

anat











	÷		
÷			

anat

# **JAHRESBERICHT**

UBER DIE

# GESAMTE NEUROLOGIE UND PSYCHIATRIE

ZUGLEICH FORTSETZUNG DER BIBLIOGRAPHIE DER NEUROLOGIE UND PSYCHIATRIE

UND BIBLIOGRAPHISCHES JAHRESREGISTER DES ZENTRALBLATTES FÜR DIE GESAMTE NEUROLOGIE UND PSYCHIATRIE

UNTER MITWIRKUNG HERVORRAGENDER FACHLEUTE
HERAUSGEGEBEN

VON

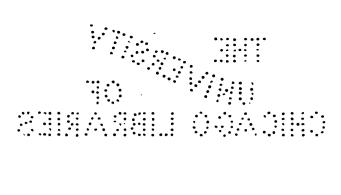
DR. R. HIRSCHFELD

SIEBENTER JAHRGANG BERICHT ÜBER DAS JAHR 1923

PP FOR WILLIAM



BERLIN
VERLAG VON JULIUS SPRINGER
1925



RC321 .Z5e v.7-8

ant

Druck der Spamerschen Buchdruckerei in Leipzig

## Vorwort.

Der Jahresbericht bringt wiederum die zusammenfassende Darstellung einer Reihe von aktuellen Themen, und zwar haben Dusser de Barenne über "Das Problem der Körperstellung", Wuth über "Neuere Ergebnisse biochemischer Forschung bei Psychosen und Nervenkrankheiten" (unter Berücksichtigung der Literatur der Jahre 1918—1923) und H. Hoffmann über "Konstitution und Vererbung im schizophrenen Formkreis" Beiträge geliefert. Auch in dem diesjährigen Bericht sind die Titel zahlreicher Arbeiten aufgeführt, welche im Zentralblatt keine Erwähnung gefunden haben.

Bei der Abfassung des Jahresberichtes bin ich auch dieses Mal von Herrn Professor Dr. F. H. Lewy und Herrn Dr. Erwin Straus in dankenswerter Weise unterstützt worden.

R. Hirschfeld.

# Inhaltsverzeichnis.

# Ubersichtsreferate.

Dusser de Barenne, J. G., Das Problem der Körperstellung	1
Nervenkrankheiten	17 39
	-
Literaturübersicht.	
Allgemeine Anatomie und Histologie des Nervensystems und seiner Hüllen	65
Allgemeine Anatomie	65 67 68
Entwicklungsgeschichte	71
maße, Entwicklungsmechanik usw.)	73 75 75
Allgemeine pathologische Anatomic	76
Allgemeines	76
Zellen und Fasern	79 80
Technik	80 82
Normale und pathologische Physiologie des Nervensystems	90
Allgemeine Physiologie und Lokalisation	90 95
Chemie, Fermente, Vitamine	96
Experimentelle Physiologie und Technik	100
Physiologie des Gesichtssinnes	104 104
Physiologie der übrigen Sinnesorgane	105 108
Elektrophysiologie	111
Bewegungsphysiologie	120
Das vegetative Nervensystem und die endokrinen Drüsen	
Das vegetative Nervensystem	
Allgemeines, Sympathicus, Vagus	123
Zentrales vegetatives Nervensystem	129
Die einzelnen Stoffwechselerkrankungen	132
Pagetsche Krankheit	132 133

Inhaltsverzeichnis.		v
Lipodystrophie		134
Diabetes insipidus		134
Diabetes mellitus		138
Verdaungstraktus		136
Urogenitalorgane		138
Drüsen		138
Atmung und Atmungsorgane		139
Asthma		141
Die vasomotorisch-trophischen Erkrankungen		142
Allgemeines.		147
Allgemeines		148
Raynaudsche Krankheit		150
Akroasphyxie, Akrocyanose		151
Erythromelalgie und multiple neurotische Hautgangrän		152
Akroparästhesien		152
Enidermolysis bullese		152
Epidermolysis bullosa	• • •	153
Urticaria		154
Intermittierendes Hinken		155
Die endokrinen Drüsen		155
Allgemeines		155
Beeinflussung der Psyche und des Nervensystems durch die endokrinen D	rüsen	157
Allgemeines		157
Schilddrüse		159
Anatomie und Physiologie		159
Tierversuche, Exstirpation		162
Allgemeines		100
Myxoedema adultorum		166
Infantiles Myxödem und Kretinismus		167
Hypothyreosis, Dysthyreoidismus, Thyreoiditis		168
Hyperthyreoidismus		168
Resedowsche Krankheit		170
Therapie der Basedowschen Krankheit		173
Struma exkl. Basedow		174
Prophylaxe und Behandlung der Struma		176
Tumoren der Schilddrüse		178
Anatomia Physiologia Allgamaines		178
Exstructions versuche		179
Anatomie, Physiologie, Allgemeines  Exstirpationsversuche.  Erkrankungen der Nebenschilddrüse		181
Tetanie beim Erwachsenen		181
Tetania parathyreopriva		182
Tetania parathyreopriva		183
Kindertetanie und Spasmophilie		183
Tetanie, Spasmophilie und Kalkstoffwechsel		185
Thymus		100
Physiologie		188
Wirkung der Extrakte		186
Pathologie der Thymus		186
Nebennierensystem		187
Anatomie und Physiologie		187
Adrenalin		187
Exstirpationsversuche		
Addisonsche Krankheit		191
Nebennierentumoren		109
Hypophyse		192
Anatomie		193
Beziehungen der Hypophyse zu anderen endokrinen Organen		193
Physiologie und pathologische Physiologie, Allgemeines		193

### Inhaltsverzeichnis.

Exstirpationsversuche	1
Physiologische und therapeutische Wirkung der Hypophysenextrakte.	ī
Hypophysenerkrankungen  Akromegalie, Riesenwuchs  Dystrophia adiposo-genitalis.	1
Akromegalie, Riesenwuchs	ī
Dystrophia adiposo-genitalis	i
Aliucio llypophyseokene Krankheltabilder beim Menachen	9
Inerapie der hypophysenerkrankungen	9
Pluriglandulare Insuffizienz	. 9
Zirbeldrüse	
Die Keimdrüsen	
Physiologie	9
Männlicher Genitalapparat	4
Weiblicher Genitalapparat	4
Hermaphroditismus und Pseudohermaphroditismus	Z
Die sogenannte Pubertätsdrüse und die Steinachschen Arbeiten	2
Infantilismus, Achondroplasie, Chondrodystrophie	z
imatematica, renontropasie, enontrodystropine	z
Allgemeine neurologische Diagnostik, Symptomatologie und Therapie	9
Fingalnes and Alleganoines	2
Einzelnes und Allgemeines	2
Die gentelen Metilikkentennene	2
Die zentralen Motilitätsstörungen	2
Die konjugierte Abweichung usw. Die Störungen im extrapyramidalen motorischen Apparat	2
Die storungen im extrapyramidalen motorischen Apparat	2
Die zentralen Krampie	2
Labyrinth, Nystagmus, Schwindel, zentrale Hörstörung	2
Linkshåndigkeit	2
Störungen der Sensibilität	2
Der Brown-Sequardsche Symptomenkomplex	2
Sehstörung	. 9
Allgemeines	2
Sehnervenerkrankungen	2
Retrobulbăre Neuritis	2
Stauungspapille	2
Gesichtsfelddefekte	2
Seelenblindheit	2
Apraxie	2
Die Störungen der Sprache	2
Allgemeines	
Allgemeines	
Sensorische Aphasien	2
Ontigrhe Anhasia amperiache Anhasia	2
Optische Aphasie, amnestische Aphasie	4
Agnosie	2
Dunillan	2
Pupillen	z
Serologische Diagnostik	2
Allgemeines	2
Die Wassermannsche Reaktion und ihre Modifikationen	2
Sachs-Georgische Reaktion und ihre Modifikationen	2
Meinickesche Reaktion	2
Vergleichende und kombinierte Blutuntersuchungen	2
Liquor, Allgemeines	2
Kolloidchemische Reaktionen	2
Goldsolreaktion nach Lange	2
Emanuelsche Mastixreaktion und Kollargol	
Benzoereaktion	2
Sachs-Georgische Reaktion im Liquor	2
Vergleichende Liquoruntersuchungen	
Wassermannsche Reaktion im Liquor	2
Liquorströmung und Blutkreislauf, Liquordruck	2
Spezielle Liquordiagnostik.	2
Intracutanreaktionen (Luetin usw.).	2
Anaphylaxie, Überempfindlichkeit, Schock	2
Allgameine Chimingio des Normanavatames	2
Allgemeine Chirurgie des Nervensystems  Beseitigung spastischer Zustände und sensibler Reizerscheinungen.	Z
Chimmen a sensible regression and sensible regressioningen.	<u>z</u>
Chirurgie des vegetativen Nervensystems, periarterielle Sympathekton	110 9

Inhaltsverzeichnis.	VII
Lokale Anasthesie	272
Traumatischer Schock	278
Die Lumbalpunktion und Hirnpunktion	978
Allgemeines	. 278
Diagnostische und therapeutische Bedeutung der Lumbalpunktion, ende	)-
lumbale Behandlung	270
Gefahren der Hirnpunktion, Lumbalpunktion und Lumbalanästhesie	. 280
Balkenstich, Suboccipitalstich und Verwandtes	. 281
Röntgendiagnostik	. 282
Elektrodiagnostik	. 284
Therapie	987
Allgemeines	287
Röntgentherapie	. 287
Elektrotherapie	289
Diathermie	290
Stoffwechseltherapie	. 290
Kompensatorische Übungstherapie, Mechanotherapie, Turnen, Sport.	. 290
Balneotherapie, Hydrotherapie, Klimatotherapie.	. 291
Medikamentöse Therapie	. 291
Psychotherapie	. 295
Allgemeines	904
Psychanalyse.	. 280 907
Psychanalyse	208
Reiztherapie	. 301
Reiztherapie	. 303
Psychologie	. 304
Allgemeines und Methodisches	. 304
Psychophysiologie	. 308
Psychologie der Empfindungen und Wahrnehmungen	. 310
Allgemeines	. 310
Gehörsinn	212
Niedere Sinne	314
Gefühl, Affekte und Ausdrucksbewegungen, Physiognomik.	. 314
Trieb. Wille, Instinkt, Handlung, Arbeit	316
Aufmerksamkeit, Gedächtnis	. 317
Vorstellung, Denken	. 318
Intelligenz, Intelligenzprüfungen	. 320
Psychologie der Aussage .  Besondere Bewußtseinszustände (Schlaf, Traum, Hypnose)  Höhere Verhaltungsweisen (Ästhetik, Ethik, künstlerisches Schaffen), Völker	. 322
Besondere Bewustseinszustande (Schlaf, Traum, Hypnose)	. 322
psychologie	r- 204
Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau der Persönlichkeit, Individua	. 324
psychologie	328
Sexualpsychologie	329
Kriminalosychologie	331
Psychologie der Verstümmelten	331
Sozialpsychologie	. 332
Psychanalyse	. 333
Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Pädagogik	. 337
Tierpsychologie. Behaviorism	. 341
Teacopoyumongie	. 342
Allgemeine Psychopathologie	. 343
Allgemeines	343
Störungen der Wahrnehmung	. 346
Störungen des Gedächtnisses	. 347
Störungen des Denkens	347
Störungen des Gefühlslebens	348
Störungen des Wollens und Handelns	349
Störungen der Intelligenz	. 349
Störungen des Bewußtseins	. 350

# VIII

#### Inhaltsverzeichnis.

Körpersymptome	
Die literarischen und künstlerischen Produkte der Geisteskranken	351
	25
Frühsymptome und Verlauf der Geisteskrankheiten	254
Cruisymptome and veraul der Geisteskrankheiten	350
Grenzen des Irreseins	357
Einteilung der Geisteskrankheiten	357
Erkennung des Irreseins	357
Die Ursachen der Geisteskrankheiten	357
Selbstmord, Selbstverstümmelung	200
Selbaunora, Selbauveraummerang	300
Das Konstitutionsproblem	000
Das Adustitudesproblem	300
Erblichkeitsforschung	364
Erblichkeitsforschung	38
Townson of the Control of the Contro	00
Die einzelnen Erkrankungen	260
Die Charles Dikienkungen	300
Die Erkrankungen der Hirnhäute, allgemeine Diagnose und Therapie	369
Allgemeines, Kasuistik	369
Meningitis gerehrospinalis Meningokokkämia Meningokokkan	376
Influence corresponding in Montagorous and in Montagorous and in Montagorous Corresponding in the Corresponding in	070
Influenzameningitis	372
Meningitiden anderer Genese	372
Meningitis tuberculosa	376
Meningitis serosa, Hitzschlag	376
William or in a citie	070
Tumormeningitis	378
Pachymeningitis	379
Meningealblutung	380
Kopfschmerz und Migräne	360
Vorschiedene femiliäre handitäre Francularum	900
Verschiedene familiäre hereditäre Erkrankungen	382
Wachstumstörungen und Mißbildungen am Skelettsystem	383
Allgemeines	383
Schädelanomalien	384
Wachstumsstörungen und Mißbildungen an der Wirbelsäule	001
wacistumsstorungen und Mispindungen an der Wirbeisaule	385
Wachstumsstörungen und Mißbildungen am übrigen Skelettsystem	388
	~
Uberzählige Rippen	388
Uberzählige Rippen	388
Uberzählige Rippen	388
Uberzählige Rippen	389
Uberzählige Rippen	389 391 392
Uberzählige Rippen	389 391 392
Uberzählige Rippen	389 391 392 392
Uberzählige Rippen	389 391 392 392
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis. Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes	389 391 392 392 393 393
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis. Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie.	389 391 392 392 393 393
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund Myositis Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie Periodische Lähmung	389 391 392 392 393 394 394
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund Myositis Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie Periodische Lähmung	389 391 392 392 393 394 394
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis. Myotonia congenita. Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie. Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien.	389 391 392 393 393 394 395 395
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis. Myotonia congenita. Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie. Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose.	389 391 392 392 393 393 394 395
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien	389 391 392 393 393 394 395 395
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien	389 391 392 393 393 394 395 395
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien	389 391 392 393 393 394 395 395
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis. Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie. Periodische Lähmung. Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien. Myatonie. Entzündung und Lähmung peripherer Nerven	389 391 392 393 393 394 395 396 398
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis. Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie. Periodische Lähmung. Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien. Myatonie. Entzündung und Lähmung peripherer Nerven	389 391 392 393 393 394 395 396 398
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis. Myotonia congenita. Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes. Myasthenie. Periodische Lähmung. Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien. Myatonie. Entzündung und Lähmung peripherer Nerven. Allgemeines. Lähmung der Augenmuskelnerven.	389 391 392 392 393 394 395 395 398 398 398
Uberzählige Rippen Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund Myositis Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien Myatonie Entzündung und Lähmung peripherer Nerven Allgemeines Lähmung der Augenmuskelnerven Periodische Oculomotoriuslähmung	389 391 392 393 393 394 395 396 398 398 398
Uberzählige Rippen Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund Myositis Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien Myatonie Entzündung und Lähmung peripherer Nerven Allgemeines Lähmung der Augenmuskelnerven Periodische Oculomotoriuslähmung	389 391 392 393 393 394 395 396 398 398 398
Uberzählige Rippen Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund Myositis Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien Myatonie Entzündung und Lähmung peripherer Nerven Allgemeines Lähmung der Augenmuskelnerven Periodische Oculomotoriuslähmung	389 391 392 393 393 394 395 396 398 398 398
Uberzählige Rippen.  Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund  Myositis  Myotonia congenita  Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie  Periodische Lähmung  Muskelatrophien und Muskelhypertrophien.  Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien  Myatonie  Entzündung und Lähmung peripherer Nerven  Allgemeines  Lähmung der Augenmuskelnerven  Periodische Oculomotoriuslähmung  Lähmung des N. trigeminus  Lähmung des N. facialis	389 391 392 392 393 393 395 395 396 398 398 400 400
Uberzählige Rippen.  Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem  Muskeldefekte.  Kernschwund.  Myositis.  Myotonia congenita  Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes  Myasthenie.  Periodische Lähmung  Muskelatrophien und Muskelhypertrophien.  Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose,  Spinale Muskelatrophien.  Myatonie.  Entzündung und Lähmung peripherer Nerven  Allgemeines.  Lähmung der Augenmuskelnerven.  Periodische Oculomotoriuslähmung  Lähmung des N. trigeminus  Lähmung des N. facialis  Lähmung des Nn. glossopharvngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus	389 391 392 392 393 395 395 395 396 400 401 402
Uberzählige Rippen.  Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem  Muskeldefekte.  Kernschwund.  Myositis.  Myotonia congenita  Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes  Myasthenie.  Periodische Lähmung  Muskelatrophien und Muskelhypertrophien.  Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose,  Spinale Muskelatrophien.  Myatonie.  Entzündung und Lähmung peripherer Nerven  Allgemeines.  Lähmung der Augenmuskelnerven.  Periodische Oculomotoriuslähmung  Lähmung des N. trigeminus  Lähmung des N. facialis  Lähmung des Nn. glossopharvngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus	389 391 392 392 393 395 395 395 396 400 401 402
Uberzählige Rippen.  Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem  Muskeldefekte.  Kernschwund.  Myositis.  Myotonia congenita  Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes  Myasthenie.  Periodische Lähmung  Muskelatrophien und Muskelhypertrophien.  Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose,  Spinale Muskelatrophien.  Myatonie.  Entzündung und Lähmung peripherer Nerven  Allgemeines.  Lähmung der Augenmuskelnerven.  Periodische Oculomotoriuslähmung  Lähmung des N. trigeminus  Lähmung des N. facialis  Lähmung des Nn. glossopharvngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus	389 391 392 392 393 395 395 395 396 400 401 402
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis. Myotonia congenita. Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes. Myasthenie. Periodische Lähmung. Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien. Myatonie. Entzündung und Lähmung peripherer Nerven. Allgemeines. Lähmung der Augenmuskelnerven. Periodische Oculomotoriuslähmung. Lähmung des N. trigeminus Lähmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus Multiple Hirnnervenlähmung. Lähmung des Plexus cervicalis und brachialis	389 391 392 393 393 393 395 395 396 400 401 402 404 404
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund Myositis. Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien Myatonie Entzündung und Lähmung peripherer Nerven Allgemeines. Lähmung der Augenmuskelnerven. Periodische Oculomotoriuslähmung Lähmung des N. trigeminus Lähmung des N. facialis Lähmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus Multiple Hirnnervenlähmung Lähmung des Plexus cervicalis und brachialis Lähmung des Plexus cervicalis und brachialis Lähmung der Nervenstämme des Armes	389 391 392 392 393 395 396 398 398 400 401 404 404 404 404 404
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund Myositis Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien Myatonie Entzündung und Lähmung peripherer Nerven Allgemeines. Lähmung der Augenmuskelnerven. Periodische Oculomotoriuslähmung Lähmung des N. trigeminus Lähmung des N. facialis Lähmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus Multiple Hirnnervenlähmung Lähmung des Plexus cervicalis und brachialis Lähmung der Nervenstämme des Armes Lähmung der Nerven des Plex. lumbalis, sacralis und coccygeus	389 391 392 392 393 393 394 395 398 398 400 401 402 404 404 404 406
Uberzählige Rippen.  Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund  Myositis  Myotonia congenita  Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie  Periodische Lähmung  Muskelatrophien und Muskelhypertrophien.  Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien  Myatonie  Entzündung und Lähmung peripherer Nerven  Allgemeines.  Lähmung der Augenmuskelnerven.  Periodische Oculomotoriuslähmung  Lähmung des N. trigeminus  Lähmung des N. facialis  Lähmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus Multiple Hirnnervenlähmung  Lähmung der Nervenstämme des Armes  Lähmung der Nerven des Plex. lumbalis, sacralis und coccygeus  Behandlung.	389 391 392 392 393 395 396 398 398 400 401 404 404 404 404 404
Uberzählige Rippen.  Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund  Myositis  Myotonia congenita  Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie  Periodische Lähmung  Muskelatrophien und Muskelhypertrophien.  Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien  Myatonie  Entzündung und Lähmung peripherer Nerven  Allgemeines.  Lähmung der Augenmuskelnerven.  Periodische Oculomotoriuslähmung  Lähmung des N. trigeminus  Lähmung des N. facialis  Lähmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus Multiple Hirnnervenlähmung  Lähmung der Nervenstämme des Armes  Lähmung der Nerven des Plex. lumbalis, sacralis und coccygeus  Behandlung.	389 391 392 392 393 394 395 395 396 400 401 402 404 404 407 407
Uberzählige Rippen.  Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem  Muskeldefekte.  Kernschwund.  Myositis  Myotonia congenita.  Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes  Myasthenie.  Periodische Lähmung  Muskelatrophien und Muskelhypertrophien.  Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien.  Myatonie.  Entzündung und Lähmung peripherer Nerven  Allgemeines.  Lähmung der Augenmuskelnerven.  Periodische Oculomotoriuslähmung.  Lähmung des N. fracialis.  Lähmung des N. facialis.  Lähmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus  Multiple Hirnnervenlähmung.  Lähmung der Nervenstämme des Armes  Lähmung der Nervenstämme des Armes  Lähmung der Nerven des Plex. lumbalis, sacralis und coccygeus  Behandlung.  Polyneuritis.	389 391 392 393 393 394 395 395 396 400 401 402 404 404 407 407 407 407 407 407
Uberzählige Rippen.  Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem  Muskeldefekte.  Kernschwund.  Myositis  Myotonia congenita  Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes  Myasthenie.  Periodische Lähmung  Muskelatrophien und Muskelhypertrophien.  Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose,  Spinale Muskelatrophien.  Myatonie.  Entzündung und Lähmung peripherer Nerven  Allgemeines.  Lähmung der Augenmuskelnerven.  Periodische Oculomotoriuslähmung.  Lähmung des N. trigeminus  Lähmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus  Multiple Hirnnervenlähmung  Lähmung des Plexus cervicalis und brachialis  Lähmung der Nervenstämme des Armes  Lähmung der Nerven des Plex. lumbalis, sacralis und coccygeus  Behandlung.  Polyneuritis.  Allgemeines.	3883 3913 3923 3923 3933 3943 395 396 398 398 400 401 402 404 407 407 409 409 409
Uberzählige Rippen.  Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem  Muskeldefekte.  Kernschwund.  Myositis  Myotonia congenita  Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes  Myasthenie.  Periodische Lähmung  Muskelatrophien und Muskelhypertrophien.  Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose,  Spinale Muskelatrophien  Myatonie  Entzündung und Lähmung peripherer Nerven  Allgemeines.  Lähmung der Augenmuskelnerven.  Periodische Oculomotoriuslähmung  Lähmung des N. facialis  Lähmung des N. facialis  Lähmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus  Multiple Hirnnervenlähmung  Lähmung der Plexus cervicalis und brachialis  Lähmung der Nervenstämme des Armes  Lähmung der Nerven des Plex lumbalis, sacralis und coccygeus  Behandlung.  Polyneuritis.  Allgemeines.  Infektiöse Neuritis	3883 3913 3923 3923 3933 3943 3953 3964 3964 4044 4044 4044 4074 4094 4094 4094 409
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie. Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien Myatonie. Entzündung und Lähmung peripherer Nerven Allgemeines. Lähmung der Augenmuskelnerven. Periodische Oculomotoriuslähmung Lähmung des N. trigeminus Lähmung des N. facialis Lähmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus Multiple Hirnnervenlähmung Lähmung des Plexus cervicalis und brachialis Lähmung der Nervenstämme des Armes Lähmung der Nerven des Plex. lumbalis, sacralis und coccygeus Behandlung. Polyneuritis Allgemeines. Infektiöse Neuritis	3883 3913 3923 3923 3933 3943 3953 3964 3964 4044 4044 4044 4074 4094 4094 4094 409
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie. Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien Myatonie. Entzündung und Lähmung peripherer Nerven Allgemeines. Lähmung der Augenmuskelnerven. Periodische Oculomotoriuslähmung Lähmung des N. trigeminus Lähmung des N. facialis Lähmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus Multiple Hirnnervenlähmung Lähmung des Plexus cervicalis und brachialis Lähmung der Nervenstämme des Armes Lähmung der Nerven des Plex. lumbalis, sacralis und coccygeus Behandlung. Polyneuritis Allgemeines. Infektiöse Neuritis	3883391 3922 3923 3923 3923 3923 3923 3923
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie. Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien Myatonie Entzündung und Lähmung peripherer Nerven Allgemeines. Lähmung der Augenmuskelnerven. Periodische Oculomotoriuslähmung Lähmung des N. trigeminus Lähmung des N. facialis Lähmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus Multiple Hirnnervenlähmung Lähmung der Nervenstämme des Armes Lähmung der Nervenstämme des Armes Lähmung der Nervenstämme des Armes Lähmung der Nerven des Plex. lumbalis, sacralis und coccygeus Behandlung. Polyneuritis Allgemeines Infektiöse Neuritis Toxische Neuritis Dyskrasische Neuritis und Avitaminose	388 391 392 392 393 393 394 395 395 396 400 401 404 407 407 409 409 411
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis Myotonia congenita. Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie. Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien Myatonie. Entzündung und Lähmung peripherer Nerven Allgemeines. Lähmung der Augenmuskelnerven. Periodische Oculomotoriuslähmung Lähmung des N. trigeminus Lähmung des N. facialis Lähmung des N. facialis Lähmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus Multiple Hirnnervenlähmung Lähmung der Nervenstämme des Armes Lähmung der Nervenstämme des Armes Lähmung der Nerven des Plex. lumbalis, sacralis und coccygeus Behandlung. Polyneuritis. Allgemeines. Infektiöse Neuritis Toxische Neuritis Dyskrasische Neuritis und Avitaminose Sensible Neuritis	3891 3992 3993 3993 3995 3995 3995 3996 4001 4004 4004 4004 4004 4004 4004 400
Uberzählige Rippen Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte Kernschwund Myositis Myotonia congenita Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien Myatonie Entzündung und Lähmung peripherer Nerven Allgemeines Lähmung der Augenmuskelnerven Periodische Oculomotoriuslähmung Lähmung des N. facialis Lähmung des N. facialis Lähmung des Nn glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus Multiple Hirnnervenlähmung Lähmung des Plexus cervicalis und brachialis Lähmung der Nervenstämme des Armes Lähmung der Nerven des Plex. lumbalis, sacralis und coccygeus Behandlung Polyneuritis Allgemeines Infektiöse Neuritis Toxische Neuritis Dyskrasische Neuritis und Avitaminose Sensible Neuritis Neuritis ascendens (Landry)	3883391 3992 3992 3993 3995 3995 3995 3995 4001 4014 4074 4094 4094 4094 4104 4112 4112 4112 4112
Uberzählige Rippen. Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem Muskeldefekte. Kernschwund. Myositis Myotonia congenita. Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes Myasthenie. Periodische Lähmung Muskelatrophien und Muskelhypertrophien. Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien Myatonie. Entzündung und Lähmung peripherer Nerven Allgemeines. Lähmung der Augenmuskelnerven. Periodische Oculomotoriuslähmung Lähmung des N. trigeminus Lähmung des N. facialis Lähmung des N. facialis Lähmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus Multiple Hirnnervenlähmung Lähmung der Nervenstämme des Armes Lähmung der Nervenstämme des Armes Lähmung der Nerven des Plex. lumbalis, sacralis und coccygeus Behandlung. Polyneuritis. Allgemeines. Infektiöse Neuritis Toxische Neuritis Dyskrasische Neuritis und Avitaminose Sensible Neuritis	388339133923393393394339533983398339840014002440440644074409441141224412412

•	
Inhaltsverzeichnis.	IX
Allgemeines	. 412
Trigeminusneuralgie	. 413
Andere Neuralgien	414
Andere Neuralgien	. 416
Tumoren der peripheren Nerven und des Sympathicus. Recklinghausensche Kran	k-
heit	. 410
Rückenmarks- und Wirbelverletzungen. Hämatomyelie. Caissonkrankheit	. 418
Wirhelerkrankungen	423
Infektiöse Skondylitis	. 423
Andere Erkrankungen der Wirhelsäule	426
Wirbelgeschwülste	. 427
Rückenmarksgeschwülste, Meningitis spinalis serosa	. 427
Kombinierte Strangerkrankung	. 432 433
Myelitis	. 433
Allgemeines, Klinik, pathologische Anatomie	. 433
Atiologie und Pathogenese	. 435
Heine-Medinsche Krankheit	. 436
Behandlung	. 438
Syringomyelie.	. 440
Rückenmarksabsceß, Thrombose	. 441
Atiologie, Pathogenese, pathologische Anatomie	. 441
Klinik der Tabes	. 442
Therapie	
Allgemeines	. 445
Atiologie, Pathogenese	. 446
Syphilis-Metalueslehre	. 446
Lues cerebrospinalis	. 447
Lues spinalis	. 450
Lues spinalis	. 450
Kongenitale und familiäre Nervenlues	. 451
Pathologische Anatomie und Liquor	. 454
Behandlung der Syphilis	. 455
Allgemeines	. 455
Behandlung mit Quecksilber und anderen Medikamenten	. 457 458
Arsenbehandlung (Salvarsan)	e-
handlung	. <b>46</b> 0
Schädel	
Andere Schädelerkrankungen	. 462
Schädel- und Gehirnverletzungen	. 462
Allgemeines und Kasuistik	. 462
Lokalsymptome	. 465
Traumatische Epilepsie	. 467
Komplikationen	. 467
Ausgang, Diagnose, Prognose	469
Schädel- und Gehirnverletzungen bei Neugeborenen	. 470
Gehirngeschwülste	. 471
Allgemeines	. 471
Pathologische Anatomie	. 476
Pathologische Anatomie	. 477
Hirnstamm, Hirnventrikel	. 479
Basis cranii	. 480

### Inhaltsverzeichnis.

Therapie	483
Pseudotumor cerebri	484
Tuberöse Sklerose	181
Hydrocephalus	405
	400
Hirnabsceß	480
Encephalitis	489
Polioencephalitis	491
Encephalitis congenita. Diffuse Hirnsklerose und Verwandtes	491
Encephalitis epidemica	<b>492</b>
Allgemeines und Kasuistik	492
Symptomatologie	494
Störungen der Schlaffunktion	494
Amyostatische Symptome	494
Choreatische und myoklonische Störungen	408
Augensymptome	400
Andere Erscheinungen von seiten des Nervensystems	400
Statement Line Statement The Line Statement Line Statement Line Line Statement Line Line Line Line Line Line Line Line	499
Störungen der vegetativen Funktion	501
Liquor	502
Psychische Störungen	<b>502</b>
Epidemischer Singultus	504
Encephalitis epidemica bei Kindern	504
Folgezustände und Prognose	506
Pathologische Anatomie und Bakteriologie	508
Atiologie und Enidemiologie	500
Atiologie und Epidemiologie	511
Diagnose	211
Diagnose	911
Therapie	513
Experimentelle Encephalitis	514
Sinusthrombose	516
Cerebrale Kinderlähmung. Littlesche Krankheit	517
Cerebrale Arteriosklerose	518
Aneurysma	518
Gehirnblutung	
Erweichung des Gehirns	520
Embolie	521
Die extrapyramidalen (striären) Erkrankungen	591
Wilsonsche Krankheit, Pseudosklerose	500
Wisonsche Krankheit, Pseudoskierose	523
Torsionsspasmus	3 <b>24</b>
Athétose double	
Paralysis agitans	<b>525</b>
Huntingtonsche Chorea	<b>527</b>
Chorea minor, electrica und gravidarum	527
Myoklonie	529
Pseudobulbärnaralysa	530
Pseudobulbärparalyse	530
Verschiedene Kleinhirnerkrankungen	531
Erkrankungen des Gehör- und Gleichgewichtsapparates	520
Friedreichsche Ataxie, Hérédoataxie cérébelleuse	599
Tetanus	233
Lyssa	535
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Infektionen und Infoxikationen	536
Allgemeines	536
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Grippe	536
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Flecktyphus	537
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei anderen Infektions-	
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Pellagra und Beri-Beri	537
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Botulismus	
	539
Komplikationen van seiten des Newschartschaften hei Carrensift-	539 540
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Gasvergiftungen	539 540
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Intoxikation nach Dar-	539 540 540
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Intoxikation nach Dar- reichung von Medikamenten.	539 540 540
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Intoxikation nach Darreichung von Medikamenten	539 540 540 541
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Intoxikation nach Darreichung von Medikamenten	539 540 540 541 543
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Intoxikation nach Darreichung von Medikamenten	539 540 540 541 543 544

Inhaltsverzeichnis.	XI
Herpes zoster	. 547
Experimenteller Herpes zoster, Pathogenese	. 549
Beschäftigungsneurosen, funktionelle und lokale Krämpfe	
Torticollis	. 552
Stottern	
Epilepsie	
Symptomatologie, Stoffwechseluntersuchungen	. 554
Anatomie	. 556
Atiologie und Pathogenese	. 557
Diagnose	. 557
Medikamentöse Therapic	. 559
Chirurgische Therapie	. 559
Kinderkrampte und Verwandtes, Narkolepsie, Enuresis	. 560
Allgemeines	
Körperliche Symptome	. 563
Mongoloider Schwachsinn	. 564
Familiare amaurotische Idiotie	. 564
Psychosen des Rückbildungsalters	566
Arteriosklerotische Erkrankungen	. 567
Alzheimersche Krankheit, senile Atrophie und Verwandtes	. 567
Senium und Senilität	
Progressive Paralyse	
Allgemeines	
Atiologie und Pathogenese	
Symptomatologie und Verlauf	
Pathologische Anatomie	
Prognose und Behandlung	. 572
Begutachtung	. 574
Trypanosomenkrankheit	. 574 575
Diagnose	. 580
Pathologische Anatomie	. 581
Prognose und Therapie	
Paranoia, Querulantenwahn	. 582 583
Generationspsychosen	. 586
Psychosen im Gefolge von akuten Infektionen, Allgemeinerkrankungen und	i
inneren Erkrankungen	. 586
Atypische Psychosen	. 590
Allgemeines	. 590
Morphium und seine Derivate	. 591
Cocain, Cocainfrage	. 591 . 592
Alkoholismus	. 592
Alkoholfrage	
Traumatische und Kriegspsychosen	
Die psychogenen Erkrankungen	
Allgemeines	. 599 . 599
Das induzierte Irresein	. 600
Die Unfallneurosen	. 600
Die psychogenen Geistesstörungen der Gefangenen	
Die Hysterie	. 602 . 606
Die Nervosität und Zwangsneurose	
Sexualpathologie	

Die psychopathische	on r	BLBC	ш	cni	(01	AUT)	١.																			- (
Der moralische S	chwa	chs	inn																							(
Die Simulation																										
Pathographien																										(
Forensische Psychiatri	ic																									(
Allgemeines																										(
Strafrecht																										-
Kinder und Ju	gend	lich	е.																							
Prostitution, Lan	.dstre	iche	er,	Ve	rw	ah	rlc	æι	ınρ	ζ.																
Bürgerliches Rech	nt .																									
Euthanasie, S	terili	sier	ung	χV	on	G	ei	ste	вk	ra	nk	en	<b>,</b> ]	kü	ns	tli	che	er	A	bo	rt	•				
Anstaltswesen, Irrenpf	lege			_		_			_	_	_	_	_	_	_					_						
Heilpädagogik, A																										
Henpadagogik, A	HOHE	Mell	uur	BOI	ge	, ປ	u	501	ıuı	<b>W</b> U	1111	.81	ıι·ι	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Unterricht, Allgemeine	es .									•	•	•	•	•			•		•					٠	٠	
•																										
Geschichtliches																										
Unterricht, Allgemeine Geschichtliches Begutachtung Nervenkrankheiten de	• •			•						•									•	•		•	:			
Geschichtliches Begutachtung	 r Tie	re	 	•	•	•		•		•			•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	

.

-

# Das Problem der Körperstellung.

Übersichtsreferat.

#### Von

#### J. G. Dusser de Barenne, Utrecht.

Die Einnahme und Beibehaltung der normalen Körperhaltung, der "Normalstellung" des tierischen Organismus ist ein reflektorisches Geschehen, eine sehr verwickelte, nervöse Leistung, wobei verschiedene Teile des Zentralnervensystems (Zns.), von verschiedenen Rezeptoren aus beeinflußt, mitwirken. Unter diesen Rezeptoren sind die Labyrinthe wohl mit die wichtigsten.

Ein Fortschritt auf diesem Gebiete war daher erst möglich, als durch die klassischen Arbeiten von Flourens, auf dessen Schultern dann Goltz, Mach, Breuer und Crum Brown standen, die besondere Bedeutung der Bogengänge als "Sinnesorgane für das Gleichgewicht" dargetan wurde. Seitdem ist dieses Gebiet der Physiologie des Vestibularapparates aufs eifrigste durchforscht; daneben auch die andere Seite des Pro-

blems, die neurophysiologische.

Daß ein großhirnloses Tier, selbst das höhere Säugetier, ohne Großhirnhemisphären anscheinend normal sitzen und herumgehen kann, kurz normale Körperstellung aufweist, ist eine längst bekannte Tatsache. Diesbezügliche Angaben finden sich schon bei Flourens, Longet, Schiff sowohl für Kaltblüter, Vögel, als auch für Säugetiere, von denen besonders Nagetiere, Kaninchen, Katze und Hund als Versuchstiere dienten. Hiermit aber war das Problem der Körperstellung als Problem, als direkte Forschungsaufgabe, noch nicht gestellt. Den ersten Schritt dazu machte 1870 Goltz, indem er mitteilte, daß die Taube ihren Kopf in Normalstellung erhalten kann durch Erregungen, welche von den Augen, von sensiblen Aufnahmeapparaten in der Haut, den Muskeln und Bändern und schließlich von den Bogengängen ausgehen. 1874-1875 zeigt dann weiter Breuer, daß es sich bei der kurz zuvor (1873) von Czermark gemachten Beobachtung um einen Labyrinthreflex handelt, daß nämlich, wenn man eine Taube in der Luft um die Längsachse des Rumpfes dreht, der Kopf im Raume in Normalstellung stehenbleibt; denn nach doppelseitiger Labyrinthexstirpation (und nach Augenverschluß) ist dieses Vermögen der Taube, den Kopf beim Czermarkschen Versuch in Normalstellung zu halten, nicht mehr vorhanden. Auch W. Trendelenburg und Kühn haben 1908 analoge Versuche angestellt. Dieses Problem der Körperstellung aber tatkräftig in die Hand genommen, einer feinsinnigen und tiefschürfenden Analyse unterworfen und zu einem vorläufigen Abschluß gebracht zu haben, ist das Verdienst von Magnus und einer Reihe von Mitarbeitern, unter denen bekanntlich an erster Stelle A. de Kleijn zu nennen ist. Besonders der Zusammenarbeit dieser zwei Forscher verdanken wir die Fülle von Ergebnissen, die Magnus mit den schon in der Literatur sich vorfindenden Angaben in der reizvollen Monographie "Körperstellung" vor kurzem zusammengefaßt hat. Ref. möchte nachdrücklich betonen, daß es sich in diesem kurzen Referat nur um die Wiedergabe der haupsächlichsten Errungenschaften auf diesem Gebiete handeln kann, was wohl ohne weiteres deutlich sein wird, wenn man bedenkt, daß das Magnussche Buch schon mehr als 700 Seiten einnimmt. Wir wollen in diesem Referat nur die tierexperimentellen Erfahrungen und dann hauptsächlich die Verhältnisse bei den Säugetieren in Betracht ziehen; wo von niederen Tieren die Rede sein wird, ist das ausdrücklich hervorgehoben. Die auf diesem Gebiete bis jetzt für den Menschen vorliegenden Erfahrungen werden in einem folgenden Referate besprochen werden.

Wir haben schon einleitend hervorgehoben, daß die Fähigkeit des höheren Tieres aktiv die für die Art normale Körperhaltung einzunehmen, ihm möglich ist dank einer

verwickelten, besser einer Reihe von verwickelten Leistungen seines Zns.

Zwei experimentelle Grundtatsachen können schon hier hervorgehoben werden: 1. Für diese Leistungen reicht das Rückenmark an sich nicht aus, denn ein geköpftes Säugetier, z. B. ein dekapitiertes Präparat nach Sherrington, liegt schlaff, ganz passiv der Schwerkraft folgend, am Boden.

2. Für diese Leistungen ist die Großhirnrinde nicht unbedingt nötig; denn ein Säugetier, bis zu den Affen hinauf¹), dem die beiden Hemisphären total exstirpiert worden sind, ein sogenanntes Thalamustier (Magnus), kann sich noch sehr gut auf die Füße stellen und herumlaufen. Auch das Zwischenhirn ist nicht unbedingt nötig, denn auch ein sogenanntes Mittelhirntier zeigt noch das Vermögen sich zu stellen, also aktiv die normale Körperstellung einzunehmen. Ganz anders wird das Verhalten desselben Mittelhirntieres, wenn es durch Fortnahme auch des Mittelhirns zu einem "enthirnten" Tier nach der Nomenklatur Sherringtons, zu einem Brückentier nach der Nomenklatur Magnus, gemacht wird. Dann ist mit einem Male das Vermögen sich selbst zu stellen, verlorengegangen. Geblieben ist nur noch das Vermögen, wenn der Experimentator es auf die Füße gestellt hat, stehenzubleiben, dank der Enthirnungsstarre, einer Art reflektorischen Stehens, wie sie Sherrintgon treffend gegenannt hat.

Mit diesen zwei Angaben haben wir zu gleicher Zeit die zwei großen Gruppen von reflektorischen Leistungen des Zns. angedeutet, die Magnus und seine Schule so trefflich analysiert haben, 1. die Stellreflexe, 2. die Stehreflexe. Für die Stellreflexe muß wenigstens das Mittelhirn noch in Verbindung mit den kaudaleren Teilen des Zns. sein, für die Stehreflexe brauchen nur Medulla oblongata und Rückenmark intakt vorhanden zu sein. Die Stellreflexe sind deshalb die verwickeltere Leistung, die Stehreflexe die einfachere; wir wollen daher mit der Besprechung dieser letzteren Gruppe anfangen.

#### Die Stehreflexe.

Es sind das somit diejenigen reflektorischen Leistungen des Zns., wodurch es einem nach Sherrington enthirnten Tier möglich ist, auf die Füße gestellt, stehenzubleiben, während ein geköpftes Präparat sofort schlaff in den Beinen zusammenknickt.

Das enthirnte Tier zeigt die von Sherrington schon vor vielen Jahren (1896) entdeckte Enthirnungsstarre, wobei durch eine abnorme Tonusverteilung in der Körpermuskulatur diejenigen Muskeln, die der Schwere beim Stehen entgegenarbeiten, in einem übertriebenen "Tonus" sich befinden (Masseteren für den Unterkiefer, Streckmuskeln der ganzen Wirbelsäule, Streckmuskeln der Glieder). Magnus und de Kleijn haben nun gezeigt, daß die Haltung des Körpers und die Tonusverteilung in der ganzen Körpermuskulatur beim enthirnten Tier sich durch Änderung der Kopfstellung gesetzmäßig beeinflussen, somit beherrschen läßt. Es sind bei diesen Änderungen der Kopfstellung zu unterscheiden:

- 1. Eine Änderung der Lage des Kopfes zum Körper.
- 2. Eine Änderung der Lage des Kopfes im Raume.

Durch diese beiden Änderungen werden verschiedene Gruppen von Reflexen ausgelöst; es sind das die Gruppen der sog. to nischen Hals- und Labyrinthreflexe.

<sup>1)</sup> Für die Verhältnisse beim Affen siehe S. 6. Anthropoiden sind in dieser Richtung, soviel ich weiß, noch nicht untersucht.

#### I. Die tonischen Halsreflexe auf die Gliedmaßen.

Bei dem in Seitenlage liegenden enthirnten Tier lassen sich durch Heben, Senken, Drehen oder Wenden¹) des Kopfes, wobei also Stellungsänderungen des Halses bewirkt werden, gesetzmäßig auftretende Änderungen der Spannungsverteilung in den Muskeln hervorrufen, die in einer Zu- oder Abnahme des Tonus der Streckmuskeln sich kundgeben.

Die zufällige Beobachtung Magnus', in der alle diesbezüglichen Arbeiten der Magnusschen

Schule ihren Ausgangspunkt gefunden haben, ist folgende:

Eine enthirnte Katze lag in Rückenlage auf dem Operationstisch, wobei auch der Kopf sich in Rückenlage befand. Als Magnus nun den Kopf des Tieres in die Hand nahm und diesen dorsalwärts beugte, sah er, daß die gestreckten Vorderbeine der Katze noch stärker gestreckt werden; durch Ventralbeugen des Kopfes sah er den Tonus der Vorderbeine abnehmen. Interessanterweise hat fast zu gleicher Zeit wie Magnus auch Sherrington dieselbe Beobachtung (für Halsreflexe) gemacht.

#### II. Die tonischen Labyrinthreflexe.

Aber auch ohne Änderung der Kopfstellung zum übrigen Körper, durch Änderung der Lage des Kopfes im Raume, lassen sich tonische Reflexe auf die Körpermuskulatur auslösen; das sind die tonischen Labyrinthreflexe.

Dabei sind zu unterscheiden:

- a) die tonischen Labyrinthreflexe auf die Streckmuskeln der Glieder, wobei die Enthirnungsstarre in den Streckmuskeln der vier Glieder stets gleichsinnig geändert wird, und
- b) die tonischen Labyrinthreflexe auf die Hals- und Rumpfmuskeln. Am stärksten werden die Halsmuskeln dabei beeinflußt; bei bestimmten Tierarten nur diese, bei anderen üben die Labyrinthe auch noch Einfluß auf die Rumpfmuskeln aus.

Es sind diese beiden Gruppen von Reflexen von Magnus und de Kleijn als tonische bezeichnet, weil sie, d. h. also die durch die verschiedenen Maßnahmen hervorgerufenen Erfolge, bestehen bleiben, so lange, als die Stellungsänderungen des Kopfes eingehalten werden.

Die Unterscheidung dieser tonischen Hals- und Labyrinthreflexe ist möglich gewesen durch Ausschaltung beider Labyrinthe, wodurch selbstverständlich alle Labyrinthreflexe zum Verschwinden gebracht wurden, oder durch Immobilisierung des Kopfes zum Rumpf, z. B. durch Eingipsen von Kopf, Hals und Vorderkörper des Tieres, wodurch die tonischen Halsreflexe ausgeschaltet wurden und die Labyrinthreflexe isoliert zum Vorschein gebracht werden konnten.

Es hat sich bei diesen Untersuchungen herausgestellt, daß der Spannungszustand der Streckmuskeln der Glieder durch die Labyrinthreflexe im selben Sinne geändert wurde, gesteigert oder vermindert; es gibt nämlich eine Kopflage im Raume, wobei der Strecktonus der Pfoten maximal und eine, wobei dieser minimal ist. Diese beiden Lagen sind um 180° voneinander verschieden. Für die tonischen Labyrinthreflexe auf die Extremitäten wurde für die meisten Tiere die Maximumstellung, d. h. also die Lage des Kopfes im Raume, in der die Beine, besonders die Vorderpfoten, die stärkste Enthirnungsstarre zeigten, gefunden, wenn der Kopf sich in Rückenlage befindet, wobei die Mundspalte einen Winkel von etwa 45° mit der Horizontalebene macht (Stellung + 45° in der sog. Rose der Kopfstellungen von Magnus und de Kleijn); die Minimumstellung war meistens die, bei welcher der Kopf ventralwärts gesenkt gehalten wurde mit nach dem Rumpf gerichteter Schnauze und Mundspalte etwa 45° unter der Horizontalebene gesenkt (Stellung – 135° der Kopfrose).

<sup>1)</sup> Was darunter zu verstehen ist, wird auf S. 4 angegeben.

Die tonischen Halsreflexe durch Stellungsänderungen des Kopfes zum Rumpfe sind komplizierter. Drehen und Wenden¹) des Kopfes gibt Veranlassung zu gegensinnigen Tonusänderungen in den Gliedmaßen der linken und rechten Seite, wobei die Pfoten der Seite, wohin die Kiefer gerichtet sind (die "Kieferbeine"), eine Vermehrung des Tonus, die "Schädelbeine", eine Verminderung ihres Tonus aufweisen.

Durch Heben und Senken des Kopfes, wobei die Bewegung in der Sagittalebene stattfindet, wird der Tonus der Streckmuskeln der beiden Vorderpfoten resp. der beiden Hinterbeine im selben Sinne, sei es in der Richtung einer Abnahme oder einer Zunahme, geändert. Bei allen bis jetzt von Magnus und seinen Mitarbeitern untersuchten Tieren nimmt beim Kopfsenken der Strecktonus der Vorderbeine ab, beim Kopfheben zu. Bei Meerschweinchen, Katzen, Hunden und Affen reagieren die Hinterbeine in entgegengesetzter Richtung zu den Vorderbeinen, sie werden bei diesen Tieren also beim Kopfheben gebeugt, bei Kopfsenken gestreckt. Beim Kaninchen reagieren die Hinterbeine im selben Sinne als die Vorderbeine. Wirksam ist bei diesem Heben und Senken die Bewegung des Kopfes in der Mitte der Halswirbelsäule.

Es sei noch auf den von Magnus und de Kleijn beschriebenen Vertebra prominens-Reflex hingewiesen, der darin besteht, daß durch Druck auf die Dornfortsätze des untersten Hals- und obersten Brustwirbels eine gleichmäßige Erschlaffung aller vier Glieder, meistens am stärksten in den Vorderbeinen ausgesprochen, auftritt.

Die Verhältnisse sind dadurch viel verwickelter als bei dieser schematischen Trennung dieser verschiedenen Gruppen von Reflexen anscheinend der Fall ist, weil die Labyrinth- und Halsreflexe bei den verschiedenen Stellungen des Tieres in verschiedenster Weise sich miteinander kombinieren; es ist das ohne weiteres klar, wenn man bedenkt, daß bei jeder Stellung des Tieres (Normalstellung, Rückenlage, Seitenlage, Hängelage Kopf oben [Steißlage], Hängelage Kopf unten [Kopflage]) aus derselben Bewegung in der Halswirbelsäule eine verschiedene Änderung der Kopfstellung im Raume resultiert.

Während für die Labyrinthreflexe, durch Exstirpation der Labyrinthe, unzweiselhaft sestgestellt werden kann, daß für diese Reslexe die Labyrinthe die Rezeptoren sind, ist die Frage, welche die Rezeptoren für die tonischen Halsreslexe auf die Glieder sind, noch insosern unentschieden, als noch nicht seststeht, ob es die rezeptiven Apparate der Muskeln oder der Gelenke sind; vielleicht sind es beide. Wohl ist von Magnus und Storm van Leeuwen ermittelt worden, daß die vom Halse ausgehenden Erregungen bei der Katze durch die Hinterwurzeln des 1. bis 3. Halsnervenpaares das Zns. erreichen; denn bei diesem Tiere wirkt nach doppelseitiger Durchschneidung der genannten Hinterwurzeln Drehen, Wenden, Heben und Senken des Kopses nicht mehr auf den Tonus der Extremitätenmuskeln; beim Kaninchen scheinen auch noch die Hinterwurzeln der 4. Halsnerven mitwirken zu können.

Spezielle Versuche haben dargetan, daß es bei diesen tonischen Reflexen wirklich die Stellung, die Lage des Kopfes im Raume bzw. zum Körper ist, der den Reflexerfolg bestimmt, und nicht die Bewegung des Kopfes im Raume bzw. zum Körper. Es sind daher Reflexe der Lage, um die es sich hier handelt.

Die beschriebenen Reaktionen haben genau dieselbe Intensität und denselben Ablauf, ob man die Halsbewegungen passiv ausführt oder ob ein Tier mit intaktem Zns. seinen Kopf aktiv bewegt, wie zuerst von Dusser de Barenne experimentell gezeigt worden ist. Es unterliegt daher wohl keinem Zweifel, daß, wie Magnus und de Kleijn schon sofort ausgeführt haben, diese Reflexe im normalen Leben der Tiere eine große Rolle spielen.

<sup>1)</sup> Drehen nennen wir mit Magnus beim Versuchstiere eine Bewegung des Kopfes um die Sagittalachse, die Schnauze und Occipitalloch verbindet; bei einer Drehung nach rechts sieht der Schädel nach rechts, die Kiefer nach links. Wenden ist die Bewegung um eine dorso-ventrale Achse, die vom Gipfel des Schädels zur Mitte der Schädelbasis gedacht wird; bei einer Rechtswendung sieht die Schnauze nach rechts, das Occiput nach links.

Charakteristisch für diese tonischen Reflexe ist noch die große, oft enorme Latenz, im Vergleich mit den gewöhnlichen Rückenmarksreflexen. Die Schwankungen bei den verschiedenen Versuchstieren, auch derselben Art, sind große. Für die tonischen Halsreflexe haben Magnus und de Kleijn am enthirnten Tiere Latenzperioden von <sup>1</sup>/<sub>3</sub> bis zu 6 Sekunden aufgefunden, für die tonischen Labyrinthreflexe von <sup>1</sup>/<sub>4</sub> bis zu 23 (!) Sekunden verzeichnet. Bei intaktem Zns. sind die Latenzzeiten oft kürzer, z. B. beim Fall-Umdrehreflex.

Die Tonusänderungen sind am stärksten an den Muskeln der proximalen Gelenke der Glieder vorhanden. Auch bei diesen Reflexen ist das Sherringtonsche Prinzip der antagonistischen Innervation vorhanden; der Tonus der Beuge- und der Streckmuskeln wird somit gegensinnig beeinflußt. Merkwürdig ist die Angabe von Magnus und Wolf, daß die reziproke Innervation bei diesen Reflexen, im Gegensatz zu den Verhältnissen bei den anderen reflektorischen Funktionen des Zns. (Sherrington, Bayliss) durch Strychnin nicht zunichte gemacht wird. Siehe für diesen Punkt die neuesten Ausführungen von Liddell und Sherrington in Proceed. Royal Soc. (London), B, 97, S. 281 und 282, 1925.

Es treten diese tonischen Reflexe noch auf, wenn das untersuchte Glied durch Durchschneidung der betreffenden Hinterwurzeln desensibilisiert ist (Sherrington, Magnus und de Kleijn). Auf der efferenten Seite des Reflexbogens hat sich herausgestellt, daß die Ausschaltung der autonomen Innervation der quergestreiften Muskeln ohne Einfluß auf das Auftreten dieser tonischen Reflexe ist, selbst wenn die autonomen Apparate in den Muskeln total degeneriert sind (Dusser de Barenne).

An isolierten Muskeln (d. h. nach operativer Auschaltung aller übrigen Extremitätenmuskeln) sind diese Reflexe zuerst von Socin und Storm van Leeuwen, besonders aber in langedauernden, über Stunden ausgedehnten Versuchen von Beritoff untersucht worden.

Wenden wir uns nun kurz der Frage zu, über welche Teile des Zns. diese tonischen Reflexe ablaufen, oder anders gesagt, wo die Zentren für diese Reflexe im Zns. liegen.

Wie schon eingangs gesagt wurde, sind diese tonischen Reflexe nach Schnitt hinter den Vierhügeln, d. h. beim Brückentier, anscheinend ganz normal vorhanden, was außerdem noch der Fall ist, wenn das Kleinhirn exstirpiert worden ist. Hieraus geht hervor, daß die Zentren für diese Reflexe im Hirnstamm, caudal von der Lamina quadrigemina gelegen sein müssen. Die afferenten Bahnen für die tonischen Labyrinthreflexe sind die Nervi vestibulares, woraus ohne weiteres hervorgeht, daß ein Querschnitt durch das Kopfmark hinter diesen Hirnnerven diese Gruppe der tonischen Labyrinthreflexe zum Verschwinden bringt. Die tonischen Halsreflexe auf die Glieder sind dann noch ungeschwächt vorhanden, was auch nach einem Querschnitt in der Höhe des Calamus scriptorius der Fall ist. Erst durch eine Querdurchschneidung des Rückenmarkes zwischen C. I und II werden diese Halsreflexe etwas geschwächt, in der übergroßen Mehrzahl der Fälle sind sie erst nach Durchschneidung des Rückenmarkes unmittelbar hinter dem Eintritt des 2. Cervicalnervenpaares verschwunden. Aus diesen experimentellen Tatsachen geht also hervor, daß die Zentren für die tonischen Halsreflexe auf die Extremitäten in den zwei obersten Halsmarksegmenten gelegen sind (Versuche von Magnus mit anatomischer Kontrolle von Winkler).

Die bis jetzt besprochenen Reflexgruppen beherrschen beim enthirnten Tier, besser beim Brückentier, die Körperhaltung, m. a. W. durch diese tonischen Labyrinthund Halsreflexe werden die Spannungsverhältnisse der Muskulatur in den einzelnen Teilen des Körpers in gesetzmäßiger Beziehung zur Stellung des Kopfes gebracht.

Prinzipiell verschieden von dem Verhalten eines solchen Brückentieres ist das eines großhirnlosen Tieres, dem die Großhirnhemisphären und meistens auch, teilweise oder ganz, die Corpora striata exstirpiert worden sind. Solche Tiere nennt Magnus, weil das Zwischenhirn noch in funktioneller Verbindung mit dem übrigen Zns. steht,

Thalamustiere. Der Unterschied mit dem Brückentier liegt 1. in dem Fehlen der Enthirnungsstarre, 2. in dem Vermögen "sich selbst zu stellen". Das Brückentier liegt mit Enthirnungsstarre "passiv" auf dem Operationstisch, das Thalamustier zeigt normale Tonusverteilung zwischen Streck- und Beugemuskulatur des Körpers, sitzt "spontan" in Normalstellung und richtet sich aus ihm erteilten abnormen Stellungen prompt bis zur Normalstellung auf und kann augenscheinlich normal herumgehen. Wie schon in der Einleitung angegeben wurde, ist die Tatsache, daß das großhirnlose Säugetier, das Thalamustier, normal sitzen und herumgehen kann, schon seit vielen Jahrzehnten für das Kaninchen und für den Hund bekannt und seit dem berühmten großhirnlosen Hund von Goltz in letzter Zeit noch von Rothmann für den Hund und von Dusser de Barenne für die Katze und den Hund dargestellt worden. Auch der großhirnlose Affe kann sitzen (Karplus und Kreidl [1914], Magnus); ob er gehen kann ist noch nicht sicher bewiesen, nach einer Protokolläußerung von Karplus und Kreidl wohl wahrscheinlich. Die Erkenntnis, daß hier eine ganze Reihe von barmonisch ineinander greifenden Reflexen wirksam ist, dankt man wieder der scharfen Analyse Magnus'. Es sind das die

#### Stellreflexe.

Allererst hat Magnus diese Gruppe von Reflexen am Kaninchen studiert, später auch an der Katze, am Hunde und am Affen. Genau dasselbe Verhalten wie das Thalamuskaninchen zeigt, soweit es diese Stellreflexe betrifft, das Mittelhirnkaninchen, bei dem somit außer Großhirn und Striatum auch noch das Zwischenhirn entfernt worden ist. Wir kommen auf diesen Punkt weiter unten noch zu sprechen, erwähnen ihn hier, um hervorzuheben, daß es aber vorteilhaft ist für diese Versuche Thalamuskaninchen zu benutzen, denn bei solchen Präparaten sind die Zentren zur Regulierung der Körpertemperatur, die nach den Untersuchungen von Isenschmid und Krehl und Isenschmid und Schnitzler im Zwischenhirn liegen, noch erhalten; es können daher solche Thalamustiere ohne künstliche Erwärmung lange am Leben erhalten werden, während das Mittelhirntier, ohne besondere Vorsorge der Temperaturregulierung usw. (siehe die Arbeit von Bazett und Penfield), sich nur für sog. akute Versuche eignet. Auf das übrige Verhalten des Thalamustieres gehen wir hier nicht ein; dafür sei auf die Darstellungen von Roth mann und Dusser de Barenne verwiesen. Uns interessieren hier nur die Stellreflexe.

Mit dem Erwachen aus der Narkose kann man beobachten, daß als diesbezügliche erste Reaktion des in Seitenlage auf dem Tisch liegenden Tieres auf irgendeinen beliebigen Reiz, z. B. Schwanzkneifen, der Kopf aus der Seitenlage gedreht wird, erst wenig, bald mehr, bis er in kurzem in Normalstellung im Raume, d. h. Scheitel oben, Mundspalte etwa 30° nach vorne unter die Horizontalebene gesenkt, gebracht wird. Der übrige Körper bleibt dabei anfänglich noch in Seitenlage liegen. Mit weiterem Verschwinden der Narkose sieht man, daß auf Reiz nicht nur der Kopf in Normalstellung gebracht wird, sondern auch der Vorderkörper und schließlich auch die hintere Hälfte des Körpers. Ist die Narkose ganz abgeklungen und das Präparat "gut", so braucht man gar nicht mehr einen besonderen Reiz anzuwenden, sondern sieht, daß sich das Thalamustier jedesmal, wenn es in irgendeiner der beiden Seitenlagen gebracht ist, sofort nach dem Loslassen aufrichtet und die normale sitzende Stellung einnimmt, wobei der Kopf stets vorangeht und die Führung hat. Das läßt sich dadurch beweisen, daß man das noch teilweise in Narkose und Schock sich befindende Thalamuskaninchen, bei dem der Kopf noch nicht "spontan" in Normalstellung gebracht wird, zum Einnehmen der Normalstellung bringen kann, indem man den Kopf mit der Hand passiv in die Normalstellung dreht; es folgt dann sehr oft sofort promptes Aufsitzen des Rumpfes. Umgekehrt läßt sich der Körper eines normal sitzenden Thalamustieres durch passives Kopfdrehen um 90° sehr oft in Seitenlage umlegen. Hält man ein Thalamustier am Rumpf, am besten am Becken, in der Luft, so sieht man, daß der Kopf und bei freigelassenem Vorderkörper auch dieser in Normalstellung stehen. Man kann bei einem solchen Tier beobachten, daß bei langsamen Drehungen des Beckens der Kopf immer in Normalstellung verbleibt, also im Raume "feststeht". Es ist das, wie schon hervorgehoben, im Grunde die schon alte Beobachtung Czermarks. Für die Taube haben W. Trendelenburg und A. Kühn Analoges berichtet. Es läßt sich das nicht nur beim Thalamuskaninchen und Thalamusmeerschweinchen beobachten, sondern auch bei den gleichen Tieren mit intaktem Zns., also ohne Großhirnexstirpation. Das gleiche gilt auch für die Katze, den Hund und Affen ohne Großhirn, sowie bei diesen drei letztgenannten Tieren mit intaktem Zns., auch wenn man optische Erregungen durch eine Kopfkappe ausschließt. Wir kommen auf diesen Punkt noch zurück.

Das Vermögen des Tieres, seinen Kopf in der Luft, ohne Berührung mit dem Boden, in Normalstellung zu bringen, verdankt es, wie schon Breuer bewiesen hat, labyrinthären Erregungen; denn nach doppelseitiger Labyrinthexstirpation ist es erloschen und hängt der Kopf, der Schwere folgend, mehr oder weniger herab. Wir haben hiermit die erste Gruppe der Magnusschen Stellreflexe, seine Labyrinthstellreflexe auf

den Kopf, kennengelernt.

Beim doppelseitig labyrinthektomierten Kaninchen, in Seitenlage in der Luft gehalten, steht somit der Kopf nicht in Normalstellung im Raume, sondern in Seitenlage. Sobald man aber das Tier mit dem Körper in Seitenlage auf den Boden hinlegt, wird der Kopf sofort in die Normalstellung gedreht. Es beruht das auf der Wirkung einer zweiten Gruppe von Stellreflexen, der Körperstellreflexe auf den Kopf. Indem das Tier auf die Unterlage gelegt wird, werden die sensiblen Körpernerven asymmetrisch erregt; die untenliegende Körperseite wird auf die Unterlage gedrückt, die obenliegende Seite aber nicht. Es läßt sich die Richtigkeit dieser Erklärung in der Weise nachweisen, daß man durch Auflegen eines mit einem Gewicht beschwerten Brettes auf die obenliegende Körperseite, wodurch die asymmetrische Erregung der Körpernerven großenteils aufgehoben wird, den Kopf in Seitenlage zurückbringen kann, um ihn wieder in Normalstellung gehen zu sehen, sobald man das Brett wieder fortnimmt (Magnusscher Brettversuch).

Durch diese beiden Gruppen von Stellreflexen, die Labyrinthstellreflexe und die Körperstellreflexe auf den Kopf, wird bewirkt, daß der Kopf immer in Normalstellung gebracht wird. Wenn das aber geschieht, während der Körper noch nicht in Normalstand ist, muß daraus eine Torsion im Halse resultieren. Diese Drehung des Halses löst Halsstellreflexe, eine dritte Gruppe von Stellreflexen, aus, wodurch zuerst der Vorderkörper und schließlich auch der Hinterkörper der vom Kopf ausgehenden Führung folgt. Durch die Aneinanderreihung dieser drei Gruppen von Stellreflexen, wobei, wie geschildert, der Kopf immer "führt", gelangt schließlich der ganze Körper in Normalstellung.

Aber auch ohne daß der Kopf in Normalstellung steht, kann der übrige Körper sich doch noch in Normalstellung befinden oder in dieselbe gebracht werden. Hält man ein Kaninchen in Seitenlage auf einen Tisch, so wird sich der Rumpf meistens doch aufsetzen und in Normalstellung kommen, auch wenn man den Kopf mit der Hand in Seitenlage festhält. Die asymmetrische Reizung des Körpers durch die Unterlage löst auch unter diesen Umständen, d. h. während der Kopf in Seitenlage sich befindet und darin verbleibt, reflektorisch diese Stellreaktion aus. Es ist das die vierte Gruppe von Stellreflexen, die Magnus hat kennenlernen, die der Körperstellreflexe auf den Körper. Auch die Richtigkeit dieser Deutung läßt sich durch den Magnusschen Brettversuch dartun.

Zu diesen vier Gruppen von Stellreflexen gesellt sich bei den höheren Säugetieren, d. h. bei der Katze, dem Hunde und dem Affen, noch eine fünfte Gruppe, die der, von Magnus und de Kleijn beschriebenen, optischen Stellreflexe.

Während beim Meerschweinchen und beim Kaninchen kein Unterschied in dieser Beziehung sich nachweisen läßt zwischen dem Thalamustier, das "blind" ist und dem Tier mit intaktem Zns., mit normaler Sehfunktion, hat sich gezeigt, daß die drei anderen, höherstehenden Tierarten auch nach doppelseitiger Labyrinthexstirpation, wenn sie frei in der Luft gehalten werden, den Kopf in Normalstellung bringen können, wenn das Großhirn intakt ist und sie somit "sehen" können. Nach Ausschaltung der optischen Erregungen aber, sei es durch eine Kopfkappe oder durch Großhirnexstirpation. kann eine doppelseitig labyrinthektomierte Katze und ein ähnlich operierter Hund und Affe das nicht mehr. Dieser Versuch beweist, daß bei diesen drei Tieren noch optische Stellreflexe beim Erreichen der normalen Körperstellung eine Rolle spielen.

Auch am "chronischen", schockfreien Thalamustier (Katze und Hund) haben sich die vier ersten Gruppen von Stellreflexen (natürlich nicht die optischen Stellreflexe) nachweisen lassen und konnten keine neue Stellfunktionen beobachtet werden, die beim akuten Thalamustier nicht vorhanden wären (Dusser de Barenne und Magnus).

Es sind diese Stellreflexe, ebenso wie die tonischen Reflexe von Magnus und de Kleijn, Reflexe der Lage, denn es macht keinen Unterschied, ob man das Tier eben in eine abnorme Lage gebracht hat oder ob es sich darin schon längere Zeit befindet und ruhig festgehalten wurde. Auch im letzteren Falle erfolgt, sobald man das Tier losläßt, sofort promptes Aufsitzen. Die abnorme Lage ist somit das auslösende Moment.

Es ist schon auf S. 6 erwähnt, daß diese Reihe von Stellreflexen nicht nur beim Thalamuskaninchen vorhanden ist, sondern auch beim Kaninchen, dem außerdem das Zwischenhirn fortgenommen ist; es kann somit, jedenfalls für dieses Tier, jetzt schon ausgesagt werden, daß die Zentren für diese Stellreflexe im Mittelhirn liegen müssen. Die genauere Lokalisation dieser Zentren ist in einer ausführlichen Arbeit von Rademaker näher festgestellt worden.

Von Magnus war schon dargetan, daß sämtliche Labyrinthreflexe, auch die auf Drehung, die von Magnus als stato-kinetische benannten Reflexe (auf die wir noch zu sprechen kommen), nach Totalexstirpation des Kleinhirns beim Kaninchen und bei der Katze vorhanden sind. Auch für den Hund haben Magnus und de Kleijn das an zwei fast total kleinhirnlosen, von Dusser de Barenne operierten Tieren nachweisen können. Die für die Stellreflexe erforderlichen Zentren liegen somit im Hirnstamm, Rademaker hat nun in sehr gründlichen, mit großem operativen Geschick ausgeführten Versuchsreihen mit genauer mikroskopisch-anatomischer Kontrolle feststellen können, daß als "Zentrum" für die normale Tonusverteilung und für einen Teil der Stellfunktionen der rote Kern des Mittelhirns, der Nucleus ruber tegmenti anzusehen ist. Beim Kaninchen und bei der Katze ließ sich allererst eindeutig feststellen, daß, wenn bei diesen Tieren abnorme Tonusverteilung im Sinne der Sherringtonschen Enthirnungsstarre vorhanden war, der Querschnitt durch den Hirnstamm immer hinter dem roten Kern geführt worden war. Weiter stellte Rademaker fest, daß abnorme Tonusverteilung in der Körpermuskulatur und Aufhebung der Stellfunktionen, kurz Enthirnungsstarre, nachzuweisen waren, wenn nur der ventrale Teil des Mittelhirns isoliert durchtrennt worden war, während die isolierte Durchtrennung der dorsalen Mittelhirnteile die für das Thalamustier charakteristische normale Tonusverteilung und Stellfunktionen unverändert fortbestehen ließen.

In Übereinstimmung mit diesen Ergebnissen, die auf die Bedeutung der roten Kerne für die Stellfunktionen hinweisen, hat dann Rademaker weiter zeigen können, daß die isolierte Durchschneidung der beiden rubrospinalen Bahnen, an der Stelle ihrer ventrocaudal von den roten Kernen gelegenen Kreuzung, der sog. Forelschen Haubenkreuzung, auch zur Aufhebung der Stellfunktionen und dem Auftreten von Enthirnungsstarre führt. Schließlich gelang es Rademaker noch in einigen Versuchen, die beiden roten Kerne durch doppelseitigen Einstich von der lateralen Seite des Mittelhirnes

aus schwer zu schädigen; er konnte bei diesen Kaninchen, in Übereinstimmung mit seinen vorangehenden Versuchsergebnissen, Verlust der normalen Tonusverhältnisse sowie der Stellfunktionen beobachten.

Es hat sich aber gezeigt, daß während die Labyrinthstellreslexe und die Körperstellreslexe auf den Körper ihre Zentren in den roten Kernen haben, die Körperstellreslexe auf den Kopf andere Zentren haben müssen, denn Rade maker hat nach vollständiger medianer Durchtrennung des Mittelhirns im Niveau des hinteren Randes der roten Kerne diese Reslexe noch beobachten können; noch schwach vorhanden waren sie selbst bei einem Kaninchen, dem durch Einstiehe und Blutungen die beiden Nuclei rubri sowie die Forelsche Kreuzung so gut wie vollständig zerstört waren. Die genaue Lage dieser Zentren ist noch nicht mit Sicherheit bekannt, wahrscheinlich liegen sie etwas caudal vom Niveau der roten Kerne. Die Halsstellreslexe haben überhaupt mit den roten Kernen nichts zu tun; deren Zentren reichen viel weiter caudal, bis in die kranialen Teile des Kopfmarkes.

Es läßt sich das bis jetzt Mitgeteilte so zusammenfassen, daß die Zentren für die Körperstellung und für die Labyrinthreflexe in drei großen Gruppen im Hirnstamm angereiht sind.

- 1. Von der Gegend des Eintrittes der Nervi vestibulares caudalwärts bis zu den obersten 2 oder 3 Halsmarksegmenten liegen die Zentren für die Labyrinth- und Halsreflexe auf die gesamte Körpermuskulatur, mit Ausnahme der Stellreflexe.
- 2. Darauf folgen kranialwärts zwischen Octavuseintritt und den Augenmuskelkernen die Zentren für die sämtlichen Labyrinthreflexe auf die Augen.
- 3. Im Mittelhirn liegen dann schließlich die Zentren für die Stellfunktionen, wobei aber die Zentren für die Halsstellreflexe bis in das vordere Kopfmark reichen. Für die Labyrinthstellreflexe und die Körperstellreflexe auf den Körper ist es gelungen, die roten Kerne als die Zentren und die rubrospinalen Bahnen als die zentralen, medullopetalen Wege zu identifizieren.

Die bis jetzt besprochenen Reflexe, die Stehreflexe und die Stellreflexe sind sog. Reflexe der Lage. Dazu gehören auch noch die kompensatorischen Augenstellungen. Es wird nämlich auch die Spannungsverteilung der Augenmuskeln ebenfalls durch die Zusammenarbeit von tonischen Labyrinth- und tonischen Halsreflexen reguliert. Beim Menschen und den höheren Säugetieren mit frontal gestellten, freier beweglichen Augen spielen diese kompensatorischen Augenstellungen nur eine geringe Rolle, obwohl sie auch bei ihnen sicher nachweisbar sind. Bei den Tieren aber mit seitlich stehenden und wenig beweglichen Augen, bei denen die kongruente Einstellung beider Augen fast nicht optisch bedingt ist, spielen diese kompensatorischen Augenstellungsreflexe für die optische Orientierung im Raume eine viel bedeutendere Rolle. Von von Graefe zuerst untersucht, hat aber Breuer als erster diese Reflexe als solche der Lage von den noch zu besprechenden stato-kinetischen Augenreflexen, den Augendrehreaktionen usw. unterschieden und ihre Abhängigkeit vom Labyrinthe nachgewiesen.

Es lassen sich an solchen Reflexe der Lage auf die Augen folgende unterscheiden:

- 1. Tonische Labyrinthreflexe auf die Augen.
- 2. Tonische Halsreflexe auf die Augen.
- 1. Durch die tonischen Labyrinthreflexe auf die Augen wird gewährleistet, daß jeder Stellung des Kopfes im Raume eine gesetzmäßige Stellung der Augen in der Orbita entspricht, und zwar durch Zusammenwirken von Vertikalabweichungen und Raddrehungen oder Rollungen der Augen. Die Vertikalabweichungen studiert man am Versuchstiere (Kaninchen und Meerschweinchen) am sichersten, indem man von der Normalstellung des Kopfes aus Drehungen desselben um die occipito-nasale Achse ausführt, ohne daß man dabei die Stellung des Kopfes zum Körper ändert. Dreht man den Kopf so, daß das rechte Auge sich nach unten bewegt, bis der Kopf in rechter Seitenlage steht, so weicht das rechte Auge nach oben, das linke, oben befindliche Auge nach unten

ab, bis schließlich in der rechten Seitenlage diese Ablenkung der Augen ihr Maximum erreicht. Bei Drehung des Kopfes in linke Seitenlage ist die Augendeviation das Spiegelbild der oben erwähnten.

Die Raddrehungen studiert man am besten bei den zwei genannten Säugetieren, wenn man, von der Normalstellung des Kopfes aus, diesen um eine bitemporale Achsedreht, wobei die Schnauze nach oben oder nach unten geht. Es führen die beiden Augen dabei zu dieser Kopfdrehung gegensinnige Rollungen aus; wird die Schnauze nach unten bewegt, so dreht sich der obere Augenpol nach hinten, wird die Schnauze nach oben gedreht, so führen die Augen eine nasalwärts gerichtete Raddrehung (vom oberen Corneapol aus gerechnet) aus.

Quantitativ verfolgt sind diese Reflexe schon von Högyes und von Kubo, sowie von Rothfeld, die erste vollständige quantitative Untersuchung stammt von van der Hoeve und de Kleijn. Für Einzelheiten muß auf ihre Mitteilung bzw. die Magnussche Monographie verwiesen werden. De Kleijn und Magnus haben an einem Augenmodell die hier geltenden Verhältnisse für die einzelnen Augenmuskeln bestimmt.

Es bewirken diese tonischen Labyrinthreflexe auf die Augen, daß diese ihre Lage im Raume bei Änderungen der Kopflage ungefähr beibehalten. Die quantitative Untersuchung hat aber ergeben, daß dieses Ziel durch diese Gruppe von Reflexen allein nicht völlig erreicht wird, sondern daß dazu noch eine andere Gruppe von Reflexen dazukommen muß, und zwar

2. die tonischen Halsreflexe auf die Augen.

Es wurde diese Gruppe zuerst von Barany als solche erkannt, indem er bei Kaninchen beobachtete, daß bei feststehendem Kopfe durch Bewegungen des Rumpfes in der Halswirbelsäule Änderungen der Augenstellungen hervorgerufen werden. Es ist diese Reflexgruppe besonders von de Kleijn eingehend studiert worden, wobei er, um die tonischen Labyrinthreflexe auf die Augen auszuschalten, seine Versuche an labyrinthektomierten Tieren vornahm. Die afferenten Nerven gehen auch für diese Halsreflexe durch die Hinterwurzeln von C. I bis III. Auch bei diesen Reflexen werden die antagonistischen Augenmuskeln reziprok innerviert.

Auch bei den höheren Säugetieren (Hund, Affe) und beim Menschen sind diese Lagereflexe auf die Augen sicher nachgewiesen. Eine quantitative Analyse steht aber noch aus.

Bei den Fischen sind diese Erscheinungen u. a. von Benjamins studiert worden; auch bei anderen Tierarten (Amphibien, Reptilien und Vögeln) sind sie bekannt.

Hiermit haben wir die wichtigste Hauptgruppe der Reflexe, die hier, d. h. für die Körperstellung als Ruhelage, in Betracht kommen, besprochen. Das ist die Gruppe der sog. Reflexe der Lage. Die andere, seit Breuers klassischen Arbeiten unterschiedene Hauptgruppe, die der Reflexe auf Bewegung oder der stato-kinetischen Reflexe, ist für die Stellfunktionen von wesentlich geringerer Bedeutung. Dennoch spielen sie auch dabei im normalen Leben der Tiere unter allerlei Bedingungen eine keineswegs gering zu schätzende Rolle, indem sie beim Erreichen der Normalstellung unter verschiedenen Umständen, z. B. beim Fall usw. sicher mitwirken.

Bei den stato-kinetischen Reflexen werden zwei Gruppen unterschieden: 1. die sog. Drehreaktionen, 2. die Reaktionen auf Progressivbewegungen.

Es lassen sich diese beiden Gruppen noch weiter unterteilen, so daß man folgendes Schema aufstellen kann.

#### Stato-kinetische Reflexe.

#### A. Drehreaktionen.

- 1. Kopfdrehreaktionen und -nachreaktionen (Kopfnystagmus einbegriffen).
- 2. Augendrehreaktionen und -nachreaktionen (Augennystagmus einbegriffen
- 3. Drehreaktionen auf Glieder und Rumpf.

#### B. Reaktionen auf Progressivbewegungen.

- 1. Auf den Kopf.
- 2. Auf die Gliedmaßen.

Es werden diese sämtlichen Reflexe nicht durch die verschiedenen Lagen der Körperteile hervorgerufen, wie die Lagereflexe, sondern durch Bewegungen. Es ist schon eine seit den Untersuchungen Machs und Breuers bekannte Tatsache, daß dabei nicht die Bewegung als solche, sondern die Änderungen der Bewegungen diese Reflexe auslösen. Bei den Drehreaktionen bildet also die Winkelbeschleunigung, bei den Reaktionen auf Progressivbewegungen die Progressivbeschleunigung, sei es mit positivem oder negativem Zeichen, das Reizmoment.

Daß diese stato-kinetischen Reflexe für die Stellfunktionen nicht von einschneidender Bedeutung sind, geht wohl am besten daraus hervor, daß die Drehreaktionen beim enthirnten Tier, dem die Stellfunktionen ganz und gar fehlen, sehr prompt vorhanden sind; offenbar können diese Drehreaktionen das Tier nicht vor dem Umfallen schützen. Es soll aber damit nicht gesagt sein, daß diese Drehreaktionen im normalen Leben des Tieres nicht bei den Stellfunktionen eine mitwirkende Rolle spielen können; es ist darauf schon hingewiesen, daß das wahrscheinlich selbst wohl der Fall ist. Aber an sich genügen sie nicht, dem Tier das Vermögen der Körperstellung zu verschaffen.

Wir müssen jetzt kurz auf die Folgen der Labyrinthexstirpationen eingehen, weil diese in ihren Folgen von Bedeutung für die Körperstellung sind. Die Erscheinungen nach einseitiger und doppelseitiger Labyrinthexstirpation bei den verschiedenen Säugetieren sind seit den klassischen Untersuchungen Flourens' sehr oft Gegenstand der Forschung gewesen; es sei nur an die Arbeiten von Breuer, Goltz, Högyes, Ewald, Winkler u. a. erinnert. Im Lichte der neuen Ergebnisse hat natürlich auch Magnus zusammen mit de Kleijn und Storm van Leeuwen die verwickelten Symptomenkomplexe, besonders nach einseitiger Labyrinthexstirpation, erneut in Angriff genommen und einer weitgehenden Analyse entgegengeführt. Es ist im Rahmen dieses Referates nur möglich ganz kurz auf diese Untersuchungen einzugehen, indem wir das Hauptergebnis dieser Analyse kurz zusammenfassen.

Es hat sich dabei allererst ergeben, daß die Symptome nach einseitiger Labyrinthexstirpation sich in direkte und indirekte oder sekundäre trennen lassen. Die direkten oder primären Symptome sind unmittelbar durch die Labyrinthausschaltung bedingt, während die sekundären, durch auf die primären Symptome superponierte, sekundäre Reflexe hervorgerufen werden.

Das Haupt- und Dauersymptom der einseitigen Labyrinthexstirpation ist bei allen von Magnus und seinen Mitarbeitern durchforschten Tierarten (Meerschweinchen, Kaninchen, Katze, Hund und Affe) eine Drehung des Kopfes und Halses nach der operierten Seite, ihre "Grunddrehung", die sich am besten feststellen und quantitativ abschätzen läßt, wenn man das Tier mit dem Kopf nach unten am Becken und den Hinterbeinen in der Luft hält. Es wird diese Grunddrehung von dem erhaltenen Labyrinthe aus ausgelöst (für die nähere Differenzierung der verschiedenen Rezeptoren im Labyrinthe für die verschiedenen Reflexe siehe weiter unten). Beim Kaninchen und bei der Katze wird vom erhaltenen Labyrinthe außerdem noch als Primärsymptom eine spiralige Drehung des Rumpfes ausgelöst, während bei den drei anderen Tierarten die zu beobachtende Rumpfdrehung als indirektes Symptom dadurch entlarvt werden kann, daß sie auf Geradesetzen des Kopfes verschwindet; die Rumpfdrehung ist somit bei diesen Tieren (Meerschweinchen, Hund und Affe) ein sekundäres Symptom, durch einen durch die Kopfdrehung ausgelösten Halsstellreflex bedingt. Beim Kaninchen und bei der Katze ist dieser Halsstellreflex natürlich auch wirksam und verstärkt die dort schon primär vorhandene Rumpfdrehung.

Von dem intakten Labyrinthe gehen auch andere Impulse aus, zu den Labyrinthstellreflexen zu rechnen, die dazu führen, daß der Kopf mit der operierten Seite nach unten und mit dem intakten Labyrinthe nach oben zu stehen kommt. Nach linksseitiger Labyrinthexstirpation steht daher der Kopf beim sitzenden Tier in linker Seitenlage.

Daß ein einseitig labyrinthektomiertes Tier mit seiner abnormen Kopfstellung dennoch, wenn es nicht in der Luft gehalten wird, sondern den Boden berührt, seinen Kopf geradesetzen kann, woran sich dann ein richtiges Aufsitzen anschließt, verdankt das Tier der Wirksamkeit der Körperstellreflexe auf den Kopf. Wichtiger für ein solches Tier sind aber seine Körperstellreflexe auf den Körper, weil diese ihm gestatten, auf dem Boden die Normalstellung mit dem übrigen Körper einzunehmen, auch wenn der Kopf sich nicht in Normalstellung befindet, sondern in der durch die einseitige Labyrinthexstirpation bedingten entsprechenden Seitenlage. Jedesmal also, wenn ein solches Tier durch seine Störungen umgefallen ist, gestatten besonders seine Körperstellreflexe auf den Körper ihm das Aufsitzen.

Die Haltung der Extremitäten eines einseitig labyrinthektomierten Tieres ist bekanntlich eine abnorme, indem die kontralateralen Glieder stark gestreckt und abduziert gehalten werden, während die homolateralen Extremitäten adduziert stehen. In den ersten Wochen nach der Exstirpation kann besonders die Adduktion der homolateralen Glieder durch einen geringen Tonusverlust, der unabhängig von der Kopfhaltung sich zeigt, erklärt werden. Dann aber ist diese einseitige Tonusabnahme verschwunden und dennoch die abnorme Streckung und Abduktion der kontralateralen Glieder vorhanden. Diese ist demnach keine direkte Folge der Labyrinthexstirpation, sondern sekundär durch tonische Halsreflexe bedingt, denn sobald man den Kopf des Tieres gegen den Körper geradesetzt, ist die asymmetrische Haltung der Glieder verschwunden und sitzt das Tier fast wie ein normales.

Mit zu den eindruckvollsten Erscheinungen beim einseitig labyrinthektomierten Tier, besonders beim Kaninchen, gehören die Rollbewegungen. Je schonender die Operation vorgenommen ist, desto weniger stark sind sie vorhanden; die von de Kleijn ausgearbeitete Methode der Labyrinthexstirpation von der Bulla ossea aus, die eine sehr leichte, viel weniger eingreifende Operationsweise als die älteren beim Säugetier benutzten Methoden darstellt, gestattet die Labyrinthexstirpation selbst am Kaninchen so auszuführen, daß die Rollbewegungen ganz fehlen oder nur sehr kurz und wenig intensiv vorhanden sind. Mag nus und seine Mitarbeiter haben diese Rollbewegungen an kinematographischen Aufnahmen analysiert und sind dabei zu der Angabe gelangt, daß es sich dabei um anfallsweise auftretende Laufbewegungen des Tieres handelt, "welches sich dabei mit seinem spiralig gedrehten Körper durch den Raum schraubt". Das Rollen läßt sich immer durch Aufheben der Kopf- und Körperdrehung kupieren, oder dadurch, daß man vor der einseitigen Labyrinthexstirpation die 3 obersten Halsmarkhinterwurzeln beiderseits durchschneidet und dadurch dem Zustandekommen der tonischen Halsreflexe auf die Glieder und der Halsstellreflexe vorbeugt.

Auf die Augensymptome und die interessante Frage der Kompensationserschein ungen sei hier nur hingewiesen.

Es sind alle die Symptome der einseitigen Labyrinthexstirpation in dieser Analyse vollständig auf das Zusammenwirken der besprochenen Reflexe zurückgeführt, nur der unmittelbar nach der Operation zu beobachtende Tonusunterschied der Glieder harrt noch der Erklärung; fest steht dafür nur, wie schon hervorgehoben, daß er nicht durch die tonischen Halsreflexe zu deuten ist. Es ist dieses Symptom aber nur ein vorübergehendes; beim Hund ist es nur einige Stunden nach dem Eingriff zu beobachten, beim Affen und Kaninchen allerdings bis zu 4—5 Wochen. Auch nach doppelseitiger Labyrinthexstirpation läßt sich ein dauernder Verlust des Tonus der Körpermuskulatur nicht beobachten; es ist diese Tatsache von Magnus und de Kleijn mit Recht als

wichtiger Einwand gegen die Ewaldsche Lehre von "Tonuslabyrinth" hervorgehoben worden. Es fließen den Muskeln aus vielerlei Quellen "tonisierende" Erregungen zu (propriozeptive Erregungen aus den Muskeln selbst, Erregungen aus anderen Muskeln, exterozeptive Erregungen usw.); die Gelegenheit für weitgehenden, selbst vollständigen Ersatz ist also reichlich gegeben.

Es ist vielleicht am übersichtlichtlichsten, wenn wir, in Anlehnung an Magnus und de Kleijn, hier eine schematische Einteilung der bis jetzt besprochenen Reflexe geben. Es schließt sich daran dann gut die Besprechung der näheren Differenzierung der verschiedenen Labyrinthreflexe an, d. h. was ihre Ursprungsstätte in den verschiedenen Teilen des Labyrinthes anbelangt. Auch hierüber haben die Untersuchungen der Magnusschen Schule viel Wichtiges gebracht.

Es läßt sich folgende Einteilung der hier besprochenen nervösen Funktionen angeben.

#### L Statische Reflexe oder Reflexe der Lage.

- A. Stehreflexe.
- a) Tonische Labyrinthreflexe auf die Körpermuskulatur.
- b) Tonische Halsreflexe auf die Glieder.
- B. Kompensatorische Augenstellungen.
- a) Tonische Labyrinthreflexe auf die Augen.
- b) Tonische Halsreflexe auf die Augen.
- C. Stellreflexe.
- a) Labyrinthstellreflexe auf den Kopf.
- b) Körperstellreflexe auf den Kopf.
- c) Halsstellreflexe.
- d) Körperstellreflexe auf den Körper.
- e) Optische Stellreflexe.

#### II. Stato-kinetische Reflexe oder Reflexe auf Bewegung (Beschleunigung).

- A. Drehreaktionen.
- a) Kopfdrehreaktionen.
- b) Augendrehreaktionen.
- c) Drehreaktionen auf Glieder und Rumpf.
- B. Reaktionen auf Progressivbewegungen.
- a) Auf den Kopf.
- b) Auf die Glieder.

Wir müssen jetzt noch die von den Labyrinthen ausgehenden Reflexe näher ins Auge fassen. Schon Breuer hat scharf betont, daß die Reflexe auf Bewegung, also die stato-kinetischen Reflexe, von den Rezeptoren in den Bogengängen, die Reflexe der Lage, die statischen Reflexe von den Otholiten ausgelöst werden. Es ist das die auch jetzt gültige Ansicht. Nur die Reflexe auf Progressivbewegungen haben Breuer und Mach auch unter die Otholitenreflexe eingeordnet, was nach Magnus und de Kleijn nicht zutrifft; nach diesen Untersuchern sind auch diese Reflexe Bogengangsreflexe.

Von de Burlet und Mitarbeitern (Koster, Oort, de Haas) sind genaue anatomische Untersuchungen über die Lage der verschiedenen Rezeptoren im Labyrinthe bei verschiedenen Säugetieren ausgeführt worden, Feststellungen, die mit von wesentlicher Bedeutung für die diesbezügliche Analyse gewesen sind. Außerdem ist es

de Kleijn und Magnus durch Anwendung einer ingeniösen, von Wittmaack angegebenen Zentrifugierungsmethode gelungen, die Otolithen isoliert abzuschleudern und damit eine Trennung der Otolithenreflexe von den übrigen Labyrinthreflexen herbeizuführen. Wenn nämlich die labyrinthären Lagereflexe von den Otolithenmaculae ausgehen, müßte sich theoretisch durch diese Zentrifugierungsversuche erreichen lassen, daß die Labyrinthreflexe der Lage isoliert ausgeschaltet werden, die Bogengangsreflexe aber intakt bestehen bleiben. Diese Erwartung hat sich tatsächlich verwirklicht.

Schematisch gestalten sich diese Versuche, die bis jetzt am Meerschweinchen vorgenommen wurden, nun folgendermaßen: Normale Meerschweinchen wurden auf alle bisher bekannten Labyrinthreflexe systematisch untersucht; selbstverständlich kamen nur solche Tiere, bei denen diese Reflexe sich alle normal vorhanden zeigten, für diese Versuche zur Verwendung. Dann wurde das Tier in Narkose zentrifugiert und danach in derselben systematischen Weise unmittelbar nach dem Zentrifugieren und an folgenden Tagen auf alle seine labyrinthären Reaktionen untersucht; schließlich wurden, nach Tötung des Tieres durch Narkose, die Labyrinthe von de Burlet, im anatomischen Institut der hiesigen Universität, einer genauen Untersuchung an Serienschnitten unterworfen.

Für Einzelheiten muß natürlich auf die diesbezüglichen Arbeiten von de Kleijn und Magnus, sowie von de Burlet und seinen Mitarbeitern hingewiesen werden.

In diesen Versuchen ließ sich nun in vielen Fällen nachweisen, daß nach dem Zentrifugieren die Labyrinthreflexe auf Bewegung (Drehreaktionen und -nachreaktionen auf Kopf und Augen sowie die Reaktionen auf Progressivbewegungen) noch normal vorhanden waren, während die Labyrinthreflexe der Lage fehlten. Bei einigen Tieren blieb dieser Zustand an den folgenden Tagen nach der Zentrifugierung unverändert fortbestehen, bei anderen aber kehrten die tonischen Reflexe der Lage allmählich zum Teil oder manchmal sogar wieder vollständig zurück. Die mikroskopisch-anatomische Kontrolle ergab in Übereinstimmung mit diesen "klinischen" Befunden, daß bei Tieren, wo die Reflexe der Lage dauernd, d. h. solange die Beobachtung fortgesetzt werden konnte, fehlten, die vier Otolithenmembranen abgeschleudert waren und an anderen Stellen des Labyrinthes liegend nachgewiesen werden konnten, während die Cristae der Bogengänge keine Abweichungen darboten. Es sind somit diese Zentrifugierungsversuche eine Bestätigung der schon von Breuer und Mach vertretenen Auffassung, nach der die Cristae der Bogengänge die Ursprungsstätten für die Reflexe auf Bewegung, die Otolithen die Rezeptoren für die Reflexe der Lage sind. Nur den Teil der Breuerschen Lehre, nach dem die Reaktionen auf Progressivbewegungen als Otolithenreflexe zu deuten wären, muß nach diesen Versuchen im oben angedeuteten Sinne umgeändert werden; auch die Reaktionen auf Progressivbewegungen sind, ebenso wie die anderen Labyrinthreflexe auf Bewegung, Bogengangsreflexe.

Bekanntlich sind die Otolithen in jedem Labyrinthe paarig angelegt, der Utriculus- und Sacculusotolith. Um zu einer Differenzierung der verschiedenen tonischen Lagereflexe nach diesen zwei Rezeptoren zu gelangen, haben Magnus und de Kleijn für alle tonischen Labyrinthreflexe beim Kaninchen (auch bei den anderen Tierarten, aber weniger vollständig) diejenigen Lagen des Kopfes im Raume festgestellt, bei welchen der jeweils betreffende Reflex sein Maximum und sein Minimum hat, sowohl beim Tier mit beiderseits intakten Labyrinthen, als auch nach Exstirpation eines Labyrinthes. An der Hand eines nach de Burlets anatomischen Untersuchungen angefertigten Modells, das die Lage von allen Otolithen zur Kopfstellung genau reproduzierte, wurde der Stand der einzelen Otolithen bei jeder dieser experimentell bestimmten Maximum- und Minimumstellungen des Kopfes geprüft. Wir können hier nur einige Punkte hervorheben.

Auf S. 3 wurde schon hervorgehoben, daß für die tonischen Labyrinthreflexe auf die Gliedermuskeln, am besten am enthirnten Tier zu untersuchen, die Maximumkopfstellung beim Kaninchen ungefähr bei  $+45^{\circ}$  (der Kopfrose), die Minimumstellung bei ca.  $-135^{\circ}$  liegt. Am Modell zeigt sich, daß die beiden Utriculusotolithen, die

fast in derselben Ebene liegen, in der Maximumstellung für diese Reflexe gerade horizontal stehen, und zwar so, daß der Otolith an der Macula hängt. Bei der um 180° davon verschiedenen Minimumstellung stehen die Utriculusotolithen dann natürlich auch wieder horizontal, aber dabei drücken sie auf die Maculae. Es gelten diese Angaben für die Streckmuskeln, die sich beim enthirnten Tier bekanntlich in Enthirnungsstarre befinden, die aber beim normalen Tier als "Stehmuskeln" auch eine besondere Bedeutung haben, für die es am nächsten liegt, anzunehmen, daß sie speziell unter Einfluß des "statischen" Sinnesorganes stehen.

Nach einseitiger Labyrinthexstirpation ändert sich die Maximum- und Minimumstellung für diese Reflexe nicht, so daß daraus geschlossen werden darf, daß ein Labyrinth, ein Utriculus genügt, um die Tonusänderungen aller vier Glieder zu bewirken.

Die tonischen Labyrinthreflexe auf die Halsmuskeln haben dieselbe Maximumund Minimumstellung des Kopfes wie die zuerst besprochene Gruppe; es kann daraus geschlossen werden, daß es sich dabei auch um Utriculusreflexe handelt. Weil nach einseitiger Labyrinthexstirpation die schon erwähnte Grunddrehung des Kopfes nach der Seite der Exstirpation auftritt, muß ein Utriculusotolith nur mit denjenigen Halsmuskeln, die den Kopf nach der Seite der Exstirpation drehen, funktionell verbunden sein.

Die Analyse der Labyrinthstellreflexe auf den Kopf, d. h. also derjenigen Labyrinthstellreflexe, durch welche der Kopf aus asymmetrischen Lagen in den Normalstand zurückgebracht wird, hat ergeben, daß es sich dabei um Sacculusreflexe handeln muß. Es ist dabei nachzuweisen, daß das Maximum der Erregung von der Sacculusmacula ausgeht, wenn ihr Otolith hängt, das Minimum, wenn er drückt; denn nach einseitiger Labyrinthexstirpation hält das Kaninchen seinen Kopf in derjenigen Lage, bei der nach dem de Burletschen Modell der Sacculusotolith des noch vorhandenen Labyrinthes drückt. Es ist das der Fall, wenn der Kopf sich in der für einseitige Labyrinthexstirpation typischen Stellung befindet, mit nach der Operationsseite gedrehtem Kopfe und etwas herabhängender Schnauze, wobei das erhaltene Labyrinth oben steht; der erhaltene Sacculus steht dann horizontal und drückt auf die Macula.

Jetzt noch die tonischen Reflexe der Lage auf die Augen, die kompensatorischen Augenstellungen. Bei den Vertikalabweichungen, die beim Meerschweinchen und Kaninchen in Seitenlage am stärksten sind, kann es sich darum auch schon wohl um nichts anderes als Sacculusreflexe handeln, bei denen auch hier wieder der Zug der Otolithen an den Maculae das Maximum der Erregung hervorruft. Die Ergebnisse nach einseitiger Labyrinthexstirpation geben auch für diese Ansicht wieder vollauf Bestätigung. Die Verhältnisse für die zweite Gruppe der tonischen Lagereflexe auf die Augen, die der Raddrehungen oder der Rollungen, liegen viel komplizierter; es steht dafür eine befriedigende Lösung der Frage nach ihren Rezeptoren im Labyrinthe noch aus.

Auf Grund ihrer hier nur ganz summarisch reproduzierten Ergebnisse sind de Kleijn und Magnus zu der Auffassung gelangt, daß die Otholiten die Aufgabe haben, je nach ihrer Lage im Raume, die im Maculaepithel produzierten Dauererregungen zu ändern, und zwar durch Zug zu verstärken, und durch Druck zu dämpfen; das Maximum der Erregung besteht daher bei hängendem Otolithen. Es ist das ein Resultat, in dem die Theorie dieser Forscher sich von den bisherigen, eigentlich mehr auf theoretischen Gründen fußenden, Anschauungen unterscheidet; bis jetzt galt es allgemein, daß die Otolithen durch ihren Druck erregen.

Interessant ist noch, wie Magnus und de Kleijn gefunden haben, daß sich durch Einspritzung von 0,1 ccm einer 5 proz. Cocainlösung ins Mittelohr beim Meerschweinchen das betreffende Labyrinth vorübergehend ausschalten läßt. Die Symptome der einseitigen Labyrinthausschaltung treten dabei bei den verschiedenen Tieren immer in gesetzmäßiger Reihenfolge auf. Zuerst erscheint die vertikale Augenabweichung ohne irgendwelchen Nystagmus (Sacculusausschaltung), bald danach die Grunddrehung (Utriculusausschaltung) und erst nach 15-20 Minuten oder noch länger tritt der ty-

pische Nystagmus auf. Es hat sich beweisen lassen, daß dieses Symptom von der Ausschaltung der Bogengänge herrührt; denn im Stadium des noch fehlenden Nystagmus zeigen sich die Bogengängencristae durch Drehen und Spülen noch erregbar, bei ausgebildetem Nystagmus aber nicht mehr.

Es sei noch angegeben, daß von Quix in mehreren Mitteilungen eine Theorie über die Funktion der Otolithen ausgearbeitet ist, die in vielen Punkten der Theorie von Magnus und de Kleijn diametral gegenübersteht. Es würde zu weit gehen, hier auf diese Theorie und die daraus hervorgegangenen Kontroverse einzugehen, nur muß bemerkt werden, daß Quix für seine Theorie eigene Tierversuche nicht beigebracht hat; außerdem steht sie mit mehreren gesicherten experimentellen Erfahrungen nicht im Einklang.

Zum Schluß müssen hier die Untersuchungen über die pharmakologische Beeinflussung der verschiedenen Magnusschen Reflexe von Jonkhoff, Bijlsma, de Kleijn und Versteegh u. a. hervorgehoben werden.

Es ist hiermit das Hauptsächlichste der neuen Errungenschaften hervorgehoben. Das Problem der Körperstellung hat in den letzten 10 Jahren im Tierversuche, dank der Arbeiten der Magnusschen Schule, einen vordem ungeahnten Aufschwung genommen und ist, es ist damit tatsächlich nicht zuviel gesagt, zu einem vorläufigen Abschluß gebracht. Für den Menschen sind wir noch lange nicht so weit; es sind dabei die Verhältnisse im Zns. viel verwickelter, zum Teil, den Verhältnissen beim Tiere gegenüber, bedeutend verschoben und eine systematische Durchforschung ist auch naturgemäß viel schwieriger. Es bleibe eine Übersicht der für den Menschen bis jetzt auf diesem Gebiete vorliegenden Erfahrungen einem folgenden Referate vorbehalten.

#### Literaturverzeichnis.

Bárány, R., Zentralbl. f. Physiol. 20, 298. 1907. — Bazett, H. C., und W. G. Penfield, Brain 45, 185. 1922. — Beritoff, J. S., Journ. of physiol. 49, 147. 1915 u. Quarterly Journ. of exp. physiol. 9, 199: 1915. — Breuer, J., Wien. med. Jahrb. 1874 u. 1875; Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. 48, 195. 1891. — Brown, C., Journ. of anat. and physiol. 8, 327. 1875. — Benja mins, C. E., Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. 2, 536. 1918. — de Burlet, H. M., und J. J. Koster, Arch. f. Anat. (u. Physiol.) 1916, S. 59. — de Burlet, H. M., und J. H. de Haas, Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. 68, 177. 1923; 71, 233. 1924. — Bijls ma, U. G., und C. R. J. Versteegh, Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. 197, 415. 1922. — Czermak, C., zit. nach R. Magnus, Körperstellung. — Dusser de Barenne, J. G., Folia neurobiol. 8, 413. 1914; Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. 4, 31. 1920. — Flourens, P., Recherches expérimentales sur les propriétés et les fonctions du système nerveux. Paris, 2. Aufl. 1842. — Goltz, F., Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. 3, 172. 1870. — van der Hoeve, J., und A. de Kleijn, Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. 169, 241. 1917. — Högyes, A., Monatsschr. f. Ohrenheilk. 46, 809. 1913. — Jonkhoff, D. J., Acta oto-laryngol. 4, 21, 174, 265 u. 450. 1922; Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. 196, 571. 1922. — Karplus, J. P., und A. Kreidl, Arch. f. (Anat. u.) Physiol. 1914, S. 155. — Kubo, J., Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. 114, 143. 1906; 115, 457. 1906. — Longet, F. A. J. A. Hein, Anatomie und Physiologie des Nervensystems. Leipzig 1847—1849. — Mach, E., Sitzungsber. d. Akad. d. Wiss., Wien. Mathem.-naturw. Kl. III 68, 124. 1873; Grundlinien der Lehre von den Bewegungsempfindungen 1875. — Magnus, R., Körperstellung. Berlin 1924 (daselbst die vollständige Literaturübersicht der diesbezüglichen Arbeiten des Utrechter pharmakologischen Instituts). — Magnus, R., und C. G. L. Wolf, Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. 149, 447. 1913. — Quix, F. H., Mehrere Mitteilungen in Nederlandsch tijdschr. v. geneesk., 1. u. 2. Hälfte 1922; Rapport über die funktionelle Prüfung des Otolithenapparates auf dem X. Internat. Otologenkongreß Paris, Juli 1922; Ann. des maladies de l'oreille et du larynx 42, Nr. 3. 1923; Arch. néerland, de physiol, de l'homme et des anim. 8, 425. 1923. — Rade maker, G. G. J., Klin. Wochenschr. 1923, S. 404; De beteekenis der roode kernen en van het overige mesencephalon voor spiertonus, lichaamshouding en labyrinthaire reflexen. Inaug.-Diss. Utrecht 1924. — Schiff, M., Lehrb. d. Physiol. d. Menschen. Lahr 1858 bis 1859. — Sherrington, C. S., Journ. of physiol. 22, 327. 1898; Schafers Textbook of Physiol. Edinburgh-London 1898—1900; The integrative action of the nervous system. London 1906. — Socin und W. Storn van Leeuwen, Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. 159, 251. 1914. — Trendelenburg, W., und A. Kühn, Arch. (f. Anat. u.) Physiol. 1908, S. 160. — Versteegh, C. R. J., Acta oto-laryngol. 4, 394. 1922.

## Neuere Ergebnisse biochemischer Forschung bei Psychosen und Nervenkrankheiten.

Übersichtsreferat. Unter Berücksichtigung der Literatur der Jahre 1918-1923.

Von

Otto Wuth, München.

Leiter des chemischen Laboratoriums der psychiatrischen und Nervenklinik der Universität München.

#### Einleitung.

Seitdem Allers seine Übersichtsreferate über den Stoffwechsel bei den Hauptgruppen von Psychosen veröffentlichte und seitdem ich im Jahre 1921 und Müller 1922 versuchte, auf Grund vorliegenden und eigenen Materials zu den einschlägigen Fragen Stellung zu nehmen, ist wieder eine Reihe von Jahren verflossen, die insofern bedeutsam sind, als sie einmal nach den stürmischen Zeiten überall im Zeichen angestrengtester Arbeit standen und sodann, weil erst in diesen Jahren dem deutschen Arbeiter die ausländische Literatur allmählich wieder vollständig zugänglich wurde. Und so bin ich denn, überzeugt von der Nützlichkeit eines kritischen Überblicks über das Gebiet, der Aufforderung gefolgt einen solchen abzufassen. Meine Bedenken möchte ich nicht verschweigen. Einmal ist es bei der Intensität, mit der in allen Ländern, auf diesem Gebiet gearbeitet wird und bei der infolgedessen erschienen Unzahl von Arbeiten praktisch unmöglich geworden, im gegebenen Rahmen ein lückenloses Sammelreferat zu geben; hätte ich andererseits nur die deutschen Arbeiten berücksichtigt, so wäre die Arbeit ein Stückwerk, aber kein Übersichtsreferat geworden. So mußte ich mich also darauf beschränken, die für den Fortschritt in der Ursachenkenntnis und Diagnose wichtigsten neueren Ergebnisse zu berücksichtigen. Ferner ist in Betracht zu ziehen, daß die Literatur seit dem Jahre 1923 naturgemäß nicht berücksichtigt werden konnte; seitdem haben sich unsere Kenntnisse in vielen Richtungen erweitert, die Stellungnahme zu den Resultaten mußte aber nach dem Standpunkt des Jahres 1923 erfolgen. Ein weiteres Bedenken ist das, daß der Zeitabschnitt rein äußerlich gewählt und nicht etwa durch irgendwelche einschneidenden neuen Erkenntnisse bedingt ist. Und so mag manchen scheinen, als entspräche der Erfolg der bisherigen Forschung auf diesem Gebiete nicht der aufgewandten Mühe. Aber dem ist nicht so. An den Aufgaben, welche früher das Arbeitsgebiet einiger weniger darstellten, arbeiten heute hunderte von Forschern, überall und namentlich in Amerika gewinnt die Biochemie als psychiatrische Hilfswissenschaft an Boden, wie die zahlreichen neuen Laboratorien beweisen, fortwährend werden neue Tatsachen gesammelt, die für sich allein oder mit älteren Erkenntnissen zusammen Bausteine ergeben. Noch sind die Dinge im Werden; aber gerade heute, wo nach der Abkehr von der einseitigen Beobachtung der Eiweißchemie physikalisch chemische Methoden auf allen Gebieten der Medizin uns neue tiefere Einblicke in den Mineralstoffwechsel und das Ionenmilieu gewähren, wo in erkenntnistheoretischer und therapeutischer Hinsicht sich der Medizin neue Wege eröffnen, wäre es verfehlt, gerade für die Psychiatrie allzu skeptisch sich zu verhalten.

#### Progressive Paralyse.

Auf Grund der zahlreichen, bei der Paralyse auftretenden körperlichen Störungen (Wasserschwankungen, Gewichtsstürze, Mästung, Kachexie, Glykämie, Fieber, Anfälle, trophische Störungen usw.), wie sie in dieser Häufigkeit und Ausprägung keine andere Krankheitsgruppe der Psychosen, namentlich auch die Hirnlues nicht aufweist, faßte

man den paralytischen Prozeß als im wesentlichen durch eine Stoffwechselstörung bedingt auf, die ihrerseits wieder auf die Metalues zurückzuführen sei. Und in der Tat ergaben auch die früheren Untersuchungen bedeutsame Anomalien des Stoffwechsels. Während die früheren Autoren lediglich die gefundenen Störungen registirerten und Folin z. B. von "profound metabolism disorder" sprach, faßte Kauffmann die gefundenen Anomalien als Ausdruck einer Oxydationsstörung auf. Dieser Hypothese trat sodann Allers entgegen und nahm auf Grund seiner und Serejskys Befunde (Verminderung der Harnstoffausscheidung und Vermehrung des Ammoniaks; Verminderung der Harnsäureausscheidung und Vermehrung der Purinbasen; Herabsetzung der Kreatininausscheidung und Vermehrung des Methylguanidins; Vermehrung des Neutralschwefels und des organisch gebundenen Phosphors) an, daß bei der Paralyse eine Steigerung des endogenen Eiweißabbaues bestehe, dieser jedoch nicht zu den normalen Endprodukten führe, sondern auf einer intermediären Stufe stehen bleibe. Nun konnte Wuth aber bei der Untersuchung des Blutes normale Kreatinin- und Harnsäurewerte feststellen, was gegen eine unvollkommene Bildung dieser Substanzen spricht. Wuth sprach sich 1921 dahingehend aus, daß als Störung ein Verhalten des Eiweißstoffwechsels bestehe, das dem bei Steigerung des endogenen Eiweißabbaues entspreche; häufig negative Eiweißbilanz, Vermehrung des Ammoniak-N auf Kosten des Harnstoff-N, Vermehrung des Rest-N und des Neutralschwefels im Harn; aus seinen Blutuntersuchungen stellte Wuth ferner fest, daß das Verhältnis des N-Anteils der freien zu dem der gebundenen Purine durchaus im Sinne eines vermehrten Zerfalls spreche und meinte ferner, daß die von ihm festgestellten Veränderungen des morphologischen Blutbildes, des antitryptischen Titers, der Blutgerinnungszeit und der Blutkörperchen-Senkungsgeschwindigkeit wohl als Hinweis auf eine gewisse Instabilität des Eiweißstoffwechsels betrachtet werden könnten. In diesem Zusammenhang muß auch auf die von Kauffmann, Allers und Wuth bemerkte Störung des Wasserhaushaltes hingewiesen werden.

Alle diese gefundenen Störungen nun in einer einheitlichen Erklärung zusammenzufassen oder sie auf die Erkrankung einer einzelnen Drüse zu beziehen erschien unmöglich, und so nahm Allers eine Beeinträchtigung der chemischen Tätigkeit des Gesamtorganismus an. Wuth schloß sich dieser Auffassung an und dachte dabei an eine hormonale Störung bez. des Eiweißstoffwechsels und eine cerebrale Störung hinsichtlich des Wasserhaushaltes.

Trotz dieser relativ unbefriedigenden Ergebnisse hielt man am Wesen der Paralyse als einer Stoffwechselerkrankung fest, so Kraepelin, der ja von jeher eindringlichst auf die Sonderstellung der progressiven Paralyse eben wegen der ausgesprochenen Stoffwechselstörungen hingewiesen hatte, und auch Münzer, obwohl dieser sogar von trophischen Zentren des Hirn spricht. Eine neue Theorie, ebenfalls im Sinne der Vergiftungshypothese versuchte Hauptmann aufzustellen, indem er annahm, daß es sich um zwei grundverschiedene Prozesse handle, nämlich erstens um einen lokalen, Spirochätenprozeß und zweitens um einen eiweißtoxischen Prozeß, bei dem die Toxine beim proteolytischen Abbau der Spirochäten entstehen sollten. Nun wissen wir aber aus den Versuchen von Citron und Leschke, Freund, Grafe, Krehl und Isenschmid, daß zahlreiche Stoffwechselvorgänge von den vegetativen Zentren reguliert werden; die Encephalitis epidemica hat uns gelehrt, daß Läsionen dieser Zentren die verschiedenartigsten Stoffwechselstörungen zur Folge haben können (Mästungen, Kachexie, Polydipsie u. a. m.); ferner zeigt uns die Pathologie, daß bei der Paralyse eine Spirochätendurchseuchung des gesamten Gehirns besteht. Und so will denn doch die Annahme am nächstliegenden erscheinen, daß es sich bei den Stoffwechselstörungen bei der progressiven Paralyse um ein primäres Ergriffensein der vegetativen Zentren handelt. Und es ist das große Verdienst Spechts, als erster diesem Gedanken klar und zielbewußt Ausdruck verliehen zu haben. Auf Grund dieser, wohl allgemein akzeptierten Anschauung verlieren natürlich die Stoffwechselstörungen bei der Paralyse für die Psychiatrie an Interesse, zumal wir neuerdings wissen, daß Stoffwechselvorgänge auch von der Rinde beeinflußt werden können (Ucko) und bei der allgemeinen Spirochäten-Durchseuchung des Hirns eine cerebrale Lokalisation einer bestimmten körperlichen Störung auf große Schwierigkeiten stoßen dürfte. Infolgedessen handelt es sich bei den neueren Arbeiten — abgesehen von der Luesforschung und den therapeutischen Bestrebungen, auf die hier natürlich nicht einzugehen ist — meist um vergleichende Untersuchungen mit den Verhältnissen bei anderen Psychosen oder um chemische Analysen des Gehirns oder anderer Organe.

Die histologischen Untersuchungen der endokrinen Drüsen bei Psychosen, wie sie außer von Borberg auch von Fauser und Heddaeus angestellt wurden, zeigten wohl häufig Veränderungen, aber keine eindeutigen oder spezifischen. Reichardt fand bei Paralyse kleine Schädelinnenräume. Untersuchungen über die chemische Zusammensetzung des Gehirns stammen von Pighini und M. L. Koch. Sowohl Pighini als auch Koch fanden, daß das Paralytikerhirn eine Zunahme von Wasser und Proteinen, sowie eine relative Vermehrung von Cholesterin auf Kosten der ungesättigten Verbindungen (Phosphatide) zeigt und daß bei der Paralyse sämtliche Teile des Zentralnervensystems beteiligt sind. Lubarsch, Spatz sowie Gans wiesen histochemisch verstärkte Eisenreaktion bei der Paralyse nach; daß es sich dabei um eine wirkliche Vermehrung des Eisens, nicht nur um andere Bindung oder Verteilung handelt, zeigte Wuth. Spatz schuf die anatomische Schnelldiagnose der Paralyse.

Nun zu den Blutuntersuchungen. In morphologischer Hinsicht fand Wuth eine Tendenz zu niederen Werten für rote Blutkörperchen und Hämoglobin, für die Leukocyten hingegen erhöhte und instabile Werte; für die Eosinophilen fand derselbe keine wesentliche Abweichung gegenüber den Zellen bei anderen Psychosen; auch eine allgemeine Lymphocytose bestand bei seinen 40 Fällen nicht. Demgegenüber stellte Choroschko eine Lymphocytose von 32-46% fest.

Viel Beachtung hat die Senkungsgeschwindigkeit der roten Blutkörperchen gefunden und es kann von dieser Erscheinung gesagt werden, daß alle Untersuchungen dasselbe Resultat gezeitigt haben, nämlich eine starke Beschleunigung der Sedimentierung bei der Paralyse. Zu erwähnen sind die Arbeiten von Plaut, Wuth, Runge, Büscher, Paulian und Tomovici, Löwenberg.

Man wird wohl nicht fehlgehen, wenn man für diese Beschleunigung bei der Paralyse einmal die Lues (Popper und Wagner) und sodann den gesteigerten Eiweißzerfall verantwortlich macht, wurde doch auch bei fieberhaften Erkrankungen eine Beschleunigung der Sedimentierung beobachtet.

Auch über den Chemismus des Blutes liegen mehrere Untersuchungen vor. Erhöhte Blutzuckerwerte konstatierten Heidema, Kooy, Wuth, Schwab, alimentäre Hyperglykämie beschrieb Kooy. Vermutlich handelt es sich hierbei um eine cerebrale Herderscheinung (Heidema, Wuth); im übrigen kommt dieser Erscheinung eine differenialdiagnostische Bedeutung nicht zu.

Außer dem Blutzuckergehalt hatte Wuth seinerzeit auch den Rest-N, Kreatininund Harnsäuregehalt des Serums untersucht. Bis dahin lagen nur Untersuchungen über
den Rest-N von Allers vor, der normale, aber an der oberen Grenze der Form liegende
Werte gefunden hatte. Wuth fand bei seinen Vergleichenden Untersuchungen, daß die
Paralyse die geringste Einheitlichkeit und die höchsten Werte hinsichtlich des Rest-N
aufwies, Kreatinin- und Harnsäurewerte normal waren. Bowman untersuchte Rest-N,
Zucker, Harnsäure und Chloride und fand bei 129 Fällen verschiedener Psychosen normale
Werte außer bei der Paralyse und bei Kranken, die herz- oder nierenleidend waren.
Zweifelsohne dokumentiert sich in diesen Befunden, wie schon oben erwähnt, der gesteigerte Eiweißzerfall.

Dieser findet seinen Ausdruck wohl auch im Verhalten des antitryptischen Titers, der bei der Paralyse von allen Untersuchern erhöht befunden wurde. Innerhalb der zu betrachtenden Zeitspanne sind hier die Arbeiten von Zimmermann, Körtke und Wuth (dort siehe frühere Literatur) zu erwähnen.

Daß auch der Lipoidstoffwechsel gestört ist, geht aus den Arbeiten von Feigl hervor, der bei Tabes, Tabesparalyse und Paralyse etwa in der Hälfte der untersuchten Fälle eine Lecithinämie feststellte, nicht selten verbunden mit anderen Umstimmungen des lipämischen Bildes (Neutralfett, Cholesterin).

Über den Mineralstoffwechsel liegen Ergebnisse von Barrio vor, der bei "Neurosyphilis" hinsichtlich des Blut- und Liquorcalciums nur geringe Schwankungen beobachtete, den P-Gehalt des Liquors bei positiver und negativer Wassermannschen Reaktion normal, für das Magnesium jedoch im Liquor gegenüber dem Blut erhöhte Werte fand.

Bei seinen mittels intraperitonealen Injektionen an Mäusen angestellten Toxizitätsversuchen konnte Weichbrodt eine Toxizität des Paralytikerblutes im Gegensatz zu anderen Kranken nicht nachweisen, auch nicht in Erregungszuständen oder nach Anfällen

Untersuchungen des vegetativen Nervensystems durch Büchler, ergaben auf Grund der Adrenalinmydriasis und des Blutdruckanstiegs nach Adrenalininjektion bei der Paralyse eine sympathikotone Reaktion, so daß Büchler annimmt, daß das Nebennierensystem in der Pathogenese der Paralyse eine Rolle spiele.

Auch die Untersuchungen mittelst der Abderhaldenschen Reaktion wurden mit verschiedener Methodik auf die Paralyse angewandt. Zu nennen sind die Arbeiten von Ewald, Jacobi, Kastan, Körtke. Von den Resultaten sei, ohne auf die Abderhalden-Literatur weiter einzugehen, genannt, daß vorwiegend und übereinstimmend Gehirnabbau festgestellt wurde. An praktischem Interesse tritt diese Reaktion natürlich gegenüber den bekannten Blut- und Liquorreaktionen völlig in den Hintergrund.

Ebenfalls im Gebiete der Fermentforschung liegen die Versuche von Goodall und Scholberg, den Diastasegehalt des Urins festzustellen, wobei aber keine Abweichungen ermittelt wurden.

Schließlich sind noch einige Arbeiten über den Säure-Basenhaushalt des Organismus zu erwähnen. Bisgaard sowie Noervig, welche bei Epilepsie und Tetanie eine Dysregulation im Säurebasenhaushalt nach der Hasselbachschen Methode (Biochem. Zeitschr. 74. 1918) festgestellt hatten, fanden bei der Paralyse normale Verhältnisse. C. S. Thomas, der mit der Methode von Slyke und der von Sellards arbeitete, konnte bei Paralyse keine Acidose beobachten. J. Walker fand demgegenüber mittelst der Bestimmung des Urinharnstoffs und -Ammoniaks bei einem Fall von Paralyse eine Acidosis. Übrigens erlauben gerade auf diesem Gebiete die vorliegenden Ergebnisse noch keine Stellungnahme.

Überblicken wir noch einmal die vorliegenden Arbeiten, so müssen wir eingestehen, daß uns alle diese Untersuchungen in den Fragen des eigentlichen Paralyseproblems nicht weiter gebracht haben. Stoffwechselstörungen bestehen zweifelsohne, aber es will durchaus fraglich erscheinen, ob diese der Krankheit eigentümlich sind. Akzeptiert man mit mir die Spechtsche Auffassung, so macht es keine Schwierigkeiten, sich vorzustellen, daß je nach der Lokalisation des Prozesses an den vegetativen Zentren die Symptome verschiedenster Art sein können. Und so liegt nach wie vor der Schwerpunkt der Paralyseforschung in der Erforschung und Bekämpfung der Spirochätose und in biologischer Erforschung der Pathogenese der Metalues. Als bedeutendster diagnostischer Fortschritt ist die Spatzsche Schnelldiagnose der Paralyse anzusehen.

### Dementia praecox.

Längst nicht so massiv wie bei der Paralyse sind die körperlichen Störungen bei der Dementia praecox; ist sie doch auch nicht gleich jener eine Krankheit, die von sich aus zum Tode führt, abgesehen von den plötzlichen Todesfällen, für die man eine akute Hirnschwellung verantwortlich zu machen pflegt. Im Vordergrund steht die Häufigkeit körperlicher Dysplasien (Kraepelin, Kretschmer); der asthenische Habitus dürfte wohl auch das Bindeglied für die Zusammenhänge zwischen Schizophrenie und Tuber-

kulose bilden, im Gegensatz zur Auffassung Wolfers von einer Tuberkulosegenese der Dementia praecox. Vegetative Störungen finden wir auch bei der Schizophrenie nicht selten; Abmagerungen, Mästungen, Störungen des Wasserhaushaltes, Anomalien der Sekretionen, vasomotorische Störungen und solche des Blutdrucks und der Körpertemperatur. Aber die Erklärungsmöglichkeiten liegen hier mangels spezifischer anatomischer Befunde anders als bei der Paralyse. Was dort anzunehmen gekünstelt erschien, nämlich den Sitz der primären Störung extracerebral anzunehmen, läßt sich hier nicht ohne weiteres von der Hand weisen. Wie bei der Epilepsie änderten sich auch bei der Schizophrenie die Theorien über Entstehung und Wesen mit der jeweils im Vordergrunde stehenden wissenschaftlichen Betrachtungs- und Arbeitsweise. Der Lehre von der Autointoxikation folgte die einer Stoffwechselstörung, diese wurde abgelöst von der Theorie einer Eiweißzerfallstoxikose; sodann wurde eine endokrine und schließlich eine vegetativ-neurotische Störung angenommen, und z. Z. wendet sich das Interesse dem Säure-Basenhaushalt zu. Die Sachlage ist wahrscheinlich die, daß die Mehrzahl der Beobachtungen richtig sind, daß uns nur die Erklärung der beobachteten Erscheinungen dem Stande unseres Wissens nach noch nicht möglich ist. Dementsprechend trägt auch die somatopathologische Erforschung dieser Krankheit mehr den Stempel des Tastenden, nach Angriffspunkten für den anzusetzenden Hebel Suchenden.

Die früheren Untersuchungsergebnisse auf dem Gebiete des Eiweiß- und Mineralstoffwechsels erlaubten nach Allers nicht irgendwelche Schlüsse zu ziehen. Wichtig erschien Allers die von Bornstein, von Oven und Grafe beobachtete Herabsetzung des Grundumsatzes. Auch Wuth meinte, daß auf die Tatsache größtes Gewicht zu legen sei. Wuth beurteilte damals die Sachlage so, daß man lediglich einige dürftige Anhaltspunkte für die Aufstellung der Hypothese einer innersekretorischen Störung besitze, vom Wesen der Krankheit aber so gut wie gar nichts wisse.

Betrachten wir nunmehr das bis zum Jahre 1923 vorliegende Material. Bei der histologischen Untersuchung der innersekretorischen Drüsen fand Borberg leichte Parenchymdegenerationen, die er aber selbst als uncharakteristisch bezeichnet; Fauser und Heddaeus fanden keine eindeutigen Veränderungen. Demgegenüber fand Witte eine Lipoidveränderung von Nebennieren und Corpus luteum menstruale und schloß hieraus, sowie aus den Veränderungen des Blutes und des Gehirns, auf eine schwere Störung des Lipoidstoffwechsels. Pötzl und Wagner, sowie Geller nehmen Beziehungen zwischen Keimdrüsenstörungen und Dementia praecox an.

Eine Tendenz zu niederen Hirngewichten stellten Kure und Shimoda fest.

Reichardt beobachtete, daß Schizophrene und zwar speziell solche mit katatonen Symptomen hohes spezifisches Gewicht des Schädeldaches und kleine Schädelinnenräume aufweisen.

Von den Blutuntersuchungen ist zunächst zu bemerken, daß Uyematsu bei Katatonie eine erhebliche Zunahme der Blutplättchen und eine kurze Gerinnungszeit beobachtet hat; er dachte daran, daß die Veränderungen möglicherweise als Zeichen eines Hypothyreoidismus gedeutet werden könnten. Die frühere Literatur über die Gerinnungszeit findet sich bei Wuth zusammengestellt; dieser konnte eine Beschleunigung der Blutgerinnung bei der Schizophrenie nicht feststellen. Zu demselben Resultat gelangte neuerdings Schneider.

Bei der Bestimmung der Oberflächenspannung des Serums stellte Lovell normale Werte fest. Auch die Untersuchung des Blutkomplementgehalts, die Le Marquand vornahm, ergab nichts Besonderes.

Mehrere Arbeiten beschäftigen sich mit der Senkungsgeschwindigkeit der roten Blutkörperchen. Plaut fand bei der Dementia praecox ein Stellungsmittel von 2,4 gegenüber dem der Paralyse von 14,5 und dem der Psychopathie von 4,0, also eine ausgesprochene Verzögerung für die Dementia praecox. Zu entgegengesetztem Resultate gelangte Runge, nach etwas anderer Methodik arbeitend, indem er für die Schizophrenie

eine Beschleunigung der Senkungsgeschwindigkeit fand. Wuth, dessen Untersuchungen allerdings an Frauen angestellt sind, welche bekanntlich unregelmäßigere Werte zeigen, konnte eine Beschleunigung nicht nachweisen und Büscher vertrat den Standpunkt, daß eine diagnostische Sonderung von Krankheitsgruppen nicht getroffen werden könne. Glaus und Zutt fanden, daß die mehr katatonen und organischen Fälle besonders im akuten Stadium sich von den anderen Formen der Schizophrenie durch eine verhältnismäßig große Senkungsgeschwindigkeit abheben.

Eingehende Bearbeitung, und zwar fast ausschließlich im Ausland, hat der Blutchemismus erfahren.

Heidema beobachtete in 10 von 13 Fällen von Schizophrenie Hyperglykämie. Kooy fand bei 10 Schizophrenen normale Nüchtern- und alimentäre Werte und nur in 2 Fällen eine geringe alimentäre Hyperglykämie. Wuth stellte bei Dementia praecox öfters erhöhte Werte fest, und zwar bei 15 von 40 Fällen, die im Durchschnitt sogar die bei der Melancholie übertrafen; es handelte sich hierbei nicht um Nüchternwerte. Raphael und Parsons fanden in 11 Fällen niedrige Nüchternwerte, nach Glykosezufuhr relativ hohen Anstieg und verlangsamten Abfall der Werte. Lorenz beobachtete bei aktiven Katatonien spontane und alimentäre Hyperglykämie, die als Ausdruck eines Hyperthyreoidismus aufgefaßt wird. Uyematsu und Soda ermittelten in 32, meist katatonen Fällen von Schizophrenen in 47% alimentäre Hyperglykämie. Bowman, Eidson und Burladge fanden in 3 von 10 Schizophreniefällen erhöhte Nüchternwerte und in 5 Fällen alimentäre Hyperglykämie. Von Schryvers 31 schizophrenen Endzuständen zeigte ein Teil auffallend niedrige Anfangswerte; ein anderer nach Probefrühstück Hyperglykämie, wieder ein anderer nach Probefrühstück Hypoglykämie, welche Anomalien Schryvers auf Leberfunktionsstörungen zurückzuführen geneigt ist. Olmsted und Gay untersuchten 12 Schizophrene und konstatierten bei 5 normale Verhältnisse, bei 6 alimentäre Hyperglykämie und bei 1 Fall subnormale Werte. Angesichts dieser Verschiedenheit der Befunde wird man wohl z. T. Schwab recht zu geben geneigt sein, wenn er der Blutzuckerbestimmung diagnostische Bedeutung abspricht. Auch in theoretischer Hinsicht läßt sich mit den Befunden nicht eben viel anfangen. Außer dem Krankheitsprozeß spielen hier eben noch zu viele andere Faktoren eine Rolle, wie z. B. Konstitution, Zustandsbild, Krankheitsphase, Affekte, Jahreszeit, konkomitierende körperliche Erkrankungen. Ich möchte wie damals, so auch heute noch der Vermutung Raum geben, daß die Bluzuckeranomalien keine einheitliche Genese haben und uns nur dazu veranlassen können, den zuckerregulierenden Drüsen unsere Aufmerksamkeit zuzuwenden, eine Anschauung, der auch Schryver Ausdruck verleiht.

Auch der übrige Chemismus des Blutes ist untersucht worden. Wuth fand bei den von ihm untersuchten 40 Schizophrenen normale Serumwerte für Rest-N, Kreatinin und Harnsäure. Uyematsu und Soda untersuchten 32 Fälle von Total-N, Harnstoff, Harnsäure, Kreatin und Kreatinin und konstatierten in 3/4 der Fälle eine Verminderung der Harnsäure und schlossen aus den gegenüber der Norm stärkeren Abweichungen auf eine unstete Stoffwechseltätigkeit. Demgegenüber fand Bowman sowie Lewis und Davies wie Wuth, normale Werte, während Hinsen Werte, die an der unteren Grenze der Norm lagen, erhielt. Von besonderem Interesse war die Frage nach dem Verhalten des Kreatinins in Hinsicht auf die Pekelharingsche Theorie, nach welcher die Kreatininausfuhr nur bei gesteigertem Tonus, nicht aber nach gewöhnlicher Muskelarbeit gesteigert sein sollte. Jedoch ist durch die Versuche von Schulz die Pekelharingsche Theorie wohl in dieser Form als unhaltbar erwiesen worden. Dieser fand nämlich, daß auch gewöhnliche Muskelarbeit die Kreatininausscheidung erhöht. Nun hat Hammett 2 Fälle von katatonem Stupor auf den Kreatiningehalt des Blutes untersucht und dabei gegenüber der Norm erhöhte Werte gefunden. Auch Newcomer konnte hinsichtlich Rest-N, Harnstoffstickstoff, Harnsäurestickstoff, Kochsalz, Zucker und . Cholesterin keine Besonderheiten feststellen. Vieles spricht dafür, daß die katatonen Spannungen

wirkliche Muskelarbeit darstellen, und den Beweis dafür hat m. E. Schill erbracht, indem er durch Respirationsversuche feststellte, daß katatone Stellungen mit einer Zunahme des Sauerstoffverbrauchs einhergehen, also statische Arbeit darstellen und daß Puls, Atmung und Blutdruck sich wie beim Normalen verhalten, daß also die Fähigkeit der Katatoniker in ungewohnten Stellungen lange zu verharren, sich nicht durch das Fehlen der Ermüdung erklären lassen, sondern durch das Ausbleiben des Ermüdungsgefühls, vielleicht auch durch die Willenslähmung.

Goodall und Scholberg, die den Diastasegehalt des Urins bei Psychosen untersuchten, fanden auch bei der Dementia praecox normale Verhältnisse.

Sagel glaubte feststellen zu können, daß Katatoniker bei intracutaner Zufuhr von Rindereiweiß eine Überempfindlichkeitsreaktion zeigen; Nachprüfungen von Jacobi sowie Hauptmann haben die Befunde jedoch nicht bestätigen können. Weichbrodt fand, daß Serum von Schizophrenen Mäusen intraperitoneal zugeführt, toxisch wirke. Buscaino glaubte im Harn toxische Amine festgestellt zu haben.

Von den Untersuchungen über den antitryptischen Index des Blutes sind hier die Arbeiten von Zimmermann, von Bolten, von Körtke, von Wuth zu erwähnen. Es wurden für die Dementia praecox häufig hohe Werte gefunden; in differential-diagnostischer wie in theoretisch-heuristischer Hinsicht läßt sich jedoch bei der Streuung der Werte und der Unklarheit über das Wesen der Reaktion mit der Methode nicht viel anfangen.

Rautenberg, Ewald, Jacobi, Körtke, Kastanhaben sich mit der Abderhaldenschen Reaktion bei der Schizophrenie beschäftigt. Die ziemlich übereinstimmenden Resultate kann man dahin zusammenfassen, daß einmal Dementia praecox-Sera überhaupt häufig Abbau zeigen, daß von Organen meist Gehirn-Geschlechtsdrüsen, häufig Gehirn-Geschlechtsdrüsen-Schilddrüse abgebaut wird. Ist auch die praktisch-differential-diagnostische Verwertbarkeit der Reaktion abzulehnen, so sind die Resultate doch von großem heuristischem Wert, namentlich wenn sie so verwertet werden wie dies Ewald getan hat.

Auch die früheren Versuche durch pharmakologische Prüfung des vegetativen Nervensystems den endokrin-vegetativen Tonus zu ermitteln, ich nenne hier nur Schmidt, Neubürger, Walter und Krambach, Severin, sind fortgesetzt worden.

Stuurmann fand, daß Schizophrene schwächer als andere Kranke auf subcutane Zufuhr von Adrenalin reagieren, und zwar sollen paranoide Kranke besser reagieren als katatone und hebephrene. Nach Meyer sowie Newcomer zeigen aber Schizophrene auf Adrenalinzufuhr kein anderes Verhalten als andere Kranke. Büchler sowie Bakod y beobachteten, daß Schizophrene häufig gesteigerten Vagustonus zeigen, was nach Raphael, Parsons und Woodall für den katatonen Stupor zutrifft. Auch de Jong ist dieser Anschauung; demgegenüber steht Lehmann diesen Prüfungsmethoden skeptisch gegenüber. Daß aber vegetative Störungen bei der Schizophrenie recht häufig vorkommen, hat Specht klar genug ausgeführt.

Die eingehendsten Gesamtuntersuchungen des biologischen Geschehens bei Schizophrenen stammen von Bowman, Eidson und Burladge. Diese untersuchten in 10 Fällen: 1. Den Urin auf Gesamtstickstoff, Ammoniakstickstoff, Harnsäurestickstoff und Chloride, 2. die Nierenfunktion mittels der Phenolphthaleinprobe, 3. das Blut auf morphologische Zusammensetzung, Reststickstoff, Harnsäure, Zucker, Kohlenstoff und Kohlensäurespannung, 4. die Zuckertoleranz, 5. die Reaktion auf Adrenalin, 6. den Gasstoffwechsel. Von den Resultaten ist zu berichten, daß die Urinuntersuchung keine spezifischen Abweichungen ergab; daß die Blutwerte normal waren außer dem Zucker, der hohe alimentäre Werte aufwies; daß die Adrenalinversuche negativ ausfielen, sowie daß schließlich der Grundumsatz in 7 Fällen um 12—31% herabgesetzt war. Kein Fall zeigte erhöhten Umsatz oder subnormale Zuckerkurve. Bei der Besprechung und Auswertung dieser Resultate meinen die Autoren, daß die negative Adrenalinprobe sowie

der niedrige Grundumsatz für eine Hypo-, der hohe alimentäre Zuckerwert dagegen eine Hyperfunktion der Schilddrüse spreche. Angesichts dieser Erwägungen meinen die Autoren, daß es sich um eine pluriglanduläre Störung oder um eine Dysfunktion einer einzelnen Drüse handle. Eine Herabsetzung der Stoffwechselintensität bei akuten Phasen nimmt auch Raphael an. Dieser untersuchte 19 alte, klinisch ausgeglichene und 37 akute Zustände. Die ausgeglichenen Fälle zeigten außer einer initialen Hypoglykämie keine wesentliche Abweichung von der Norm. Klinisch akute Fälle dagegen zeigten Störungen der Zuckertoleranz, des Blutzuckers nach Adrenalinzufuhr, niederen Blutfettgehalt, verringerte Erythrocytenresistenz, Anzeichen herabgesetzten Grundumsatzes. Außerdem bestand bei den akuten Fällen ein Zustand der Vagotonie.

Über den Grundumsatz liegen weitere Untersuchungen vor von Gibbs und Lemcke, die gegenüber dem Manisch-depressiven Irresein bei der Dementia praecox größere Abweichungen von der Norm und niedere Werte, besonders in akuten Phasen fanden.

Bisgaard und Noervig fanden bei Dementia praecox mit Anfällen keine Störung der Regulation.

Pötzl und Hess nehmen eine Oxydationsstörung der Gewebe an, die zu CO<sub>2</sub>-Anhäufung und zu Tendenz zur Schwellung führe.

Im Säurebasenhaushalt konnte Thomas, der allerdings nur die Alkalireserve nach von Slyke und die Alkalitoleranz nach Sellards bestimmte, keine Acidose nachweisen, außer bei einer kleinen Gruppe von Toxämie. Walker untersuchte zunächst Ammoniakund Harnstoffgehalt des Urins und schloß aus seinen Befunden, die an 8 Fällen gewonnen waren, daß bei der Dementia praecox eine Acidose bestehe. Später modifizierte er seine Anschauung dahingehend, daß die Vermehrung des Ammoniaks auf Kosten des Harnstoffs nicht als Zeichen eines herabgesetzten Stoffwechselumsatzes aufzufassen sei. In einer weiteren Arbeit untersuchte er an größerem Material Titrationsacidität und -alkalinität, Alkalireserve und Alkalitoleranz; da er letztere beiden normal fand, kam er auch durch diese Untersuchungen zur Ablehnung des Bestehens einer Acidose.

Zweier weiterer Tastversuche zur Gewinnung diagnostischer Kriterien ist zu gedenken. Watson untersuchte die aktivierende Wirkung von Blutseren bei der Kobragifthämolyse, fand aber keinerlei charakteristische Veränderung im Sinne der Giftaktivierung. Whitehorn, basierend auf der Theorie der endokrinen Genese der Psychosen, versuchte die Reaktion des erkrankten Organismus auf biogene Amine festzustellen. Er bediente sich dazu derselben Methode wie Pirquet bei seiner Tuberkulinreaktion, nur daß er statt Tuberkulin Lösungen von Hordenin, Tyramin, Adrenalin und Histamin verwendete. Er fand, daß Schizophrene gegenüber Manisch-depressiven auf Histamin mit sehr kleinen Zonen reagieren und hält es nicht für ausgeschlossen, daß sich das Verfahren differential-diagnostisch als brauchbar erweist.

Nehmen wir über das angeführte Material einen kurzen Rückblick, so können wir als sichergestellt annehmen, daß bei der Schizophrenie Störungen von seiten des vegetativen Nervensystems und des endokrinen Systems, eine Herabsetzung des Grundumsatzes, Veränderungen des Säurebasengleichgewichts und Ionenmilieus bestehen, — aber weder in spezifischer noch in eindeutiger Weise; so ist heute noch kein Zusammenhang zwischen den einzelnen Abweichungen festzustellen, es kommen solche Abweichungen auch bei anderen Psychosen vor und es gibt zahlreiche Fälle klinisch sicherer Dementia praecox, welche die obenerwähnten Störungen nicht aufweisen. Es ist eben vorerst noch unmöglich, eine einheitliche Erklärung für die beobachteten Abweichungen aufzustellen oder sie in das Geschehen irgendeines Krankheitsprozesses einzureihen. Wir können vorläufig nichts anderes tun, als sie registrieren und neues Material sammeln. Der Umstand, daß die Abweichungen keineswegs bei allen Fällen von Dementia praecox vorkommen, legt zunächst drei Denkmöglichkeiten nahe: einmal könnten die Veränderungen durch das Zustandsbild hervorgerufen sein, sodann könnten sie konstitutionell bedingt sein und schließlich könnte man ja wieder einmal daran denken, daß

möglicherweise die Dementia praecox keine Krankheitseinheit darstellt. Hierzu ist nun zu sagen, daß wir leider nur gewisse Anhaltspunkte, aber noch keine brauchbare Somapathologie der Zustandsbilder oder der Konstitutionstypen besitzen. Was das Problem der Krankheitseinheit der Dementia praecox anlangt, so ist hier nicht der Ort, näher darauf einzugehen; nur so viel sei bemerkt, daß auf Grund unserer derzeitigen Kenntnisse die Inangriffnahme einer Aufteilung von biologischen Gesichtspunkten aus vorerst unmöglich erscheint; möglich, daß dieser Zeitpunkt einmal kommen wird, aber noch ist er nicht so weit. Diese Erwägungen dürfen uns natürlich nicht davon abhalten, bei der Erhebung und Registrierung somatopathologischer Befunde die oben erwähnten Möglichkeiten stets im Auge zu behalten.

Zusammenfassend können wir sagen, daß weder differentialdiagnostisch brauchbare Kriterien zur Erkennung der Dementia praecox noch pathogenetisch verwertbare körperliche Veränderungen gefunden worden sind. Es ist uns unmöglich, innerhalb des Rahmens der Dementia praecox besondere Formen biologisch zu definieren, es ist uns unmöglich, uns von biologischen Gesichtspunkten aus eine Vorstellung vom Wesen der Grundstörung dieser Erkrankung zu machen, ja auch nur festzustellen, ob die primäre Störung im Gehirne oder anderen Körperorganen liegt.

### Manisch-depressives Irresein.

Es mag in der Natur dieser Erkrankung liegen mit ihren weit einfühlbaren Äußerungsformen und ihren in den Übergängen zum Normalen sich verlierenden Grenzen, daß die somatopathologische Forschung sich bei ihr eine gewisse Zurückhaltung auferlegt hat. Und so finden wir denn aus der zu referierenden Zeitspanne keine sehr große Anzahl von Arbeiten. Allers erblickte s. Z. in allen bei dem Manisch-depressiven Irresein auf dem Gebiete des Stoffwechsels gefundenen Veränderungen Folgezustände der manischen oder depressiven Geistesverfassung. Wuth faßte ebenfalls die nicht selten zu beobachtende Erhöhung des Serumeiweißquotienten, des antitryptischen Index und der Kreatininwerte als Folgen des Allgemeinzustandes auf; die so häufige Hyperglykämie mitunter mit Glykosurie, die Gewichtsschwankungen und die Periodizität faßte er als Hinweis für das Vorhandensein von Störungen in dem Ring Zentralnervensystem — vegetatives Nervensystem — endokrines System auf.

Bei den histologischen Untersuchungen der innersekretorischen Drüsen fanden Fauser und Heddaeus keine eindeutigen Veränderungen; auch Borberg fand wenig Charakteristisches, bei Zirkulären lediglich leichte Parenchymdegeneration; letzterer glaubt jedoch, daß trotz der unspezifischen Befunde das endokrine System in ätiologischer und pathogenetischer Hinsicht für die Psychosen wichtig sei. Roncati schließt aus der Leber- und Nierenfunktion, daß bei Depressiven eine konstitutionelle funktionell-hormonische Veränderung bestehe, welche zu einer Intoxikation führe.

Die Morphologie des Blutes fand Wuth normal. Die früher von De Crinis bei Melancholischen gefundene Erhöhung des Serumeiweißgehaltes, konnte Jacobi wie auch Wuth nicht bestätigen. Hinsichtlich der Senkungsgeschwindigkeit der roten Blutkörperchen sei auf die im Abschnitt über Dementia praecox zitierten Autoren verwiesen und genüge es zu sagen, daß die Befunde bei Zirkulären keine Besonderheiten darbieten.

Bei der chemischen Untersuchung des Serums fand Wuth normale Reststickstoffund Harnsäurewerte; dagegen zeigten die Kreatininwerte mitunter leichte Erhöhung. Bowmann fand normale Werte für Rest-N, Zucker, Harnsäure und Chloride.

Zahlreiche Autoren haben das Verhalten des Blut- bezw. Serumzuckers untersucht.

Wigert fand bei Psychosen mit depressivem Affekt bei 15 Fällen 12 mal normale Nüchternwerte, einmal eine vorübergehende und zweimal eine konstante spontane Hyperglykämie; nach Einnahme von 80 g Traubenzucker vermißte er nur in 17% eine

Hyperglykämie und Glykosurie. Heidema stellte bei 17 Melancholien 10 mal Hyperglykämie fest, ebenso bei 3 Fällen von Manie. Olmsted und Gay beobachteten Hyperglykämie bei 7 Manisch-depressiven während 16 Hysteriefälle normale Kurven zeigten. Von weiteren Autoren zu nennen ist Kooy, der 19 melancholische Kranke und 5 Manien untersuchte. Bei 10 von den 19 Melancholien fand er erhöhte spontane, bei allen 19 Fällen stark erhöhte alimentäre Blutzuckerwerte; auch bei den Manien beobachtete er erhöhte Werte. Wuth stellte in 18 von 30 Fällen erhöhte Werte fest; in späteren Untersuchungen fand derselbe, daß, wenn man als Normgrenze 110 mg% annimmt, von 40 Melancholien 17 diese Grenze überschritten. Raphael und Parsons beobachteten bei Melancholien hohe Anfangswerte, deutlichen alimentären Anstieg, bei hypomonischen Zuständen flache Kurven mit niederen Anfangswerten. Lorenz stellte bei Melancholien alimentäre Hyperglykämie fest. Schwab spricht der Blutzuckerbestimmung diagnostische und prognostische Bedeutung ab. Wenn wir die Tatsachen kritisch würdigen wollen, so müssen wir davon ausgehen, daß Blutzuckererhöhungen bei Melancholie, Schizophrenie und Paralyse nicht selten sind, daß also von einem spezifischen Verhalten des Blutzuckers für eine Krankheitsgruppe keine Rede sein kann; ferner hat es den Anschein, als ob bei der Melancholie relativ mehr höhere Werte — spontane und alimentäre vorkommen, als bei der Schizophrenie. Aus dem in der Literatur niedergelegten Material hat man den Eindruck, daß Werte über 120 mg% doch bei Melancholie viel häufiger vorkommen als bei der Schizophrenie, aber wegen der bei letzterer Krankheit, wenn auch seltener, so doch zu beobachtenden hohen Werte ist die Methode in der heutigen Form differentialdiagnostisch nicht brauchbar; vielleicht läßt sich das Symptom einer starken Hyperglykämie zusammen mit anderen gewichtigen Anhaltspunkten als für Melancholie sprechend mit aller Vorsicht verwerten, vielleicht gelingt es auch einmal Blutzuckerbestimmungen unter Bedingungen und Richtlinien anzustellen, die eine differentialdiagnostische Verwertung der Befunde ermöglichen. Auf das Wesen der Hyperglykämie braucht hier nicht nochmals eingegangen zu werden, da dies andernorts ausführlich geschehen.

Die Blutantitrypsine wurden von Bolten normal gefunden, Körtke und Wuth fanden bei Melancholie nicht selten erhöhte Werte.

Die Untersuchungen mittelst der Abderhaldenschen Methode von Rautenberg, Kastan, Körtke, Ewald, Jacobi ergaben, daß auch beim Manisch-depressiven Irresein Organabbau recht häufig vorkommt, seltener dagegen Abbau von Organgruppen. Ewald sowie Jacobi fanden, daß bei Depressionen, insbesondere bei Angstzuständen, häufig Leberabbau, bei Zuständen affektiver Übererregbarkeit häufig Schilddrüsenabbau auftritt. Differentialdiagnostisch ist die Methode auch in ihren Modifikationen heute noch nicht brauchbar.

Der Diastasegehalt des Urins wurde von Goodall und Scholberg normal befunden.

Vegetative Störungen spielen, wenn auch nicht in so aufdringlicher und lebensbedrohender Form wie bei der Paralyse bei den Krankheitszuständen des Manischdepressiven Irreseins eine außerordentliche Rolle. Man muß Specht Dank wissen, daß er eindringlichst das Augenmerk auf diese Komponente zu lenken versucht; dabei ist es vorerst ganz gleichgültig, ob man eine primär endokrine oder cerebrale Genese der Krankheitserscheinungen annimmt. Die Hauptsache ist, daß man nicht schlechthin die Symptome damit abzutun versucht, daß man sie als reine Folge des psychischen Geschehens auffaßt, was sie sicherlich nicht sind. Wegen der Einzelheiten muß hier auf die Spechtschen Ausführungen verwiesen werden. Man hat auch bei dieser Erkrankung die Versuche fortgesetzt, durch pharmakologische Prüfung des vegetativen Nervensystems dessen Tonus festzustellen. Außer den im Abschnitt über Dementia praecox erwähnten Arbeiten sind hier zu nennen: Stuurmann, Büchler, Pinel und Santenoise. Die Resultate sind im wesentlichen eine Bestätigung der Befunde früherer Autoren, nämlich, daß

manisch-depressive Kranke gegen Adrenalin empfindlicher zu sein scheinen, daß bei ihnen der Sympathicustonus zu überwiegen scheint. Indessen behindert die Ungleichmäßigkeit der Befunde wie bei der Bestimmung des Blutzuckers die differentialdiagnostische Verwertbarkeit dieser Methode. Auf die Beziehungen zwischen Angstaffekt, Adrenalinwirkung, Blutzucker- und Blutdruckerhöhung bin ich andernorts schon eingegangen. Von neueren Arbeiten seien hier nur die von Mayer, Marañon, Beaudonin, Devrien und Piéron sowie Crile verzeichnet.

Daß Whitehorn seine Histamin-Cutanprobe differentialdiagnostisch gegen Dementia praecox für vielleicht aussichtsvoll hält, wurde im einschlägigen Abschnitt schon erwähnt. Watson fand mit seiner Kobragiftaktivierungsmethode auch bei Zirkulären nichts Charakteristisches. Bei seinen Serumtoxizitätsversuchen fand Weichbrodt, daß Serum von Manisch-Depressiven toxisch wirke. Buscaino konnte im Gegensatz zu anderen Erkrankungen weder bei manischen noch bei depressiven Kranken toxische Amine im Harn nachweisen.

Weston und Howard untersuchten den Natrium-, Kalium-, Calcium- und Magnesiumgehalt von Blut und Liquor bei depressiven und manischen Kranken und konnten keine Unterschiede zwischen den beiden Gruppen oder gegenüber Normalen feststellen.

Die Frage des Grundumsatzes scheint noch nicht völlig geklärt zu sein. Während Grafe bei hypnotisch erzeugten psychischen Depressionen Erhöhungen des Gasstoffwechsels fand, beobachteten Gibbs und Lemcke niedere Werte, wobei allerdings bei Manisch-Depressiven die Ausschläge geringer waren als bei Schizophrenen.

Den Säurebasenhaushalt fand Thomas normal; auch Walker konnte weder bei Manie noch bei Melancholie eine Acidosis feststellen.

Soweit die Tatsachen. Man könnte versucht sein anzunehmen, daß hier viel mühsame Arbeit umsonst geleistet, aber dem ist nicht so. Auf einem Gebiet, wo die Kenntnisse so geringe sind, sind auch negative Befunde als Erkenntnisgewinn zu buchen. Zeigen sie uns doch, welche Wege ungangbar und welche offen und zielversprechend sind.

Versuchen wir aus der Tatsache der Untersuchungsresultate das Positive herauszugreifen, so bleiben eigentlich nur die Tendenz zu erhöhtem Blutzucker- und Blutdruckwerten, zu Abweichungen des Gaststoffwechsels, das in gewissem Sinne gesetzmäßige Verhalten des Körpergewichts, die Periodizität der Erkrankung und die Störungen von seiten des vegetativen Nervensystems bestehen. Welche dieser Störungen Begleitzustände, welche Folgezustände des psychischen Geschehens sind, läßt sich noch nicht sagen. Gemeinsam ist allen diesen Störungen nur eines, und das ist, daß sie irgendwie auf Störungen des endokrin-vegetativen Systems beruhen. Natürlich kann daraus nicht mit Sicherheit gefolgert werden, daß die primäre Störung in diesem System ihren Angriffs punkt hat. Aber immerhin wird man gut tun, das Augenmerk viel eindringlicher als bisher auf diese Störungen und die körperlichen Störungen überhaupt zu richten und eine Analyse derselben wenigstens anzustreben. Die Frage, welche Zustände Folge des psychischen Geschehens sind, wird sich vielleicht durch Vergleiche mit den Störungen bei reaktiven Depressionen einst entscheiden lassen. Vielleicht werden, wenn man die Klagen der Patienten nicht einfach als "hypochondrische Beschwerden" abtut, sondern sie mit allen klinisch-diagnostischen Hilfsmitteln in ihrer Art festzuhalten versucht, doch neue Kenntnisse gewonnen, die eine Zusammenfassung von Symptomen gestatten; zum mindesten würde die Therapie, sei sie auch nur eine symptomatische, auf eine etwas rationellere und modernere Basis gestellt werden können, als dies heute der Fall ist. Ebenfalls in der Richtung auf das endokrine System als wichtigen pathogenetischen Faktor weist die positive Korrelation zwischen manisch-depressivem Irresein und pyknischem Habitus, dessen endokrine Formel sich ja wohl einmal wird finden lassen.

## Epilepsie.

Es kann nicht wundernehmen, daß diese Krankheit oder Krankheitsgruppe mit den drastischen körperlichen Manifestationen des Krampfanfalls ausgedehnte somatopathologische Bearbeitung gefunden hat. Von den früheren Anschauungen über das Wesen der Erkrankung sei, um nur der wichtigsten zu gedenken, erwähnt, daß die Grazer Schule den Krampfanfall in Parallele zum anaphylaktischen Schock setzte, Kauffmann eine Oxydationsstörung als Ursache vermutete, Bolten eine innersekretorische Ursache annahm, und Allers eine Störung auf dem Gebiete des Eiweiß- und Purinstoffwechsels anzunehmen geneigt schien.

Betrachten wir zunächst die gewonnenen Untersuchungsergebnisse.

Borbergs histologische Untersuchungen der endokrinen Drüsen zeigten bei der Epilepsie das Vorkommen von Blutungen, die Borberg indes als Anfallsfolge betrachtet.

Was die Morphologie des Blutes anlangt, so fand Wuth im Intervall normale und subnormale Werte für die roten Blutkörperchen bei normalen Hämoglobinwerten. Die Leukocytenzahlen zeigten häufig leicht erhöhte Werte, wobei aber eine nennenswerte Lymphocytose nicht beobachtet werden konnte. Die eosinophilen Zellen zeigten mitunter sehr hohe Werte und große Unterschiede. Auch De Crinis kam zu ähnlichen Resultaten. Di Gaspero fand im Anfall Lymphocyten und Mononucleäre vermehrt, vor dem Anfall Leukopenie, nach dem Anfall Leukocytose; die Eosinophilen waren vor dem Anfall vermindert, nach dem Anfall vermehrt. Auf Grund dieser Befunde sowie anderer Indizien nimmt der Autor an, daß es sich bei der genuinen Epilepsie um eine Eiweißzerfallstoxikose handle. Weissenfeld beobachtete im Anfall Leukocytose und relative Lymphocytose mit Vermehrung der Mononucleären und unregelmäßigem Verhalten der Eosinophilen; bei langdauernder Epilepsie konstatierte er als Dauerveränderung mäßige Leukopenie und relative Lymphocytose. Er folgert, daß die Epilepsie auf einer intermediären Stoffwechselstörung beruhe. Fischer und Schlund faradisierten die quergestreifte Muskulatur bei Krampfkranken und Gesunden. Sie stellten fest, daß Krampfkranke bei Faradisation eine Zunahme der Lymphocyten und ein Absinken der Neutrophilen aufwiesen; bei Krampfkranken mit reduzierten Nebennieren und bei Gesunden fehlten diese Erscheinungen, waren aber nach Adrenalininjektion hervorzurufen; sie stellten ferner fest, daß aktive Muskelarbeit, passive Bewegungen, Massage, Faradisation und Krampfanfälle so ziemlich mit denselben Veränderungen des morphologischen Blutbildes einhergehen. Weitere Untersuchungen stammen von Meyer und Brühl. Sie fanden bei vielen, keineswegs aber allen Fällen im Zusammenhang mit dem epileptischen Anfall Leukocytose mit relativer Lymphocytose und betonen den Mangel an Einheitlichkeit der Befunde. Pinel und Santenoise beobachteten vor dem Anfall Leukocytensturz, nach demselben Leukocytose. Schwankungen des Serumeiweißgehaltes im Intervall zur Zeit der Anfälle beobachteten De Crinis, Meyer und Brühl, Brühl, Jacobi, Wuth.

Nun zum Chemismus des Blutes. Die früheren Befunde finden sich bei Wuth zusammengestellt.

Der Blutzucker wurde von Wuth im Intervall niedrig befunden; bei Krampfanfällen wurden ungesetzmäßige Schwankungen festgestellt. Pezzali fand für den Blutzucker konstante Werte. Kersten fand starke Schwankungen des Blutzuckers z. Z. der Anfälle; die Kurven lassen ein gesetzmäßiges Verhalten nicht erkennen; Kersten bezieht die Schwankungen des Blutzuckers auf eine Labilität der Funktion der Nebennieren. Auch der Liquorzuckergehalt wurde untersucht. Nach Kahler sowie Wittgenstein ist derselbe in oder nach dem Anfall erhöht; im Intervall zeigt derselbe nach Ferraro, Humes, Wittgenstein meist normale Werte.

Für Rest-N fand Wuth im Intervall normale Werte; auch der Kreatiningehalt war normal, während die Harnsäurewerte mitunter höhere Zahlen aufwiesen bei normaler Verteilung der Stickstoffanteile der freien und gebundenen Purine. Bei Krampfanfällen beobachtete derselbe Autor Erhöhung des Reststickstoffs, des Kreatinins und der Harnsäure. Pezzali fand für den Reststickstoff keine Gesetzmäßigkeit; derselbe konstatierte eine leichte Vermehrung der Chloride, eine Verminderung des Cholesterins im Anfall mit nachfolgender Erhöhung, dasselbe Verhalten für die Blutfette und eine Vermehrung des Calciums im Blut sowie Indicanämie zur Anfallszeit. Hinsichtlich des Cholesteringehalts kam De Crinis zu gerade entgegengesetzten Befunden. Brühl fand wie Wuth bei Krampfanfällen verschiedener Genese postparoxysmale Erhöhung des Blutkreatinins. Frisch und seine Mitarbeiter konstatierten Schwankungen des Reststickstoffs, des Blutzuckers, des Kochsalzes und Calciums, der Blutalkalescenz, des antitryptischen Titers und des Serumeiweißgehaltes, jedoch zeigte nicht jeder Fall die gleiche Form von Stoffwechselstörung. Eine präparoxysmale Anhäufung von Albumosen im Blut und vermehrte Ausscheidung organischer Säuren als Ammoniumsalze im Urin beobachtete Cuneo.

Fischer stellte fest, daß Cholesteringehalt und Blutgerinnungszeit bei Anfällen wie bei Faradisation sich verhalte, und zwar, daß die bei genuiner Epilepsie mitunter zu beobachtende Verzögerung der Gerinnungszeit einer Verkürzung Platz macht und daß der vorher erhöhte Cholesteringehalt absinkt. Dasselbe Verhalten der Gerinnungszeit fand De Crinis, Wuth fand bei seinen Intervalluntersuchungen keine Unterschiede gegenüber anderen Psychosen; zur Anfallszeit beobachtete er Verkürzung. Fischer führt diese Änderungen auf Schwankungen im vegetativen System zurück. Das Verhalten dieses Systems mittels der Widalschen Probe prüfte Tudoran, ohne indes zu einheitlichen Resultaten zu gelangen. Während Fischer den Epileptiker als adrenalinempfindlich bezeichnet, fanden Platz sowie Stuurmann keine besondere Empfindlichkeit. Hier sei auch erwähnt, daß Benedek mit Adrenalin sowie Cocain, Buschan mit Cocain Anfälle auslösen konnte; Löwenstein will durch Hypophysenextrakt in 31% Besserung der Krankheit erzielen. Meyer fand, daß überlebende Arterienstreifen im Epileptikerserum sich nicht stärker kontrahieren als im Normalserum, daß also eine Vermehrung von Adrenalin oder Histamin unwahrscheinlich ist; dagegen fehlten die rhythmischen Spontankontraktionen der überlebenden Arterienstreifen im Epileptikerserum.

Die Toxizität des Serums prüfte Weichbrodt und stellt fest, daß das Serum im Intervall nicht toxisch sei, sondern erst kurz vor oder während des Anfalls; auch Anthéaume und Trepsat fanden das Serum toxisch; dagegen erhielten Storm van Leeuwen und Zeydner bei der Prüfung des Blutes auf toxische Substanzen keine eindeutigen Resultate.

Den antitryptischen Titer fand Wuth im Intervall ohne Besonderheiten; bei den Schwankungen zur Anfallszeit konnte er eine Gesetzmäßigkeit nicht erkennen. Auch Bolten hatte bei genuiner Epilepsie ohne Demenz normale Befunde erhoben, dagegen bei organisch-cerebraler eine Vermehrung der Antitrypsine mit Absinken des Titers nach den Anfällen gefunden.

Hinsichtlich der Abderhaldenschen Reaktion sei auf die Arbeiten von Ewald und Jacobi verwiesen, wonach leichte Formen selten abzubauen scheinen, mit zunehmender Erkrankung jedoch Abbauvorgänge, insbesondere gegen Gehirnsubstanz, häufiger werden; nach dem Anfall war nicht selten schwächerer Abbau zu beobachten.

Eine Überempfindlichkeit einzelner Fälle gegen Nahrungseiweiß wollen Ward sowie Wallis und Nicol gefunden haben.

Hinsichtlich der Senkungsgeschwindigkeit der Erythrocyten sei auf die früher zitierten Autoren verwiesen und hier nur bemerkt, daß Wuth im Intervall normale Werte, Plaut eine geringfügige Beschleunigung fand.

Der Gasstoffwechsel wurde von De Crinis untersucht; dieser fand vor dem Anfall eine Hemmung der Oxydationsvorgänge und Abnahme des Kohlensäurebindungsvermögens, nach dem Anfall Steigerung der Kohlensäureproduktion.

Nunmehr haben wir der wichtigen Arbeiten Bisgaards und seines Schülers Noervig zu gedenken. Diese untersuchten den Regulationsmechanismus des Organismus nach Hasselbalch und bestimmten die Wasserstoffionenzahl im Blut und Urin sowie Ammoniak. Sie fanden, daß, während beim Gesunden der reduzierte Ammoniakwert stets eine Gerade liefert, die Kurve beim Epilektiker unregelmäßig verläuft, daß ferner im Blute vor dem Anfall eine Ammoniakanhäufung bestetht, und zwar auch bei psychisch epileptischen Zuständen, und daß dieselben Veränderungen bei der Tetanie beobachtet wurden. Sie folgern aus ihren Befunden, daß bei der Epilepsie Zusammenhänge mit Nebenschilddrüsenstörungen bestehen.

Walker sowie Thomas untersuchten den Säurebasenhaushalt und fanden bei Epileptikern im Intervall keine Acidose; Osnato nimmt als Ursache des Krampfanfalls eine lokale Acidosis infolge vasomotorischer Störungen an. Vollmer untersuchte die wahre und die titrierbare Acidität sowie das Verhalten der Phosphate und fand präparoxysmal zunehmende Alkalose mit Erregbarkeitssteigerung, sodann folgte Phosphatausschwemmung aus den Muskeln mit Acidose. Die Alkalose faßt er als Ausdruck einer Stoffwechselbeschleunigung auf.

Dem Überblick repräsentiert sich eine beinahe verwirrende Fülle von Untersuchungsergebnissen. Und doch beginnt sich das Material zu sichten.

Die intervallären Untersuchungen haben an großem Material gezeigt, daß einmal beim Epileptiker eine gewisse Instabilität des morphologischen und biochemischen Blutbildes besteht, aus der man vielleicht auf eine Instabilität des intermediären Stoffwechsels schließen darf; sie haben ferner gezeigt, daß Störungen des Eiweiß-, Purin-, Zuckerstoffwechsels, soweit sie in den Werten für Rest-N, Purin-N und Blutzucker zum Ausdruck kommen, nicht zu bestehen scheinen, und damit ist zugleich die weitere Untersuchungsrichtung vorgeschrieben, nämlich zu sehen, ob vielleicht solche Störungen durch Untersuchungen der einzelnen Fraktionen des Reststickstoffs, dieser additiven Größe, aufgedeckt werden können. Daß in dieser Richtung bedeutsame Ansätze schon gemacht worden sind, ist weiter oben schon erwähnt worden.

Die Untersuchungen zur Anfallszeit haben folgende Resultate gezeitigt: die morphologischen und biochemischen Veränderungen des Blutes - abgesehen vom Säurebasenhaushalt, über den sich ein Urteil noch nicht abgeben läßt - zur Anfallszeit sind wohl nicht dem Krankheitsprozeß, sondern dem Krampf eigen, sind nicht spezifisch für das Grundleiden, sondern sind mit dem Syndrom verbunden. Die Veränderungen sind nicht gesetzmäßig; das ist auch nicht zu erwarten, spielen doch individuelle Unterschiede sowohl im qualitativen als auch quantitativen und zeitlichen Sinne eine Rolle. Aber sie zeigen doch in ihren Grundlinien in derselben Richtung. Und so geben uns die Arbeiten von Fischer, Frisch, Wuth u. a. Material zur biologischen Präzisierung eines Symptomenkomplexes: des Krampfes. Und auch für die Somatopathologie des Krampfes sind Fortschritte der Erkenntnis zu verzeichnen insofern, als man gewisse Erscheinungen als reine Krampffolgen absondern kann von Veränderungen, die dem Krampfanfall eigen sind, über deren Stellung wir aber noch nichts sagen können. So wissen wir z. B., daß die vermehrte Ausschwemmung von Stickstoff, Harnsäure, Kreatinin, Milchsäure Folge der Motorik ist, während wir über die Stellung der vegetativneurotischen und vasomotorischen Vorgänge noch im unklaren sind. Ein Fortschritt ist auch die sich immer mehr durchsetzende Erkenntnis, daß der Krampf gewissermaßen nur den Kulminationspunkt der Vorgänge bedeutet, um deren Erforschung es sich

Noch einige Arbeiten über Krampfprobleme müsen hier erwähnt werden. Es ist Fischers Verdienst, auf die vegetative, endokrine und muskuläre — kurz, die periphere Komponente des Krampfes eindringlichst hingewiesen zu haben. Nach seinen experimentellen Krampfstudien schlug Fischer die Nebennierenreduktion bei Epileptikern vor. Auf die gesamte Diskussionsliteratur kann hier nicht eingegangen werden; die Anhänger

der Methode finden sich bei Fischer sowie Kersten verzeichnet, von anderen Ergebnissen seien die Arbeiten von Specht, Kutsche-Lissberg, Jung und Szorady erwähnt. Die Mißerfolge erklären sich wohl z. T. aus der eintretenden kompensatorischen Hypertrophie. Aber auch abgesehen davon scheinen die Verhältnisse nicht so einfach gelagert zu sein; ich habe schon früher darauf hingewiesen, daß das Insulin, welches in gewissem Antagonismus zur Gruppe Nebennieren—Schilddrüse—Hypophyse steht, bei Überdosierung Krämpfe verursacht, und neuerdings ist durch Hallion und Gayet festgestellt worden, daß Nebennierenexstirpation die Intensität der Insulinkrämpfe noch steigert.

Auch der Chemismus des Gehirns ist von Einfluß auf die Krampfbereitschaft. Man weiß, daß Kinder im allgemeinen höhere Krampfbereitschaft als Erwachsene besitzen und auf die verschiedenartigsten Noxen mit Krämpfen reagieren. Nun haben Schiff und Stransky sowie Faerber gefunden, daß mit steigendem Alter der Wassergehalt des Gehirns ab-, der Lipoidgehalt dagegen zunimmt, die chemische Zusammensetzung des Säuglingsgehirns somit für Quellungsprozesse günstig sei, wodurch sich die Krampfbereitschaft erkläre. Ederer fand bei atrophischen Säuglingen ebenfalls erhöhten Wassergehalt und Verschiebungen zwischen den einzelnen Lipoidfraktionen; Kudo beobachtete, daß von allen Organen bei Durstversuchen Hirn und Rückenmark am zähesten ihren Wassergehalt aufrechterhalten. Bei terminalen Krämpfen der Kinder konnte Karger keine erhöhte mechanische oder elektrische Erregbarkeit feststellen, dagegen beobachtete er Piaödem, das er als durch saure Stoffwechselprodukte bedingt anspricht. Über die Bedeutung der Druckverhältnisse für das Auftreten von Krämpfen verbreitet sich die Arbeit von Leriche und Wertheimer.

In der Richtung der Versuche liegend, die Krämpfe auf eine einheitliche Genese zurückzuführen, sei schließlich noch die Arbeit von Wieland und Mayer erwähnt; diese stellten fest, daß die sog. Hirnkrampfgifte (Pikrotoxin, Lobelin, Campher) offenbar keine Rindengifte, sondern durch Beeinflussung der Empfindlichkeit niederer Zentren Kohlensäurekrämpfe auslösen.

Sehen wir somit allerdings Fortschritte unseres Wissens über das Wesen des Krampfes, Fortschritte, die vielleicht auch einmal Licht über die Genese des Krampfes werfen werden, so ist doch die Krankheit Epilepsie unserem Verständnis noch nicht näher gerückt. Ist doch der Krampfanfall keineswegs für die Epilepsie spezifisch, sondern lediglich ihr hervorstechendstes Symptom. Bis vor kurzem konnte man, wenn man nicht spekulativ denken, sondern auf dem Boden der Tatsachen bleiben wollte, nur folgendes abwägen: Bei der Epilepsie sind primäre Veränderungen innerer Organe nicht erwiesen; das hervorragendste Merkmal sind der Krampfanfall und die progrediente Verblödung; also ist es gekünstelt, zunächst einmal den primären Sitz der Erkrankung anderswo als im Gehirn suchen zu wollen. Solchen Gedankengängen treten nun neuere Beobachtungen entgegen. Schon die experimentellen Arbeiten Vollmers und Bisgaard s wiesen wieder auf die schon früher vermuteten Beziehungen zwischen Epilepsie und Tetanie hin. Und nun hat Römer bei der Untersuchung der elektrischen Erregbarkeit bei 250 Fällen in 16% elektrische Übererregbarkeit gefunden; nach Fischer und Leyser erwachsen beide Krankheiten auf dem Boden der spasmophilen Konstitutionsanomalie; der Vollständigkeit halber sei noch auf die Arbeiten von Porges und Adlersberg sowie von Curschmann über die neurotische Atmungstetanie verwiesen.

Mit den Fragen, um die es sich handelt, werden wir uns bei der Besprechung der Tetanie zu befassen haben. Hier genüge es, auf die neue Arbeitsrichtung hinzuweisen. Hand in Hand mit der Tetanieforschung gehend, werden wir hier neue Resultate erhoffen dürfen.

So sehen wir denn auf dem biochemischen Gebiet der Epilepsieforschung unverkennbare Fortschritte gegen früher. Die Erforschung des Geschehens beim Krampfanfall verschiebt sich mehr und mehr auf physikalisch-chemisches Gebiet und wird dadurch

exakten Untersuchungen zugänglich. Für den Krampfanfall wie für die Epilepsie ist die Bedeutung des Mineralstoffwechsels und des Säurebasengleichgewichts erkannt worden. Und wir dürfen m. E. mit Recht der Hoffnung Raum geben, daß wir einerseits neue therapeutische Richtlinien gewinnen werden und daß andererseits das Wesen der genuinen Epilepsie unserem Verständnis näher gebracht werden wird, wobei es durchaus möglich erscheinen will, daß zunächst an der Einheitlichkeit dieser "Krankheit" gerüttelt wird und sich von ihr wieder bestimmte Formen absondern.

#### Tetanie.

Die Erforschung des Tetaniesyndroms und seiner Pathogenese hat im Laufe der zu referierenden Jahre solch ausgedehnte Bearbeitung gefunden, daß es den zur Verfügung stehenden Raum weit überschreiten würde, wollte man die Literatur auch nur einigermaßen vollständig berücksichtigen. So sollen hier von psychiatrischer Seite aus im Anschluß an den Bericht über die Epilepsieforschung, ein Gebiet, das sich, wie wir sahen, ja anscheinend mit dem der Tetanieforschung zu überkreuzen beginnt, die Untersuchungsergebnisse nur in ihren Grundlinien dargestellt werden.

Als mutmaßliches Tetaniegift wird das Dimethylguanidin angesprochen, das aus dem Kreatin hervorgeht. (Frank, Nattrass und Sharpe, Mariott und Mc. Kim.) Die Vergiftungssymptome mit dieser Substanz entsprechen den Tetaniesymptomen; beide Krankheitsbilder sind durch dieselben therapeutischen Maßnahmen beeinflußbar. Man nimmt an, daß die Entstehung oder Nichtzerstörung dieses Giftes auf eine Insuffizienz der Epithelkörperchen zurückzuführen ist.

Die wichtigsten Arbeiten nun über die biochemischen Vorgänge bei dem Tetaniesyndrom stammen von György und seinen Mitarbeitern Freuden berg sowie Vollmer. Diese Autoren zeigten, daß bei der Tetanie eine Alkalosis besteht und daß alle Mittel, welche auf die Alkalosis einwirken, also säuernd wirken, wie Salmiak, Salzsäure in Form von Salzsäuremilch (Scheer) therapeutisch wirksam sind, daß auch die Calciumtherapie eine Säuretherapie ist. Das Bestehen einer Alkalosis nehmen des weiteren an Tisdall, Bisgaard, Curschmann, Porges sowie Adlersberg, Tileston, Wilder und Underhill. Im Gegensatz hierzu standen Elias, Kornfeld, Calvin und Borovsky, die sich von dem Bestehen einer Alkalose nicht überzeugen konnten. Die Gegensätze sind jedoch nicht so unüberbrückbar wie es auf den ersten Blick scheinen will, da es sich offenbar nach György um einen diphasischen Vorgang handelt. Nach Cruickshank sowie nach den Ergebnissen von Ege und Heuriques besteht eine Alkalosis, die mit dem Auftreten der tetanischen Symptome in eine Acidosis ähnlich der nach epileptiformen Anfällen und nach Muskelbewegung umschlägt. Zu dieser Auffassung passen die Beobachtungen von Elias, nach welchen Alkalien die Erregbarkeit erhöhen, ebenso große Säuremengen, während kleine Säuremengen sie herabsetzen; auch das P-Ion soll die Erregbarkeit erhöhen.

Immer tiefer dringt die Forschung in die Probleme ein und immer komplizierter stellen dieselben sich dar. Hatte man das Problem früher immer von der endokrinen Seite aus betrachtet, so war durch die oben erwähnten Arbeiten die Bedeutung des Säure-Basengleichgewichts festgestellt worden, und nunmehr richtet sich das Hauptaugenmerk auf ein weiteres Glied der Kette, nämlich die Ionenverteilung. Hier ist vieles noch im Fluß, bestehen doch bei diesen Untersuchungen noch weit größere methodische Schwierigkeiten als bei der Bestimmung des Säure-Basenhaushaltes. Nach Bayer sinkt bei guanidinvergifteten Tieren der Calciumgehalt um mehr als 20%. Nach Elias und Weiss ist der Calciumgehalt des Blutes erniedrigt, dagegen der Phosphorgehalt erhöht, auch in der Latenzzeit; eine Herabsetzung des Kalkgehaltes fanden auch außer den weiter oben genannten (György usw.) Autoren Kramer, Tisdall und Howland, sowie Underhill, Tileston und Bogert; weiter sind zu nennen Blühdorn, Blühdorn

und Thyssen. Erhöhten Phosphorgehalt fanden auch Scheer und Salomon. Bei der Feststellung der Calciumwerte kommt es nun nicht auf das Gesamtcalcium an, sondern auf die Größe des ionisierten Anteils (György, Mayer). Andere Autoren wieder wie Lederer, Greenwald, Jeppson legen großes Gewicht auf die Kalium- und Natriumionen.

Alle diese Faktoren, die Phosphatstauung, die Calciumentionisation, das Überwiegen von Natrium-Kalium über Calcium-Magnesium, der Einfluß von Alkalosis und Acidosis auf das Ionenmilieu wirken mit zusammen und eben dieser Umstand kompliziert die Erforschung ebenso wie es die phasischen Schwankungen tun. Wir wissen durch J. Loeb, daß Zellpermeabilität und Erregbarkeit weitgehend abhängig sind von den Verhältnis  $\frac{Na+K}{Mg+Ca}$  und wissen, daß außerdem Phosphate dem Mg+Ca antagonistisch wirken. Ferner ist durch Rona festgestellt, daß Ca-Ionen und H-Ionen in strengen Beziehungen stehen:

 $(Ca') = \frac{K \times (H)}{(HCO_3)}$ . Aus diesen Tatsachen geht deutlich genug die innere Verflechtung und gegenseitige Abhängigkeit der Vorgänge hervor.

Gerade auf diesem Gebiet sind wie selten in der Neurologie die Fortschritte außerordentliche gewesen und vieles ist noch in raschem Werden. Trotzdem glaubte ich in diesem Bericht die Haupttatsachen anführen zu müssen aus Gründen, die ich im Kapitel Epilepsie besprochen habe.

## Encephalitis.

Daß die Encephalitis mit den Folgezuständen auch für die Somatopathologie manche Anregung bringen würde, war zu erwarten. Die vorliegende Literatur ist größtenteils zersplittert in Kasuistiken, die alle zu berücksichtigen der Raum fehlt. Die zitierten Arbeiten sind gewissermaßen als Paradigmata von Arbeitsrichtungen angeführt, wie es mir überhaupt mehr darauf ankam, die Wege zu kennzeichnen als lückenlos zu komplizieren. Die Entstehung körperlicher Veränderungen nach Schädigung der vegetativen Zentren war ja schon bekannt; auch bei der Besprechung der Paralyse habe ich darauf hingewiesen. Und so beobachten wir solche auch bei den postencephalitischen Zuständen. Fälle von Fettsucht beschreiben, um nur einige Namen zu nennen, Sartorelli, Santangelo, Chiray und Lafourcade, solche von Diabetes insipidus bezw. Polydipsie Beringer, Hall, Signorelli. Wir erinnern uns hierbei natürlich an die Störungen bei Hypophysenerkrankungen und werden obige Betrachtungen für die auch durch andere Tatsachen gestützte Auffassung in die Wagschale legen können, daß nicht nur direkte Erkrankungen der Hypophyse, sondern auch solche ihrer Umgebung zu hypophysären Syndromen führen können. Mit Hinsicht auf die Beteiligung der Leber bei der Wilsonsschen Krankheit ist die Funktion dieses Organs auch bei der Encephalitis geprüft worden. Stern und Meyer-Bisch fanden Urobilinurie, absolute und relative Steigerung des Neutralschwefels, auf Lävulose-Zufuhr Hyperglykämie; sie nehmen an, daß die Leberschädigung nicht einfache Folge der Läsion vegetativer Apparate sei. Gottschalk und von Hoesslin konnten dagegen nach Lävulosezufuhr keine Hyperglykämie feststellen; sie beobachteten unter 7 Fällen einmal positive Widalsche Reaktion. Stahl sowie Matzdorf stehen der Widalschen Probe wohl mit Recht skeptisch gegenüber. Kastan suchte Zusammenhänge zwischen klinischem Bild und Leberveränderungen festzustellen.

Im Blut fanden Gottschalk und von Hoesslin sowie Gironne eine relative erhebliche Lymphocytose, Trömner beobachtete Leukocytenzahlen von 8000-29000, Kraus und Pardee solche von 4500-32000; den Blutzucker fanden letztere normal.

Im Liquor beobachteten dieselben Autoren oft Druckerhöhung, Zellvermehrung, häufig Globulinvermehrung, Steigerung des Zuckers. Trömner stellte dagegen normalen oder niederwertigen Druck fest; er fand ferner Pleocytose; der Zucker war nur in 2 von 5 Bestimmungen erhöht, allerdings bis aufs doppelte. Erhöhungen des Zuckergehaltes stellten ferner fest Witgenstein, Kahler, Ferraro, Ayer und Cockwill; letztere fanden außerdem normalen Druck, Eiweiß- und Globulinvermehrung, lymphocytäre Pleocytose und positive Goldsolreaktion, meist in der syphilitischen Zone. Lorenz beobachtete in 25 Fällen 6 mal hämorrhagisch-xanthochromen Liquor.

Über unkompensierte Alkalose bei Encephalitis berichten Harrop und Loeb. Hervorzuheben ist von diesen Untersuchungen hauptsächlich die Feststellung einer Zuckervermehrung im Liquor, die sich auch in der Praxis als differentialdiagnostisches Kriterium namentlich gegenüber Meningitiden, die ja ebenfalls mit Pleocytose einhergehen, erwiesen.

Da die weitere Einteilung nach Krankheiten zu zahlreiche und kleine Untergruppen ergeben würde, habe ich die noch zu erwähnenden Arbeiten in einem Schlußabsatz zusammengefaßt.

### Andere Erkrankungen.

Die grundlegenden Arbeiten über Hirnschwellung stammen bekanntlich von Reichardt. Hier seien kurz einige neuere Arbeiten erwähnt. Den Einfluß der chemischen Zusammensetzung des Gehirns auf seinen Wassergehalt untersuchte Weil. Dieser bemerkt, daß, da Proteine schneller quellen als Lipoide, die graue Substanz rascher quillt als die weiße und daß vermehrter Wassergehalt des Gehirns und Hirnschwellung zustande kommen könne einmal durch Veränderung des Liquors, sodann durch Anhäufung bestimmter quellungsfördernder Salze sowie durch eine Abnahme der benzollöslichen Lipoide. Amerikanische Autoren haben anscheinend mit gutem Erfolge versucht, erhöhten intrakraniellen Druck durch Zufuhr konzentrierter Salzlösungen herabzusetzen, So gibt Foley intravenös oder per os hypertonische Kochsalzlösung, während Fay außerdem noch von rektaler oder oraler Zufuhr von Magnesiumsulfatlösungen Gebrauch macht.

Besteht über das Wesen dieser Erscheinungen auch noch keine Klarheit, so sind doch die Ansätze versprechend und man darf wohl mit Recht hoffen, daß es der weiteren physikalisch-chemischen Erforschung körperlichen Geschehens gelingen wird, weitere Aufklärung dieser differentialdiagnostisch (Tumorlokalisation) und therapeutisch (akute Hirnschwellung, Prolapse, Krämpfe) so wichtigen Vorgänge zu erbringen.

Untersuchungen des Kreatininstoffwechsels bei Paralysis agitans, Huntingtonscher Chorea, kongenitaler Athétose double, Muskelatrophie, Pseudosklerose wurden ausgeführt von Raphael und Potter, Meyer, Nedelmann, Sammartino; die Resultate sind nicht einheitlich im Sinne der Peckelharingschen Theorie verwertbar. Beim Stoffwechsel des Tetanuskranken ist nach Krauss das Stickstoffminimum erhöht und die Kreatininausscheidung vermehrt.

Dresel und Lewy untersuchten Paralysis agitans-Kranke und fanden Störungen der Zuckerregulation und positive Widalsche Reaktion.

Im Liquor fand Fabris den Cholesteringehalt normal bis zu 0,01 pro Mille, bei tuberkulöser Meningitis soll der Cholesteringehalt erhöht oder wenigstens nicht verringert sein, während bei Hydrocephalus eine Verminderung konstant sein soll. Den Zuckergehalt fand Wittgenstein bei Meningitis vermindert, nach epileptischen Anfällen erhöht, nicht jedoch nach hysterischen; Kahler beobachtete Erhöhungen bei Epilepsie, Tetanus, Tetanie im Anfall, bei Chorea sowie bei essentieller Hypertonie. Ferraro stellte bei Lues des Zentralnervensystems niedrigere Werte als bei Encephalitis

fest; bei Tumoren und anderen organischen Erkrankungen waren die Werte nicht einheitlich, bald waren sie niedrig, bald hoch. Klinkert beschreibt einen Fall von epidemischer Cerebrospinalmeningitis mit 0,6% Zucker im Urin bei einem Liquorzuckergehalt von 0,05%. Bei Tetanus, Tumor cerebri, Poliomyelitis fand Steiner erhöhte Zuckerwerte, bei Meningitis Abnahme des Zuckers, bei Meningismus normale Werte. Die tuberkulöse Meningitis soll nach Bickel außer mit einer Zuckerverminderung auch eine Chlorverminderung, Pleocytose und Eiweißvermehrung zeigen. Medi gibt eine einfache Reaktion zur Zuckerbestimmung im Liquor bekannt. Ylppö untersuchte die Wasserstoffionenzahl und fand normaliter eine solche von 7,78, auch bei Bewußtseinstrübungen, bei nicht cerebralen Prozessen stellte er normale Werte fest, während bei getrübtem Sensorium infolge entzündlicher Prozesse sauere Werte bis 7,18 ermittelt wurden; auch Balint beobachtete bei cerebralen Prozessen Acidose. Jersild untersuchte den Übertritt von peroral zugeführtem Uranin in den Liquor und fand denselben bei syphilitischem Liquor häufiger. Rehm sowie Kafka berichten über Erscheinungen nach Schütteln des Liquors mit Tuluol bezw. Äther. Molnar untersuchte den Refraktionsindex und fand als normalen Durchschnittswert einen solchen von 1,33501, bei organischen Erkrankungen, insbesondere bei Tumoren fand er hohe Werte (1,33530); Moersch nimmt indes der serologischen und cytologischen Tumordiagnose gegenüber eine skeptische Stellung ein. Bei Gehirnerschütterungen fand Weil Zuckererhöhung ohne Lymphocytose und Eiweißvermehrung, aber nur bei organischen Zuständen.

Die Wirkung von Explosionen auf das Nervensystem beobachtete De Crinis und stellte gesteigerte Erregbarkeit des Sympathicus und Störungen des Kohlenhydratstoffwechsels fest. Gierlich, ebenso Hofferbert verglichen das weiße Blutbild von Neurotikern mit dem Gesunder und konstatierten bei Neurotikern Lymphocytose und Neutropenie, die sie auf konstitutionelle Faktoren zurückführen. Bei Chorea minor und Tic convulsif fand Schaps Lymphocytose; von 40 Choreafällen Bergers zeigten nur 5 keine Eosinophilie. Nach Wright und Livingstone soll bei Basisfrakturen und intraduralen Blutungen stets eine hochgradige Leukocytose auftreten, deren Fehlen geradezu eine intracraniale Blutung ausschließen lassen.

Die Blutdruckverhältnisse bei Hemiplegikern untersuchten Aguglia und Leanza; sie beobachteten fast regelmäßig Blutdruckerniedrigung auf der gelähmten Seite; im Gegensatz hierzu fand Tomesco in der Hälfte der Fälle gar keine Unterschiede, bei 1 von 6 Fällen Herabsetzung, in 5 Fällen Steigerung auf der gelähmten Seite.

Von den Untersuchungen über Alkoholismus ist zu erwähnen, daß Bostroem kurz vor Beginn des Delirs Auftreten von Urobilinogen beobachtete. Auf Grund des Bisgaardschen Untersuchungen über den Regulationsmechanismus bei Epilepsie und Tetanie untersuchte Larsen das Verhalten desselben bei Alkoholikern und fand auch bei solchen mit Krämpfen und Korsakowschem Syndrom völlig normale Regulation; er lehnt infolgedessen die Annahme ab, daß Alkoholismus und Epilepsie eine gemeinsame konstitutionelle Basis haben könnten.

#### Literaturverzeichnis.

Adlersberg und Porges, Wien. klin. Wochenschr. 29. 1923. — Aguglia und Leanza, Rivista ital. di neuropat., psichiatr. ed elettroterap. 16, H. 1. 1923. — Allers, Referat in Alzheimers- Lewandowskys Ref. 25. 1921; Zeitschr. f. Psychol. u. Neurol. 16. 1910; 4. 1912; Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 6. 1913; 9. 1914; 18. 1918; 50. 1919; Biochem. Zeitschr. 96. 1919. — Antheaume, A., Encéphale 2. 1922. — Ayer, J. B., and S. E. Cockwill, Arch. of neurol. a. psychiatry 10, Nr. 2. 1923. — Bakody, A. v., Vortrag XII. J.-V. Ges. Deutscher Nervenärzte Halle 1922. Ref. Zentralbl. 30. 1922. — Balint, A., Monatsschr. f. Kinderheilk. 25. 1923. — Bayer, Gustav, Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. 27. 1922. — Beaudouin, N., Ann. méd.-psychol. 3. 1921. — Benedek, L. v., Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 53. 1923. — Berger, H. C., Americ. journ. of dis. of childr. 21, Nr. 5. 1921. —

Beringer, Vortrag Baden-Baden 1923. Ref. Zentralbl. 34. 1924. — Bickel, G., Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie 12, H. 2. 1923. — Binswanger, O., Münch. med. Wochenschr. 39 Arch. I. Neurol. u. Psychiatrie 12, H. 2. 1923. — Binswanger, O., Munch. meu. Wochenschr. 32
u. 40. 1922. — Bisgaard und Noervig, Cpt. rend. des sciences de la Soc. de biol. 84, Nr. 3.
1921; 84, Nr. 6. 1922; Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 29. 1922; 83. 1923. — Blühdorn, K., Klin. Wochenschr. 51. 1922. — Blühdorn, K., und Thyssen, Klin. Wochenschr. 2.
1923. — Bolten, G. C., Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 43. 1918. — Borberg, H. C., Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. 63. 1921. — Bornstein, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 5. 1911; Münch. med. Wochenschr. 1913, S. 1994. — Bostroem, A., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 68. 1921. — Bowmann, Karl M., Americ. journ. of psychol. 2.
1923. — Rowmann Eidson und Burladge Boston med a surg journ. 187 Nr. 10. 1922. — 1923. — Bowmann, Eidson und Burladge, Boston med. a. surg. journ. 187, Nr. 10. 1922. Brühl, Fr., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 74. 1922; 83. 1923; 84. 1923. — Büchler, P., Orvosi hetilap 1921, Nr. 22 u. 23. Ref. Zentralbl. 26. 1922. — Buscaino, Riv. di patol. nerv. e ment. 27. 1922; Rass. di studi psichiatr. 12. 1923; Riv. di patol. nerv. e ment. 28. 1923. — Büscher, Vortrag Verein Nordd. Psychiater, Kiel 1920. Ref. Zentralbl. 24. 1921. — Buschan, D., Militärärztl. Zeitschr. 46. 1917. — Calvin, J. K., und M. P. Borovsky, Americ. journ. of dis. of childr. 6. 1922. — Citron und Leschke, Zeitschr. f. experim. Pathol. u. Ther. 14. 1913. — Chiray et Lefourcade, Bull. et mén. de la soc. méd. des hop. de Paris 10. 1923. — Choroschko, Vortr., Moskau 1923. Ref. Zentralbl. 33. 1923. — Crile S. W. Arch of surg. 1. 1922. — Crile S. W. Arch o Crile, S. W., Arch. of surg. 1. 1922. — Crinis, de, Vortr. Ges. deutscher Naturforscher u. Arzte, Leipzig 1922. Ref. Zentralbl. 31. 1923; Berlin 1920, J. Springer, Monographie; Arch. f. Psych. 59. 1919. — Cruickshank, Brit. journ. of exp. pathol. 4. 1923. — Cuneo, Ger., Riv. sperim. di freniatr. 40 u. 45. 1922. — Curschmann, H., Klin. Wochenschr. 32. 1922. — Devrien, E., et H. Pi éron, Journ. de psychol. norm. et pathol. 20, Nr. 6. 1923. — Dresel, K., und F. H. Lewy, Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. 26. 1922. — Ederer, St., Monatsschr. f. Kinderheilk. 24. 1922. — Ege, R., et v. Henriques, Cpt. rend. des sciences de la Soc. de biol. 85, Nr. 26. 1921. — Elias, H., Wien. klin. Wochenschr. 40. 1922; Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. 7, H. 1/2. — Elias und Kornfeld, Wien. Arch. f. inn. Med. 4. 1923; Klin. Wochenschr. 26. 1923. — Elias, H., und St. Weiss, Wien. Arch. f. inn. Med. 4, H. 1. 1922. — Ewald, G., Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 49. 1921; Beihefte z. Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 1920, Nr. 10. Habil. Schrift; Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 51. 1922. — Fabris, S., Psichiatria 29, Nr. 23. 1921. Ref. Zentralbl. 28. 1922. — Faerber, E., Jahrb. f. Kinderheilk. 98, 3. Folge, 48, H. 5/6. 1922. — Fauser, A., und Heddaeus, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 74. 1922. — Fay, P., Journ. of the Americ. med. assoc. 80, Nr. 20. 1923. — Feigl, J., Biochem. Zeitschr. 88. 1918. — Ferraro, A., Cervello 2, Nr. 3. 1923. Ref. Zentralbl. 34. 1924. — Fischer, J., Zeitschr. f. Chir. 17. 1922. — Fischer, H., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 50. 1919; 56. 1920; Dtsch. med. Wochenschr. 1920, S. 1437; Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilt. 71. 1921. Zeitschr. f. deg. Neurol. p. Psychiatrie 72. 1921. — Fischer. H. u. Psychiatrie 50. 1919; 55. 1920; Dtsch. med. Wochenschr. 1920, S. 1437; Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. 71. 1921; Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 73. 1921. — Fischer, H., und E. Leyser, Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 52. 1922. — Fischer, H., und Fr. Schlund, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 72. 1921. — Fischer, H., und E. Thaer, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 74. 1922. — Foley, F. E. B., Surg. gynec. e obst. 33, 2. 1921; Arch. of neurol. a. psychiatry 5, Nr. 6. 1921. — Folin, siehe bei Allers. — Frank, Klin. Wochenschr. 9. 1923. — Frank, E., Klin. Wochenschr. 7. 1922. — Freudenberg und György, Klin. Wochenschr. 5. 1922; 9. 1922; 33. 1923. — Freund und Strassmann, Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. 130. 1909; Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. 69. 1912. — Freund und Grafe. Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. 70. 1912; 72. 1913. — Freund Freund und Grafe, Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. 70. 1912; 72. 1913. — Freund und Grote, Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. 33. 1922. — Frisch, F., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 65. 1921. — Frisch, F., und H. Walter, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 79. 1922. — Frisch, F., und W. Weinberger, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 79. 1922. — Frisch, F., und W. Weinberger, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 79. 1922. — Frisch, F., und W. Weinberger, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatric 79. 1922. — Gaspero, di, Arch. f. Psych. 59. 1919. — Gans, A., Brain 46. 1923. — Geller, Arch. f. Gynäkol. 120. 1923. — Gibbs and Lemcke, Arch. of internat. med. 31. 1923. — Gierlich, Vortr. Baden-Baden, 1918. Ref. Zentralbl. 6. 1918; Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 43. 1918. — Gironne, Berl. klin. Wochenschr. 1920, S. 1161. Glaus, A., und G. Zutt, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 82. 1923. — Goodall and H. A. Scholberg, Journ. of mental science 68, Nr. 80. 1922. — Gottschalk, A., und von H. Hoesslin, Med. Klinik 41. 1922. — Grafe, E., und L. Mayer, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 86. 1923. — Grafe, E., und E. Traumann, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 62. 1920. — Greenwald, J., Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. 18. 1921. — György, P., Klin. Wochenschr. 28. 1922; Jahrb. f. Kinderheilk. 192, 3. Folge, 52, H. 3/4. 1923. — Haenisch, Monatsschr. f. Psych. 52. 1922. — Hall, Americ. journ. of the med. sciences 165. 1923. — Hallion, L., et R. Gayet, Compt. rend. de la soc. de biol. 92. 945. Hammett, F. S., Journ. of the Americ. med. assoc. 76, Nr. 8. 1921. — Harrop, G. A., und Loeb, Journ. of the Americ. med. assoc. 81. 1923. — Hauptmann, Vortr. südwestd. Psych. Vers., Karlsruhe 1920. Ref. Zentralbl. 23. 1921; Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 48. 1920; Vortr. Vers. südwestd. Ner.- u. Irrenärzte, Baden-Baden 1921. Ref. Zentralbl. 26. 1921; Vortr. Jahresvers. d. deutsch. Ver. f. Psych., Dresden 1921. Ref. Zentralbl. 25. 1921; Klin. Wochen-

schr. 43. 1922. — Heidema, S. T., Inaug.-Diss. Utrecht 1918: Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 48. 1919. — Hinsen, W., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 86. 1923. Hofferbert, A., Berl. klin. Wochenschr. 45. 1921. — Humes, C. B., Journ. of the Indiana state med. assoc. 16, Nr. 3. 1923. — Jacobi, Walter, Vortr. 23. Vers. mitteldeutscher Psych. u. Neur., Jena 1920. Ref. Zentralbl. 24. 1921; Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 63. 1921; 64. 1921; 79. 1922; 83. 1923. — Jeppson, K., Zeitschr. f. Kinderheilk. 28, Nr. 2/4. 1921. — Jersild, O., Acta dermato-venereol. 3, H. 3/4. 1922. Ref. Zentralbl. 34. 1924. — Jong, H. de, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 69. 1921. — Jung, G., und J. Szorady, Orwesi hetikop. 26. 1922. Ref. Zentralbl. 31. 1923. — Kahler, H. Wies, klip. Wochensch. 1924. — Leither H. Wies, klip. Wochensch. 1924. — Leither H. Wies, klip. Wochensch. 1925. — Leither H. Wie Orvosi hetilap 39. 1922. Ref. Zentralbl. 31. 1923. — Kahler, H., Wien. klin. Wochenschr. 1. 1922. — Kafka, Med. Klinik 1920, S. 329; Vortr. Ver. Nordd. Psych. u. Nervenärzte, Hamburg 1923. Ref. Zentralbl. 34. 1924. — Karger, D., Jahrb. f. Kinderheilk. 30, 323. 1919. — Karplus und Kreidl, Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. 129. 1909; 135. 1910. — Kastan, Max, Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. 66. 1922; 66. 1922. — Kauffmann, siehe bei Allers. — Kersten, H., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 63. 1921; 70. 1921; Med. Klinik 49. 1922; Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 53. 1923. — Klinkert, H., Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. 62. 1918. Ref. Zentralbl. 16. 1918. — Koch, Mathilde L., Arch. In Inductive Ind mer, Berlin. J. Springer. — Kudo, T., Americ. journ. of anat. 28, Nr. 2. 1921. — Kure und Shimoda, Journ. of nerv. a. ment. dis. 58, Nr. 4. 1923. — Kutsche-Lissberg, E., Wien. klin. Wochenschr. 25. 1923. — Larsen, E. G., Hospitalstidende 65, Nr. 28. 1922. Ref. Zentralbl. 32. 1923. — Lederer, R., Monatsschr. f. Kinderheilk. 25. 1923. — Lehmann, S., Zeitschr. f. klin. Med. 81. 1915. — Leriche, R., et P. Wertheimer, Lyon chirurg. 18, Nr. 4. 1921. Ref. Zentralbl. 28. 1922. — Leschke, Zeitschr. f. klin. Med. 87. 1919. — Lewis, M. 1921. Ref. Zentraiol. 25. 1922. — Lescare, J. Riin. Med. 87. 1919. — Lewis, M. D. C., and S. O. Davies, Journ. of nerv. a. ment. dis. 54, Nr. 5. 1922. — Lorenz, H. P., Münch. Med. Wochenschr. 31. 1923. — Lorenz, W. F., Arch. of neurol. a. psychiatry 2. 1922. — Lowenberg, K., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 87. 1923. — Lowenstein, D. S., Americ. journ. of the med. sciences 163, 1. 1922. — Lowell, Journ. of neurol. a. psychopathol. 3, H. 10. 1922. — Lubarsch, Berl. klin. Wochenschr. 63. 1917. — Marañon, S., Ann. de méd. 9, Nr. 2. 1921. — Marburg, O., Wien. klin. Wochenschr. 23. 1921. — Marquand, Le, H. S., Journ. of neurol. a. psychopathol. 3. 1922. Ref. Zentralbl. 31, 236. 1923. — Marriott, W., Beit journ of childred is 18 Nr. 211/213 1921. Ref. Zentralbl. 97 1099. — Mardoré Was Brit. journ. of childr. dis. 18, Nr. 211/213. 1921. Ref. Zentralbl. 27. 1922. — Matzdorf, Wagner und Strathausen, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 81. 1923. — Mayer, André, Journ. de psychol. 7. 1922. Ref. Zentralbl. 31. 1923. — Medi, A., Policlinico, sez. prat. 1922, H. 49. Ref. Zentralbl. 32. 1923. — Meyer, M., Monatsschr. f. Psych. 41. 1917. — Meyer, M., und F. Brühl, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 75. 1922. — Meyer, R., Arch. f. Kinderheilk. 70, Nr. 3. 1921. — Meyer, E., Dtsch. Arch. f. klin. Med. 134. 1920. — Meyer, Bisch und Stern, Zeitschr. f. klin. Med. 96, Nr. 4/6. 1923. — Meyer, O. B., Münch. med. Wochenschr. 43. 1923. — Molnar, Klin. Wochenschr. 17. 1923; Zeitschr. f. Nervenheilk. 79. 1923; Orvosi hetilap 67, Nr. 11. 1923. Ref. Zentralbl. 37. 1923. — Moersch, F. P., Journ. of nerv. a. ment. dis. 58. 1923. — Müller, H., Ref. Zentralbl. 28. 1922. — Münzer, Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. 42. 1911. — Natrass, F. J., and J. S. Sharpe, Brit. med. journ. 1921, Nr. 3163. — Nedelmann, E., Münch. med. Wochenschr. 25. 1923. — Neubürger, Arch. f. Psych. 55. 1915. — Newcomer, H. S., Americ. journ. of psychol. 4. 1922. Ref. Zentralbl. 30. 1922. — Noervig, J., Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. 85, Nr. 26. 1921; Bibliotek f. laeger 113, Juliheft. 1921. Ref. Zentralbl. 27. 1922. — Olmsted und Gay, 1921; Bibliotek I. Beger 113, Julinett. 1921. Ref. Zentratol. 22. 1922. — O'insteu und Gay, Arch. of internal med. 1922, S. 384. — Osnato, Michael, Arch. of neurol. a. psychiatry 9. 1923. — Oven, siehe bei Allers. — Paulian und Tomovici, Spitalul 43. 1923. Ref. Zentralbl. 33. 1923. — Pezzali, S., Rif. med. 39, Nr. 19. 1923. Ref. Zentralbl. 35. 1924. — Pighini, S., Biochem. Zeitschr. 113. 1921; 122. 1921. — Pinel, J., et J. Santenoise, Presse méd. 30. 1922. Ref. Zentralbl. 29. 1922. — Platz, O., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 30. 1922. — Plaut, F., Münch. med. Wochenschr. 1920, S. 279; Sitzg. d. deutsch. F. A., S. I. 1920. Pef. Zentralbl. 29. 1920. — Pätzl. und Hess. Jahrh f. Psychiatrie u. Neurol. 35. 1920. Ref. Zentralbl. 20. 1920. — Pötzl und Hess, Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. 35. 1915. — Pötzl und G. A. Wagner, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie u. Neurol. 35. 1915. — Pötzl und Wagner, Münch. med. Wochenschr. 32. 1920. — Porges, O., und D. Adlersberg, Klin. Wochenschr. 24. 1922. — Raphael, Th., Americ. journ. of psychol. 2, Nr. 4. 1923. — Raphael, Th., and J. P. Parsons, Arch. of neurol. a. psychiatry 5, Nr. 6. 1921. — Raphael, Th., Parsons, Woodall, Arch. of neurol. a. psychiatry 9. 1923. — Raphael, Th., and F. C. Potter, Journ. of neur. a. ment. dis. 55. 1922. — Rautenberg, Vortr. 15. Jahresvers, Vor. Nordd. Psych. u. Neurologen. Hamburg. Priedrichsberg, 16 VI 1017. Ref. Zen. vers. Ver. Nordd. Psych. u. Neurologen, Hamburg-Friedrichsberg, 16. VI. 1917. Ref. Zentralbl. 15. 1918. — Rehm, O. W., Zeitschr. f. Nervenheilk. 68/69. 1921. — Reichardt, M.,

Allg. Zeitschr. f. Psych. 75. 1919; Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 84. 1923; Allg. und spez. Psychiatrie, 3. Aufl. 1923; Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. 71. 1923. Ref. und spez. Psychiatrie, 3. Aufl. 1923; Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. 71. 1923. Ref. Zentralbl. 35. 1924. — Römer, K., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 84. 1923. — Roncati, Cesare, Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. 50, H. 1/2. 1922. Ref. Zentralbl. 34. 1924. — Rosenfeld, M., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 53. 1920. — Runge, W., Münch. med. Wochenschr. 1920, S. 953. — Sagel, W., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 53. 1920. — Sammartino, U., Wien. Arch. f. inn. Med. 4. 1922. — Santangelo, G., Cervello 3. 1923. Ref. Zentralbl. 34. 1924. — Sartorelli, E., Policlinico, sez. prat. 30, Nr. 20. 1923. Ref. Zentralbl. 34. 1924. — Schaps, Dtsch. med. Wochenschr. 17. 1921. — Scheer, K., Jahrb. f. Kinderheilk. 97, 3. Folge, 47, Nr. 3/4. 1922. — Schenk, Dtsch. med. Wochenschr. 43. 1920. — Schiff, E., und R. Stransky, Jahrb. f. Kinderheilk. 96, 3. Folge, 46, H. 5. 1921. — Schill, E., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 70. 1921. — Schmidt, W., Münch. med. Wochenschr. 61. 1914. — Schneider. E., Monatsschr. f. Psych-Schmidt, W., Münch. med. Wochenschr. 61. 1914. — Schneider, E., Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 45. 1919. — Schryver, D., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 87. 1923; Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. 67, Nr. 24. 1923. Ref. Zentralbl. 34. 1924. — Schwab, G. S., Arch. of neurol. a. psychiatry 8, Nr. 4. 1922; Transact. of the Americ. neurol. soc. 1921, S. 181. Ref. Zentralbl. 34. 1924. — Schulz, W., Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. 186, Nr. 1/3. 1921. — Serejsky, siehe bei Allers. — Severin, Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 40. 1916. — Shimizu, T., Biol. Zeitschr. 117. 1921. — Signorelli, E., Arch. di patol. e clin. med. 2. 1923. Ref. Zentralbl. 33. 1923. — Spatz, H., Münch. med. Wochenschr. 38. 1922. — Specht, G., L. R. Müller, Die Lebensnerven. Berlin 1924. J. Springer. — Specht, O., Zeitschr. f. Chir. 12. 1922. — Stahl, R., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 78. 1922. — Steiner, B., Orvosi hetilap 67, 7. 1923. Ref. Zentralbl. 32. 1923. — Steiner, Bela, Jahrb. f. Kinderheilk. 102, hetilap 67, 7. 1923. Ref. Zentralbl. 32. 1923. — Steiner, Bela, Jahrb. f. Kinderheilk. 102, 3. Folge, 52, H. 3/4. 1923. — Stern, D., und R. Meyer - Bisch, Klin. Wochenschr. 3. 1922. — Storm von Leeuwen, W., and Zeydner, Brit. journ. of exp. pathol. 3. 1922. — Stuurmann, F. J., Nederlandsch maandschr. v. geneesk. 11, Nr. l. 1922. Ref. Zentralbl. 32. 1923. — Thomas, C. J., Journ. of neurol. a. psychopathol. 3. 1922. — Tileston, Wilder and F. P. Underhill, Americ. journ. of the med. sciences 165, Nr. 5. 1923. — Tisdall, Frederick, Journ. of biol. chem. 54. 1922. — Tomesco, J., Bull. et mém. de la soc. méd. des hop. de Bucarest. — Trömner, Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 10. I. 1923. Ref. Zentralbl. 32. 1923. — Tudoran, G., Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. 87, Nr. 27. 1922. — Licko H. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatric 36, 1923. — Underhill. Tileston Ucko, H., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 36. 1923. — Underhill, Tileston and Bogert, Journ. of metabolic research 1. 1922. — Uye matsu and T. Soda, Journ. of nerv. a. ment. dis. 53. 1921. — Uye matsu, Sch., Americ. journ. of psychol. 1, Nr. 1. 1921. — Vollmer, H., Klin. Wochenschr. 9. 1923; Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 84. 1923. — Walker, D., Journ. of mental science 69. 1923. — Walker, J., Lancet 20, Nr. 22. 1921; Journ. of mental science 69. 1923. — Wallis and Nicol, Lancet 204. 1923. — Walter und Krambach, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 28. 1915. — Ward, J. F., New York med journ. 115. 1922. — Watson, H. F., Journ. of mental science 69. 1923. — Weichbrodt, H., Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 51. 1922; Vortr. Baden-Baden 1922. Rcf. Zentralbl. 21. 1922. — Weil, A., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 55. 1920. — Weil, M. P., Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. 81. 1918. — Weissenfeld, F., Neurol. Zentralbl. 21. 1923. — Weissenfeld, F., Neurol. Zentralbl. 21. 1923. — Weissenfeld, F., Neurol. Zentralbl. 22. — Weissenfeld, F., Neurol. Zentralbl. 23. — Weissenfeld, F., Neurol. Zentralbl. 24. — Weissenfeld, F., Neurol. Zentralbl. 25. — Weissenfeld, F., Neurol. Zentralbl. 26. — Weissenfeld, F., Neurol. 26. — Weissenf tralbl. 40, Erg.-Bd. 1921. — Weston und Howard, Arch. of neurol. a. psychiatry 8. 1922. — Whitehorn, Americ. journ. of psychol. 2, Nr. 3. 1923. — Wieland, H., und H. L. Mayer, Arch. f. exp. Pathol. u. Ther. 95. 1922. — Wigert, V., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 44. 1919. — Witte, F., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 72. 1921; Vortr. Ref. Zentralbl. 27. 1922. — Wittgenstein, Dtsch. med. Wochenschr. 8. 1923. — Wolfer, L., Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 60. 1920. — Wright, A., and L. M. Livingstone, New York state journ. of med. 23, H. 7. 1923. — Wuth, O., Monographie. Berlin 1922. J. Springer; Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 64. 1921. — Ylppö, A., Jahrb. f. Kilderheilk. 17. 1918. — Zimmermann, Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 34. 1916;

# Konstitution und Vererbung im schizophrenen Formkreis.

Übersichtsreferat.

Von

### Hermann Hoffmann, Tübingen,

Privatdozent für Psychiatrie und Neurologie an der Universität Tübingen.

Im Mittelpunkt des sog. "schizophrenen" Formkreises steht jene Gruppe meist jugendlicher Verblödungspsychosen, die wir unter dem Namen "Dementia praecox" zusammenfassen. Im Laufe der Zeit haben sich dieser Krankheitsgruppe eine ganze Reihe andersartiger klinischer Erscheinungen angeschlossen. Nicht nur manche nichtschizophrenen Psychosen, sondern auch bestimmte psychopathische Abnormitäten pflegen wir heute der eigentlichen Dem. praecox als konstitutionell verwandt an die Seite zu stellen. Ja wir nehmen sogar an, daß bestimmte Körperbautypen eine ganz spezifische Affinität zur schizophrenen Konstitution besitzen.

So hat die psychiatrische Konstitutions- und Vererbungslehre nach und nach einen umfassenden Erscheinungskomplex aufbauen können, dessen Glieder mehr oder weniger fest mit dem eigentlichen Kern der Dem. praecox verkettet sind. Dieser schizophrene, oder wie wir in neuerer Zeit zu sagen pflegen, schizoth yme Konstitutionskreis soll der Gegenstand unserer Betrachtung sein. Neben den reinen erbbiologischen Tatsachen interessieren uns vor allem die konstitutionellen Beziehungen der Dem. praecox zu andersartigen Psychosen und zu den psychopathischen sog. schizoiden Persönlichkeitstypen.

## I. Die Beziehungen der Dem. praecox zu andersartigen Psychosen.

Seitdem wir den Begriff der Dem. praecox kennen, ist den Erblichkeitsforschern immer wieder die Tatsache aufgefallen, daß Schizophrene vielfach mit andersartigen Psychosen belastet sind. Es mußte infolgedessen der Gedanke auftauchen, daß dieses häufige hereditäre Zusammentreffen verschiedenartiger Psychosen auf eine innere Zusammengehörigkeit schließen lassen könnte. Schon Vorster, der bei den Kindern von Eltern mit senilen Erkrankungen häufig Schizophrenien fand, wies auf eine mögliche Beziehung zwischen frühen und späten Verblödungsprozessen hin. Berze hat dann später auf Grund seiner erbbiologischen Erfahrungen für die schizophrene "Disposition" einen weiten konstitutionellen Rahmen aufgestellt. Er zählte dazu, ganz ähnlich wie Vorster, sämtliche präsenilen und senilen Psychosen, soweit sie katatonieforme Symptome aufweisen, ferner aber auch einen großen Teil der sog. Melancholien des Rückbildungsalters. Auch die alkoholischen Psychosen sind nach seiner Meinung bei näherer Betrachtung oft nichts anderes als Verblödungsprozesse, die bei einer Gesamtfärbung im Sinne des Alkoholismus im Grunde doch der Dem. praecox-Gruppe zugehören. Diese Zusammengehörigkeit verschiedenartiger Krankheitsbilder erklärte er sich durch die Annahme, daß die Anlage zur Dem. praecox in verschiedenen Graden vorkommt. Neben Fällen, "in denen eine so leicht zu weckende Anlage besteht, daß die ausbrechende Psychose nur endogen begründet zu sein scheint, sehen wir solche, in denen die Anlage nur schwer zu wecken ist, so daß man, wenn der Ausbruch der Psychose doch erfolgt, geradezu an exogene Genese (z. B. Alkoholismus) denken möchte. Unter glücklichen Umständen kann die Anlage wahrscheinlich auch latent bleiben bis ins vorgerückte Alter, ja bis zum Senium." Luther hat bis zu einem gewissen Grade die Beobachtungen Berzes bestätigt. Auch er stellte unter den Deszendenten von Eltern mit Psychosen des Rückbildungsalters in 68% der Fälle Schizophrenien fest, desgleichen bei den Kindern von senil Dementen in 69%. Doch sträubt er sich gegen die Annahme einer konstitutionellen Beziehung. Jolly bestritt die Zugehörigkeit der paranoiden Erkrankungen des höhern Lebensalters zur Dem. praecox, da jene absolut keine einheitliche Gruppe bilden. Berze hat die Vermutung ausgesprochen, daß gelegentlich auch zwischen zirkulären Erkrankungen und "schizophrenieähnlichen" Verblödungsprozessen ein konstitutioneller Zusammenhang bestehen könnte. Als Beispiel führt er eine Geschwisterserie mit 8 psychotischen Gliedern an; darunter waren 7 atypische man.-depr. Erkrankungen und ein progressiver Verblödungsprozeß im Sinne einer Schizophrenie mit euphorischer Grundstimmung. Desgleichen stellte Schuppius in man.-depr. Familien mehrfach zirkulär verlaufende Psychosen fest, die infolge intellektueller Defekte und lebhafter Sinnestäuschungen eine gewisse Verwandtschaft mit der Dem. praecox zeigten. Stransky vertrat die Ansicht, daß es sich in solchen Fällen um larvierte Katatoniker mit man.-depr.-Einschlägen handeln könnte. Und auch Riebeth äußerte sich in dem Sinne, daß eine Reihe von periodischen und zirkulären Psychosen zu Unrecht ohne weiteres dem man. depr. Irresein zugerechnet würden. Bei vielen derartigen Erkrankungen sei eine Anlagemischung viel wahrscheinlicher, und zwar in dem Sinne, daß die man. depr. Komponente nur die Verlaufsart bestimme, während die schizophrene für den Endausgang ausschlaggebend sei. Schon 1906 hatte v. Wagner-Jauregg die Behauptung aufgestellt, daß die Dispositionen zu verschiedenen Geistesstörungen gelegentlich in einem Individuum zusammenfallen können. Pilcz betonte, daß vor allem die man.-depr. Anlasse für solche Verbindungen mit andersartigen Psychoseanlagen besonders geeignet sind. Denn er beobachtete, daß in Familien mit periodischen Psychosen andere an sich nicht zur Periodizität neigende Geistesstörungen (z. B. Katatonien) einen exquisit zirkulären oder perodischen Typus erkennen lassen. Und Berze wies darauf hin, daß man in erster Linie bei diagnostisch unklaren Fällen an eine derartige Anlagekombination denken müsse. Die Erblichkeitsforschung neigt also schon seit längerer Zeit der Ansicht zu, daß es gewisse Psychosen mit gemischter (zirkulär-schizophrener) Erscheinungsform gibt, die sowohl mit der Anlage zum zirkulären Irresein, als auch mit der zur Schizophre nie in Beziehung stehen. Rüdin vertritt ganz allgemein die Ansicht, daß die irgendwie psychotischen Eltern von Schizophrenen insgesamt für den Aufbau der Dem. praecox ihrer Kinder erbbiologisch von Bedeutung sind.

Fassen wir das Wesentliche dieser kurzen historischen Übersicht zusammen, so kommen für die Dem. praecox die verschiedensten erbkonstitutionellen Beziehungen in Betracht; einmal zu den katatoniformen Psychosen des Seniums und Präseniums, zu alkoholischen Verblödungsprozessen, ferner zu den Psychosen des Rückbildungsalters und endlich zu eigenartigen atypischen zirkulären Psychosen.

Wir fragen uns zunächst, was wir denn eigentlich unter dem Begriff der erbkonstitutionellen Beziehungen von Psychosen verstehen<sup>1</sup>)?

Ganz allgemein wollen wir damit sagen, daß zwei psychotische Individuen gemeinsame, für den Aufbau ihrer Erkrankungen wesentliche Erbanlagen besitzen. Dies kann so sein, daß entweder die Gesamtheit der pathogenetischen Faktoren oder nur einzelne Elemente dieser Gesamtheit bei beiden gleich sind. In diesem Falle hätten wir echte erbkonstitutionelle Beziehungen zwischen zwei Psychoseanlagen.

Anders verhält es sich, wenn die Gemeinsamkeit nur in gewissen pathoplastischen (nicht pathogenetischen) Anlagen bestehen würde. Oder wenn eine Anlage für die eine Erkrankung nur pathoplastische, für die andere aber pathogenetische Bedeutung hätte. Unter diesen Umständen würden wir keine eigentlichen Beziehungen zwischen den Psychoseanlagen annehmen dürfen?

Diese beiden theoretischen Möglichkeiten können wir in Wirklichkeit deswegen schwer isolieren, weil uns die Sonderung in pathogenetische und pathoplastische Faktoren heute bei den meisten Fällen noch nicht möglich ist.

Wir fragen weiter, wie wir nun eine solche erbbiologische Verwandtschaft von geistigen Erkrankungen nachweisen können?

<sup>1)</sup> Es kann sich nur um endogene Psychosen handeln oder um solche exogene Erkrankungen, für die eine bestimmte Krankheitsanlage in pathogenetischer Beziehung ausschlaggebend ist.

Wir hatten gehört, daß das häufige hereditäre Zusammentreffen verschiedenartiger Psychosen den Gedanken an eine innere Zusammengehörigkeit nahe legen muß. Treten zwei klinische Abnormitäten, die bislang in der Systematik als selbständige Einheiten geführt werden, besonders häufig in enger hereditärer Nachbarschaft (Vicinität) nebeneinander in einer Familie auf, so ist damit eine erbbiologische Verwandtschaft, die Beteiligung gleicher Konstitutionselemente bewiesen¹).

Wann ist aber die Tatsache der hereditären Vicinität gegeben?

Was heißt "besonders häufig"?

Die Grundlage für ein solches Urteil sollte sich stets auf vergleichen de Untersuchungen stützen. Angenommen: man findet z. B. bei bestimmten Psychosen des Rückbildungsalters einen auffallend hohen Belastungsprozentsatz von schizophrenen Angehörigen. Mit dieser Beoachtung allein können wir noch nicht viel anfangen. Vielleicht ist die Dem. praecox in der Gesamtbevölkerung überhaupt sehr zahlreich vertreten, so daß auch eine Auslese von Gesunden denselben Belastungsprozentsatz von Schizophrenien ergeben würde.

Erst dann, wenn sich bei einer Vergleichungsuntersuchung Ähnlichkeiten in der Belastung oder wesentliche Unterschiede ergeben, wird die hereditäre Vicinität bedeutungsvoll.

So können wir etwa die Belastungsverhältnisse von Schizophrenen und senilen paranoiden Erkrankungen miteinander vergleichen. Zeigen beide Psychosen in dieser Beziehung gar keine Gemeinsamkeiten, so ist eine konstitutionelle Beziehung mit ziemlicher Sicherheit auszuschließen. Finden wir aber bei den senilen paranoiden Erkrankungen erbliche Belastung mit Schizophrenen etwa in dem gleichen Prozentverhältnis wie bei den Schizophrenen selbst — möglichst im engeren Verwandtschaftskreise: Kinder, Eltern, Großeltern und deren Nachkommen —, so ist eine konstitutionelle Beziehung höchst wahrscheinlich; natürlich mit der Einschränkung, daß dieser schizophrene Belastungsprozentsatz den bei Gesunden übersteigen muß.

Eine exakte Berechnung der Belastungsverhältnisse für sämtliche Psychosen innerhalb bestimmter Belastungskreise<sup>2</sup>) wäre das letzte Glied in der Beweiskette. Dieses Ziel ist aber heute nicht einmal annähernd erreicht. Wir müssen uns vorläufig noch mit bescheidenen Vermutungen und Wahrscheinlichkeiten begnügen.

Beginnen möchte ich mit einer Untersuchung der Elternbelastung bei schizophrenen Probanden. Die Zahlenproportionen geben folgendes Bild

158 schizophrene Geschwisterschaften mit einem psychotischen Elternteil.

Elternpsychosen:															
1.	Schizophrenien	•										. 73	Fälle	=	46,20%
	Paraphrenien														1,26%
3.	Gemischte (zirkulär-schizophrene) Psychos	en										. 6	,,	==	3,80%
4.	Agitierte Angstpsychosen											.17	,,		10,76%
5.	Räsonnierend-nörgelnde Verstimmungen .											. 4	••	_=	2,53%
6.	Manisch-depressive Erkrankungen											.12	,,	==	7,60%
7.	Paranoide Psychosen											. 4	,,		2,53%
8.	Alkoholischer Eifersuchtswahn											. 3	,,		1,90%
9.	Anstaltsbedürftige Psychopathen											. 7	,,	=	4,43%
10.	Epilepsie											. 2	,,		1,26%
11.	Senile Psychosen											. 6	,,	==	3,80%
12.	Pyschosen bei Arteriosklerose											. 5	,,	==	3,16%
13.	Progressive Paralyse											.10	,,	=	6,33%
14.	Andere organische Psychosen											. 5	,,	2.2	3,16%
<b>15</b> .	Unklare Psychosen											. 2	,,	==	1,26%
	-										-	158	Fälle	-	

<sup>1)</sup> Vicinitätsregel s. Hoffmann, Studie zum psychiatrischen Konstitutionsproblem. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychol. 74, 122. 1922.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Verschiedene Belastungskreise sind z. B.: 1. Die Eltern eines Probanden. 2. Die Eltern, deren Geschwister und deren Kinder. 3. Die Eltern, Großeltern, deren Geschwister und sämtliche Nachkommen usw.

An erster Stelle stehen demnach bei den geisteskranken Eltern von Dem. praecox-Kranken die schizophrenen Psychosen mit 46,20%. Ihnen gegenüber treten andere Psychosen insbesondere die zirkulären Erkrankungen mit 7,60% erheblich zurück.

Manche der nichtschizophrenen Elternpsychosen haben in ihrer Symptomatologie vielfach eine gewisse Ähnlichkeit mit der schizophrenen Erscheinungsform. Am meisten ist dies bei den Paraphrenien, bei den gemischten Psychosen und auch noch bei den Angstpsychosen der Fall. Auch für einzelne zirkuläre Erkrankungen trifft diese Ähnlichkeit zu. Die paranoiden Psychosen (7 und 8) haben mit der Dem. praecox die auf Beeinträchtigung und Eigenbeziehung eingestellte Grundstimmung gemeinsam. Sogar bei manchen organischen Psychosen z. B. bei den Paralysen ist eine schizophrene Symptomatologie nicht selten. Ich halte diese klinische Ähnlichkeit im Hinblick auf unsere Frage der konstitutionellen Beziehungen zwischen verschiedenartigen Psychosen keineswegs für unwesentlich. Man wird eher geneigt sein, eine gewisse innere Zusammengehörigkeit anzunehmen, wenn bestimmte phänotypische Gemeinsamkeiten bestehen.

Wir wollen nunmehr, soweit es heute möglich ist, dem schizophrenen Material

einzelne Vergleichsuntersuchungen gegenüberstellen.

Zunächst eine Übersicht über die Psychosen bei den Eltern von zirkulären Probanden. Das Material hat Herr Prof. Rüdin mir in liebenswürdiger Weise zur Verfügung gestellt. Es handelt sich um eine Untersuchung, die von ihm demnächst veröffentlicht wird.

# 164 zirkuläre Geschwisterschaften mit einem psychotischen Elternteil. .

# Elternpsychosen:

1.	. Manisch-depressive Erkrankungen	88 QQ/
2.	Manisch-depressive Erkrankungen (wahrscheinlich)	- 00,0 70
3.	Organische Psychosen	= 10.9%
4.	Schizophrenien	= 3.6%
5.	Psychogene Störungen 4 "	= 2.4%
6.	Epilepsie	= 1.8%
7.		= 1.8%
8.	Unklare Psychosen	=10,3%

Der Unterschied gegenüber den schizophrenen Geschwisterschaften betrifft vor allem die zirkulären und die schizophrenen Elternpsychosen, während die Proportion der sog. organischen Psychosen etwa gleich sind. Stellen wir vergleichsweise die Zahlen nebeneinander.

### Bei zirkulären Geschwisterschaften.

	ernpsychosen	•	•		•			•	٠	•			,9%
Schizophrene	Elternpsychosen			•		•	•				•	. 3	,6%

Bei schizophrenen Geschwisterschaften.

Wir sehen aus dieser Zusammenstellung, daß

- 1. die gleichartige elterliche Belastung bei beiden Geschwisterschaften überwiegt.
- 2. Die zirkulären Eltern psychosen bei den schizo phrenen Geschwisterschaften einen wesentlich höheren Prozentsatz ausmachen als umgekehrt

 $<sup>^{1}</sup>$ ) Die agitierten Angstpsychosen und räsonnierenden nörgelnden Verstimmungen mitgerechnet.

<sup>2)</sup> Die Paraphrenien mitgerechnet.

die schizophrenen Elternpsychosen bei den zirkulären Geschwisterschaften.

Es ist eine alte Erfahrung der Erblichkeitsforschung, daß schizophrene Erkrankungen bei den Eltern von Zirkulären äußerst selten sind. Rüdin hat einmal den Satz geprägt, daß die Kinder von Dem. praecox-Kranken vor manisch-depr. Irresein als praktisch ziemlich immun zu bezeichnen seien. Jedenfalls bedarf es in diesem Erbfalle der größten diagnostischen Zurückhaltung bzgl. der Annahme einer zirkulären Erkrankung. Umgekehrt aber sehen wir zirkuläre Erkrankungen bei den Eltern von Schizophrenen relativ häufig.

Wir müssen daher annehmen, daß Psychosen des man.-depr. Formkreises häufiger bestimmte Anlageelemente zum Aufbau einer Schizophrenie (bei den Kindern) in sich tragen als umgekehrt die schizophrenen Psychoseanlagen zum Aufbau man.-depr. Erkrankungen.

Wenn auch im allgemeinen das zirkuläre Irresein von der Dem. praecox in konstitutioneller Hinsicht zu trennen ist, so kommen doch im engsten erbbiologischen Umkreis von Schizophrenen zirkuläre Psychosen vor.

Wie sehen nun diese zirkulären Psychosen aus?

Es liegt der Gedanke nahe, daß sie von der typischen man.-depr. Erscheinungsform in manchen Zügen abweichen könnten. Und das trifft in der Tat zu. Sie sind in der Regel atypisch, entweder durch paranoide bzw. querulatorische Einschläge oder gar durch schizophrene Symptomfärbungen. Ich gebe einige Beispiele:

1. Fall. Mutter: Als junges Mädchen ernst und schweigsam, entwickelte sie sich später zu einem vorwiegend heiteren lebhaften Temperament mit großer Herzensgüte. In gewisser Beziehung erscheint sie dadurch auffallend, daß sie sich schon in jungen Jahren auf bestimmte Lebensanschauungen festlegte, für die sie ihr ganzes Leben lang mit großer Energie und Begeisterung gekämpft hat. Sie war eines der ersten Mitglieder der Abstinenzbewegung und hat auch auf anderen Gebieten der sozialen Bewegung tatkräftig mitgearbeitet. Sie gab ihrem Leben schon früh eine bestimmte Anschauungsrichtung, an der sie mit fast pedantischer Prinzipientreue festhielt. Trotz der im ganzen heiteren Grundstimmung fehlte es ihr stets an impulsiver Lebensbejahung und natürlicher Genußfähigkeit. Als junges Mädchen versonnen, träumerisch und phantasievoll, hat sie sich eine naive weltfremde Lebenseinstellung auch bis ins Alter hinein bewahrt.

Psychose: In der Verlobungszeit (24 Jahre alt) steigerte sich bei ihr das der Situation entsprechende innere Glücksgefühl zu einer krankhaften hypomanischen Erregung. Schon zu Beginn traten Gehörstäuschungen auf; sie glaubte himmlische Musik zu hören. Die Erregung wuchs zu einer wilden Tobsucht an, in der sie "verwirrte" Reden führte, halb nackt herumtollte (unrein), spektakelte und randalierte. Sie versuchte ihren Worten durch sinnloses Stoßen des Kopfes an die Bettkante Nachdruck zu verleihen. Schon nach wenigen Tagen kam die anfängliche rein hypomanische Stimmung wieder zum Durchbruch. Zu gleicher Zeit setzte ein eigentümliches traumhaftes Erleben (Visionen, hielt sich für die Jungfrau von Orleans) mit ekstatischer Weltbeglückungsstimmung ein. Bald darauf in einem erneuten Stadium höchster Erregung kamen allerhand katatoniforme Symptome zum Vorschein (unzusammenhängende Reden, Grimassieren, Schmieren, Speichelfluß, wildes Schreien). Ein zweites hypomanisches Zwischenstadium schlug nach 4 Wochen in eine depressive Phase mit Selbstanklagen um. Nach 3/4 Jahren konnte sie als geheilt entlassen werden und ist in der Folgezeit (nunmehr 40 Jahre) gesund geblieben.

Bei dieser stark atypischen zirkulären Psychose sind auf der Höhe einer hypomanischen Erregung schizophrenieverdächtige Zustände eingeschaltet. Man könnte zwar in Anbetracht der schweren motorischen Erregung an eine bei Manischen nicht seltene Bewußtseinstrübung denken. Doch hat diese Möglichkeit wenig Wahrscheinlichkeit für sich, da die Pat. noch heute an alle Vorkommnisse und Erlebnisse in der Psychose genaueste Erinnerung besitzt. Eine bemerkenswerte Parallele besteht zwischen der phantasievoll-träumerischen Veranlagung und dem traumhaft-visionären Charakter der psychotischen Erregung.

Ein Sohn dieser Pat., ein echter Musterknabe und Stubenhocker, erkrankte im Alter von 26 Jahren an einer typischen Dem. praecox, der eine depr. Verstimmung

von mehreren Monaten vorausging. Ein zweiter Sohn mit hypomanischem Temperament machte im Alter von 20 Jahren eine schwere suicidale Depression durch, ist aber nunmehr seit 15 Jahren gesund geblieben.

Die atypische zirkuläre Erkrankung der Mutter steht also in engster hereditärer Vicinität mit einer Dem. praecox und einer zirkulären Depression bei den Kindern.

Eine andere Familie ist dem Material von Mayer-Gross (Selbstschilderungen der Verwirrtheit) entnommen.

2. Fall. Probandin: Sie schildert sich selbst als außerordentlich lebhaftes, gewecktes Kind mit munterem Wesen, das zu allem zu brauchen war und schon mit 5 Jahren selbständig Kommissionen machte. In der Schule benahm sie sich stets brav und artig (angeblich aus Feigheit), während sie sonst als wild, keck, frech und schlagfertig bekannt war. Sie besaß aber eine Scheu vor dem wirklich Bösen. Ihre Ausdauer war sehr gering. Obwohl sie den Eindruck machte, als schließe sie sich sehr schnell an, war sie im Grunde verschlossen (sie hatte nur eine einzige wirkliche Freundin). Am liebsten ging sie allein in den Wald, stundenlang kein Wort redend. Sie zeigte von jeher einen unnatürlichen Hang, sich mit Freuden trüben Gedanken zu überlassen und im Schmerzlichen zu wühlen. Mit Vorliebe las sie traurige, sentimentale Sachen. Als besondere Eigentümlichkeit erwähnt sie ein empfindliches, leicht verletztes Gemüt. Sie weinte leicht und war furchtbar jähzornig. Sie neigte von klein auf zum Widerspruch. Wenn ihr etwas in die Quere kam, z. B. die Mutter etwas von ihr verlangte, was ihr nicht paßte, wurde sie vom Jähzorn gepackt. Sie hat dann in der Wut manches Taschentuch zerbissen und manchen Handschuh zerrissen. — Von früh an zeigte sich bei ihr eine leicht erregbare, bewegliche Phantasie. Sie las gern Märchen und träumte viel. Sie besaß die Fähigkeit, sich angefangene Geschichten weiter auszudenken. Oft hat sie abends vor dem Einschlafen und morgens nach dem Erwachen ganze Märchen "zusammengeträumt". Schon als Kind war es ihr ein leichtes, ein störendes, häßliches Geräusch in ein angenehmes zu verwandeln, nachts z. B. aus Hundegebell Melodien herauszuhören. Sie machte gern Gedichte und hat in Gesellschaften vielfach "Überraschungen" improvisiert. Schon in der Schulzeit hatte sie "Ahnungen"; sie wußte des Haushaltes; sie arbeitete lieber bei ihrem Vater im kaufmännischen Geschäft.

Psychose: Im Alter von 23 Jahren setzte nach einem depressiven Vorstadium eine katatoniforme Erregung ein (starre Haltungen, abwehrend, zerfahrene sprachliche Äußerungen), die von einem Stupor (teilnahmslos, leer) abgelöst wurde und in einer leichten heiteren Erregung An ein Stadium ernsten, stuporösen Verhaltens schloß sich wieder eine leichte manische Erregung an, in deren Verlauf eine ausgesprochen schizophrene Färbung zutage trat. Allmählich entwickelte sich daraus ein rein hypomanisches Zustandsbild, das den Übergang bildete zu einer Depression, an der wieder allerhand charakteristische schizophrene Erlebnisse auffallen. Den Selbstschilderungen der Patientin entnehmen wir, daß sie in dieser ganzen Zeit (etwa 4-5 Jahre lang) sehr viel unter Sinnestäuschungen zu leiden hatte. Sie lebte in kosmischen Umwälzungen. Sie spricht von Gedankenübertragung, von Hypnosegefühlen; sie spürte elektrische Schläge an den Fußsohlen; sie war voller Wahnideen beeinträchtigenden Inhalts (aus einem "eigentümlichen" Mund einer Pflegerin schloß sie, daß etwas gegen sie geschehe; Vergiftungsangst); vielfach wiederholte sich in ihr immer wieder derselbe Gedanke; eine Lieblingsbeschäftigung war es für sie, den Hinterkopf gegen die Wand zu schlagen; sie riß sich büschelweise die Haare aus und versuchte, sie in den Mund zu stecken (keine Motivierung: man fängt an, sich die Haare auszureißen und ruft dann immer weiter). Die Art des Erlebens, die Mayer-Gross als oneiroid bezeichnet, trägt durchaus den Charakter der psychischen Struktur des Traumes bei Gesunden. Sie ist bei Schizophrenen sehr häufig, wenn auch wohl nicht in dieser Reichhaltigkeit (manischer Einfallsreichtum)? und mit dem raschen szenischen Wechsel (eine Phantasie jagte die andere) wie in diesem Falle. Eine scharfe Abgrenzung gegenüber der schizophrenen Erlebnisform wird sich zunächst schwer durchführen lassen. Wie aus den Selbstschilderungen hervorgeht, hatte die Patientin noch nach Jahren genaueste Erinnerung an die Erlebnisse in der Psychose, wobei sie allerdings nicht immer imstande war, diese von echten Traumerlebnissen zu unterscheiden. — Im weiteren Verlauf wechselten typische depressive und hypomanische Phasen miteinander ab (Hypomanie meistens im Frühsommer, Depression um die Jahreswende). "Traumhafte" Zustände traten nur noch ganz kurz ein einziges Mal auf. Vielfach konnten Exacerbationen durch äußere Anlässe beobachtet werden. Als Mayer-Gross die Patientin aufsuchte (1921, im Alter von 56 Jahren), erschien sie deutlich hypomanisch. Eine gleichmäßige mittlere Stimmungslage wurde nicht wieder erreicht.

In diesem Falle ist der "gemischte" Charakter der Psychose besonders deutlich. Der Grundton ist deutlich zirkulär. In den ersten Jahren treten schizophrenieähnliche Zustandsbilder auf, immer wieder durchbrochen von manischen und depressiven Phasen, bzw. diesen aufgepfropft. Bemerkenswert ist auch hier die Parallele zwischen der träumerischen phantasiereichen Veranlagung und der atypischen (visionär-traumhaftoneiroiden) Färbung der man.-depr. Psychose, die allerdings in späteren Jahren ganz zurückgetreten ist.

Die Familientafel (Abb. 1 S. 46) zeigt allerhand interessante Beziehungen.

In der Geschwisterreihe der Probandin erkennen wir an typischen Erkrankungen bei dem Bruder Siegfried Wolf leichte periodische Depressionen, bei der Schwester Lina Goldberg eine einwandfreie Dementia praecox. Eine andere Schwester Anna Gutkind litt an einer zirkulären Erkrankung, die mit der Psychose der Probandin große Ähnlichkeit hat. Weiterhin zeigt auch die manisch-depressive Psychose der Mutter Karoline Wolf eine atypische Symptomatologie. In einer depressiven Phase wird von Schreiparoxysmen, stereotypen Bewegungen und akustischen Sinnestäuschungen berichtet. In einer späteren Depression redet sie mit "Pathos" von ihren Sünden; sie ist sehr erregt, grimassiert und stößt wilde Schreie aus. Wir finden folgende merkwürdige Außerung: "Die Erde wird sich spalten, alles werde untergehen, sie hätte alles retten können; sie sei das 5000 jährige Atom, das einst mit Gott bei Erschaffung der Welt gerungen, es bestehe nichts mehr, alle seien nur Schatten des Bösen, und das Böse sei sie." Es ist von Negativismus die Rede, von indolentem Vorsichhindämmern, von Mangel an Anteilnahme an der Umgebung. Sie hört Stimmen, die sie hinausrufen und verfluchen. Immer wieder treten einförmige rhythmische Bewegungen auf. Ihre Äußerungen sind verwirrt, das reinste "Ideenchaos". Sie hört Geister unter ihrem Bett; sie hört Quellen und Meere durch das Zimmer rauschen. Sie meint, die Welt gehe ihretwegen unter; darauf müsse sie sich vorbereiten, sie müsse nämlich alle ihre Kinder, die ganze Familie aufessen. Wie bei der Probandin finden wir diese atypischen Züge auch hier nur in einzelnen Phasen. Im übrigen scheint die Psychose der Mutter relativ rein zirkulär. Bei einem Neffen und einer Nichte (Bruderskinder) der Mutter sind ebenfalls atypische zirkuläre Psychosen vorgekommen. Auf seiten des gesunden Vaters finden wir bei seiner Schwestertochter eine Psychose, die als Dementia praecox aufzufassen ist.

Wir stellen auch in dieser Familie fest, daß die atypische zirkuläre Psychose der Probandin mit ihrer zeitweise sehr schizophrenieverdächtigen Färbung in engster hereditärer Beziehung steht.

- 1. Zu einer typisch schizophrenen Erkrankung bei der Schwester Lina Goldberg,
- 2. zu einer offenbar typisch zirkulären Erkrankung bei dem Bruder Siegfried Wolf.

Atypische zirkuläre Psychosen scheinen daher beiden Formkreisen verwandt zu sein; d. h. für unsere Fragestellung, sie haben erbkonstitutionelle Teilbeziehungen zur Dem. praecox (daneben auch solche zum zirkulären Irresein). Ich verweise hier auch auf die Untersuchungen von J. Ch. Smith, der die gleichen Erfahrungen gemacht hat.

Ganz ähnlich verhält es sich mit den Angstmelancholien. Wir hatten gesehen, daß sie bei den Eltern von Schizophrenien etwa 10% der Gesamterkrankungen ausmachen; das ist ein relativ hoher Prozentsatz. Umgekehrt findet man bei ihnen auffallend häufig schizophrene Belastung. Allerdings fehlen noch genaue Belastungsberechnungen. Ich kann hier nur von einer eindrucksmäßigen Erfahrung sprechen.

Wiederum zeigen diese Angstpsychosen gewisse klinische Besonderheiten, die sie von den typisch zirkulären Melancholien unterscheiden. Meistens handelt es sich um akut einsetzende Erkrankungen des Rückbildungsalters, die durch qualvolle, verzweifelte Angst, durch lautes, monotones (oft affektlos anmutendes) Jammern und Klagen, ferner durch eigentümliche hypochondrische oder nihilistische Wahninhalte charakterisiert sind. Die hypochondrischen Befürchtungen nehmen absurde, groteske Formen an: der Magen funktioniert nicht mehr, alles ist zugeschnürt, der Hals ist zu-

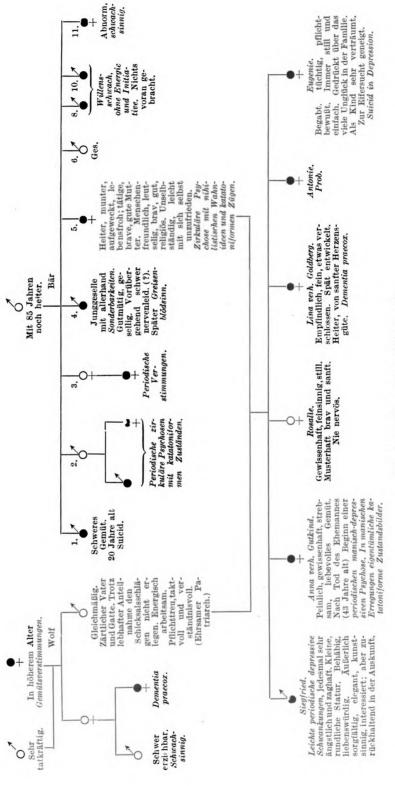


Abb. 1 (n. Mayer-Gross Abb. 2 u. 3).

gewachsen, das Schlucken geht nicht mehr, das Essen bleibt im Bauch liegen, es kommt kein Stuhlgang mehr, der ganze Leib ist morsch und faul, er ist bis oben an mit Kot angefüllt, alles ist kaputt, nichts funktioniert mehr; der Körper ist nur noch eine Mumie, auf einen Klumpen zusammengeschrumpft usw. Diese Vorstellungsinhalte, die meistens mit eigentümlichen Veränderungen des Körpergefühls Hand in Hand gehen, sind für einfache zirkuläre Depressionen zu ungewöhnlich. Sie tragen z. T. schon den Charakter von nihilistischen Wahnideen, die ebenfalls bei diesen Angstpsychosen häufig zu beobachten sind; es gibt nichts mehr zu essen, alles Geld ist verloren, alles muß verhungern, alles geht zugrunde, der Körper ist nicht mehr da, alle Menschen sind tot, die Welt ist untergegangen usw. Diese Gedanken einer allseitigen katastrophalen Vernichtung sind dann vielfach mit der Idee der Selbstverschuldung innig verflochten; in dem Sinne; "Ich bin verloren durch meine Sünden, ich bin der Schandfleck der Menschheit, ich bin der Teufel, meine Existenz wirkt zerstörend und zersetzend auf alles, was mit mir in Berührung kommt, ich verpeste alle Menschen, ich richte die ganze Welt zugrunde — ich bin an dem allgemeinen Chaos, an dem Untergang der anderen Schuld alles ist verloren durch mich. So merkwürdig es scheinen mag, so liegen in diesem nihilistischen Wahn Größentendenzen verborgen. Er läßt sich nur verstehen mit Hilfe der psychologischen Verschiebung des Verhältnisses von Ich und Außenwelt, zu der wir Parallelen finden im Traumerleben, im primitiven Denken und im schizophrenen Seelenleben. Die Außenwelt verliert gewissermaßen ihren objektiven Charakter und wird mit in den Persönlichkeitskomplex hineingezogen. Ich und Außenwelt werden identifiziert, indem die Grenzen der Persönlichkeit hinausgeschoben werden. Die Außenwelt teilt mit dem Ich das gleiche Schicksal, weil sie ihm gewissermaßen einverleibt wird; "Ich bin verloren, alles ist verloren, d. h. ich bin die Welt." Da erkennen wir sogleich die Größentendenzen, die allerdings auf den ersten Blick nicht zum Vorschein kommen. Und noch in anderer Beziehung unterscheiden sich die Angstpsychosen von den reinen Depressionen, die in der Regel mit Ergebung ihr selbstverschuldetes Schicksal auf sich nehmen. Mit dem Wachsen der Angst und inneren Verzweiflung beobachten wir meistens lebhafte Flucht- und Abwehrtendenzen. Die Kranken drängen fort, sie suchen sich den schreckhaften Erlebnissen zu entziehen, sie benehmen sich störrisch und negativistisch, unter Umständen entläd sich die innere Spannung sogar in triebhaften Aggressionen gegen die Umgebung. Die Triebrichtung der psychotischen Tendenzen geht nicht den bei gewöhnlichen Depressionen üblichen Weg der Persönlichkeitsverneinung, der Selbstbeschuldigung und Selbstvernichtung; oder wenigstens nur zu einem gewissen Teil. In den Abwehrtendenzen kommt vielmehr eine ausgesprochene Lebensbejahung zum Ausdruck, die zusammen mit dem nihilistischen Größenwahn in der Idee zusammengefaßt werden kann: "Ich wehre mich; wenn ich nun aber doch zugrunde gehen soll, dann soll auch die Welt außer mir nicht vom Unglück verschont bleiben." Diese aggressiv-egozentrische Grundtendenz, die allerdings mit einem dunklen Schleier umgeben gut verdeckt scheint, widerspricht im ganzen den echten zirkulären Melancholien.

Aus allem ersehen wir, daß die Angstpsychosen psychologisch weit komplizierter und undurchsichtiger aufgebaut sind als die klaren Depressionen von typisch manischdepressivem Charakter. Nicht immer steht die hier geschilderte eigentümliche Färbung absolut beherrschend im Vordergrund, oft ist sie nur mehr oder weniger stark angedeutet. Wenn auch vielfach eine gewisse Ähnlichkeit mit zirkulären Depressionen besteht, so weist doch die psychologische Eigenart der Angstpsychosen in mancher Beziehung auf die Psychologie der Schizophrenen hin. Einmal der geschilderte Mechanismus der Identifikation von Ich und Außenwelt, die Erweiterung der Persönlichkeitsgrenzen, das Einbeziehen der gesamten Umwelt in den Persönlichkeitskomplex, wie es in dem nihilistischen Wahn zur Geltung kommt. Zum anderen sind aber auch sonst allerhand schizophrene Symptome nachweisbar, insbesondere pflegen die Ansgtpsychosen häufig durch eine störrisch-negativistische Grundeinstellung charakterisiert zu sein. Ängst-

liche Halluzinationen sind nicht selten. Die Prognose ist nicht einheitlich; in manchen Fällen günstig, in manchen Fällen bildet sich dagegen aus der guten Angstpsychose ein Dauerzustand mit affektiver Verflachung und einförmiger Erstarrung der Erscheinungsform heraus [s. Kahn¹)].

Diese Angstpsychosen treten sehr vielfach in schizophrenen, seltener jedoch in zirkulären Familien auf. Sie sind auffallend häufig mit Schizophrenien bei den Kindern oder in der Seitenverwandtschaft belastet, und zwar in dem gleichen Prozentsatz wie die Schizophrenen selbst. Wir müssen annehmen, daß sie gewisse konstitutionelle Teilanlagen in sich tragen, die für den Aufbau der Schizophrenie von wesentlicher Bedeutung sind. Besonders instruktiv war mir in dieser Beziehung eine Familie, in der 2 Schwestern mit Angstpsychosen je eine typisch schizophrene Tochter hatten. Diese doppelten Erbfolge in zwei Linien der gleichen Familie kann wohl kaum ein Produkt des Zufalls sein.

Als dritte Psychosengruppe, die einer erbkonstitutionellen Verwandtschaft mit der Dem. praecox verdächtig erscheint, bleiben noch die verschiedenen para noiden Psychosen. Wir fassen sie aus praktischen Gründen unter einen Begriff zusammen, obwohl sie in sich keine Einheit darstellen.

Zunächst die paranoiden bzw. die querulatorisch - nörgelnden Verstimmungen. Hier bewegen wir uns noch auf unsicherem Boden. Außer den Angstmelancholien scheinen gewisse andere Verstimmungen ebenfalls aus dem Rahmen des Zirkulären herauszufallen. Dazu gehören z. B. die im ganzen seltenen Erkrankungen, die auf den Grundton des Nörgelns und Räsonnierens gestimmt sind. Die Kranken sind meist geschwätzig. Sie sind moros, mit nichts zufrieden, klagen fortgesetzt über Zurücksetzung und mißachtende Behandlung, die sie z. T. durch ihr anspruchsvolles, vielfach hinterhältiges und äußerst widerwärtiges Verhalten selbst provozieren. Ihr eigenes Ich sehen sie in allzu günstiger Beleuchtung und suchen die Schuld für erfahrene Beeinträchtigungen stets bei den anderen. Sie reizen ihre Umgebung durch eigensinniges, negativistisches Benchmen, sind aber äußerst empfindlich, wenn ihnen mit gleicher Münze heimgezahlt wird. Nicht selten treten vorübergehend Zustände aggressiver Erregungen auf, meistens ausgelöst durch harmlose Vorkommnisse in der Umgebung, durch die sie sich verletzt fühlen. Die Prognose bzgl. des Anfalls ist meistens günstig.

Diese wohl auch als "gereizte Manie" bezeichneten Erkrankungen, bei denen wir gerne eine "degenerative" Komponente annehmen, stehen z. T. erbbiologisch der Dem. praecox sehr nahe. Bei einem derartigen Fall fand ich sogar 3 schizophrene Kinder. Ich möchte gewiß nicht jede Beziehung zum zirkulären Irresein ablehnen, doch liegt in vielen Fällen die erbkonstitutionelle Verwandtschaft mit dem schizophrenen Formkreis weit mehr auf der Hand.

Dieselbe Vermutung trifft auch für die sog. para noiden Melancholien zu. Wir erleben es bei erbbiologischen Sammelforschungen sehr häufig, daß Involutionsmelancholien mit ausgesprochenen paranoiden Wahninhalten schizophrene Nachkommen haben. Auf diese Tatsache hat schon Berze vor einigen Jahren hingewiesen, und ich konnte seine Beobachtungen durchaus bestätigen. Auch hier liegen noch keine eingehenden Untersuchungen vor. Vielfach fällt die paranoide Färbung mit einem angstpsychotischen Grundcharakter zusammen. Das eine läßt sich heute schon mit ziemlicher Sicherheit vertreten, daß Verfolgungsideen nicht zu den üblichen Erscheinungen des zirkulären Formkreises gehören. Sie sind bei einer Melancholie als atypische Einschläge zu werten.

Eine sichere konstitutionelle Verwandtschaft mit der Dem. praecox läßt sich bei den paraphrenen Psychosen nachweisen. Von der Mehrzahl der klinischen Psychiater werden allerdings die Paraphrenien schon ohne weiteres zur Gruppe der Schizophrenien gerechnet. Doch dürfen sie nach meiner Meinung eine gewisse Sonderstellung

<sup>1)</sup> Vielleicht ist der Körperbau ein Kriterium, das uns für die Prognose dieser Psychose gewisse Anhaltspunkte an die Hand gibt. F. Mauz wird diese Frage in monographischer Bearbeitung zur Darstellung bringen.

für sich beanspruchen, wie es auch die Untersuchungen von W. Mayer gezeigt haben. Sie unterscheiden sich von der Dem. praecox vor allem durch die langsame allmähliche Entwicklung der Erkrankung, durch eine gewisse systematisierende Tendenz ihrer Wahnbildung und durch eine natürliches, aufgeschlossenes, umgängliches Verhalten der Affektivität. Die Grundfärbung der Psychose ist vielfach hypomanisch oder depressiv. Auch die praepsychotische Persönlichkeit weicht in der Regel von der typischen Dem. praecox ab. Sie zeigt meistens psychologische Eigentümlichkeiten, wie sie im zirkulären Formkreis üblich sind [Mauz hat auch in einigen Fällen einen relativ reinen pyknischen Habitus nachgewiesen]. Die erbliche Belastung mit endogenen Psychosen beschränkt sich fast durchweg auf typische Schizophrenien. Zirkuläre Belastung ist jedenfalls sehr selten. Der ganze Charakter der paraphrenen Familien ist dem der schizophrenen so sehr verwandt, daß große erbkonstitutionelle Unterschiede nicht bestehen können. Die praepsychotische Persönlichkeit scheint für die klinischen Besonderheiten der Paraphrenien von großer Bedeutung zu sein.

Auch die echte Paranoia läßt in einzelnen Fällen deutliche Beziehungen zum schizophrenen Formkreis erkennen. Der Paranoiker Ernst Wagner [Gaupp] hatte zwei schizophrene Verwandte (zwei Brüder der Mutter). Einer von ihnen zeigte in seiner Krankheit Symptome, die bei dem Neffen Wagner in gleicher Form vorhanden waren. Dieselbe Erbkonstellation trifft für den bekannten Münchner Paranoiker Petzel zu, der von W. Gutsch beschrieben wurde. Ein Bruder und eine Tochter sind schizophren. Außerdem finden sich unter seinen näheren Angehörigen einige reizbar-eigensinnige Querköpfe, wie sie gelegentlich in schizophrenen Familien vorkommen. Derartige Typen mit unbeugsamem, starrsinnigem Charakter sind auch bei der praepsychotischen Veranlagung der Paranoiker nicht selten. Nach J. Lange fehlen unter ihnen Menschen mit ausgesprochenem Wirklichkeitssinn und Sinn für Humor. Dagegen überwiegen psychopathische Eigentümlichkeiten aus dem schizophrenen Formkreis (weltfremd, phantastisch, romantisch, verschroben, exzentrisch, eigen, abergläubisch). Eine weitere Parallele zur schizophrenen Konstitution besteht in den mannigfachen Anomalien der Sexualkonstitution, auf die von verschiedenen Autoren hingewiesen wurde. Kraepelin beobachtete nicht selten homosexuelle Neigungen. Kleist fand bei der Involutions paranoia somatische Anzeichen des anderen Geschlechts. Bleuler spricht von einer schwachen Sexualität der Paranoiker. Beim sensitiven Beziehungswahn Kretschmers sehen wir ebenfalls Abweichungen des sexuellen Trieblebens. Kehrer hat diese Erfahrungen bestätigen können. Besonderheiten der Sexualkonstitution im Körperbau, Störungen der sexuellen Entwicklung (Frühreife oder psychosexueller Infantilismus), Störungen der Triebstärke (Frigidität bzw. Hypererotismus), ganz allgemein schiefe, abwegige Einstellung zum Sexuellen (Prüderie, Scheu vor allem Sexuellen, ablehnende Einstellung zum anderen Geschlecht, Scheu, Furcht oder Trotz) waren in seinem Material außerordentlich häufig. Es handelte sich vielfach um ledige Personen oder um solche, die unglücklich verheiratet waren. Die Anomalien der sexuellen Konstitution haben wohl eine gewisse ätiologische Bedeutung.

Überwiegende schizophrene Belastung zeigen auch die von Kehrer bearbeiteten paranoischen Erkrankungen (u. a. Fall Arnold. Daneben hat Kehrer Belastung mit paranoischen Erkrankungen festgestellt; diese Tatsache wurde auch von J. Lange bestätigt, der nur selten gesicherte schizophrene Belastung beobachten konnte. Ist direkte schizophrene Belastung (in auf- oder absteigender Linie) vorhanden, so haben wir meistens die Erbfolge: Paranoia bei den Eltern — schizophrene Psychose bei den Kindern; der umgekehrte Erbfall scheint sehr selten zu sein (Kehrer, Specht und Ewald haben häufig zirkuläre Belastung gefunden. Für paranoische Querulanten konnte von Economo wieder eine vorwiegend schizophrene Familienanlage nachweisen; d. h. schizophrene Psychose und entsprechende psychopathische Eigentümlichkeiten bei den Verwandten.

Die Erblichkeitsbeziehungen scheinen sehr verschieden und mannigfaltig zu sein. Die Untersuchungen geben kein einheitliches Bild. Doch können wir sicher sagen, daß bei einem Teil der Paranoiafälle eine Anlage zugrunde liegt, die mit der schizophrenen Erbkonstitution verwandt ist.

Das Hauptproblem der Paranoia liegt zweifellos auf dem Gebiet der Charakteranlage. Diese Erkrankung wird uns am ehesten verständlich, wenn wir eine Reihe von Einzeltendenzen annehmen, die in einer gewissen sensiblen Konfliktsstellung zueinander aufgebaut sind, so daß bei bestimmten äußeren Anlässen die psychische Störung manifest werden muß. Ein Fall von J. Lange gibt für diese Auffassung eine schöne Illustration. Wir können hier beobachten, wie sich ein expansiver Liebeswahn in verschiedenen Grundtendenzen (hochgespannte Erotie, eifersüchtiger Liebesegoismus, zähes Verfolgen der Lebensziele und Neigung zu Phantasien und Träumereien) auflösen läßt. Bei den Verwandten sind dieselben Charakterzüge nachzuweisen. Eine derartige erbbiologische Analyse muß bei den meisten Fällen gelingen. Die Paranoia ist eine unglückliche Kombination von charakterologischen Strebungen, die mit Notwendigkeit zu dem paranoischen Konflikt führen muß (Gaupp).

Endlich noch die paranoiden Psychosen des höheren Lebensalters; der präsenile Beeinträchtigungswahn und die senile "Paranoia". Soweit über sie erbbiologische Erfahrungen vorliegen, weisen sie ebenfalls auf eine gewisse Zugehörigkeit zum schizophrenen Formkreis hin [Berze, Hoffmann]. Für manche Fälle mit katatoniformer Färbung mag dies auch schon klinisch außer Frage stehen. Doch dürfen keineswegs für alle involutiven und senilen Paranoiapsychosen eine schizophrene Anlage annehmen. Wir werden vielmehr mit einer großen konstitutionellen Mannigfaltigkeit rechnen müssen. Zweifellos können die verschiedensten Noxen paranoide Erscheinungen bei einer in diesem Sinne disponierten Charakteranlage manifestieren. Ich möchte auch hier auf die praepsychotische Persönlichkeit größtes Gewicht legen. Dabei ist zuzugeben, daß viele zu paranoischen Reaktionen neigende Charaktere dem schizophrenen Formkreis nahestehen; doch wohl nicht alle.

Zum Abschluß dieser Betrachtung möchte ich noch darauf hinweisen, daß auch exogene Psychosen in schizophrenen Familien vielfach katatoniforme Symptome zu entwickeln pflegen. Dies gilt in ganz besonderem Maße für Paralysen, die zu einem Teil ausgesprochene schizophrene Phasen erkennen lassen. Ebenso auch für psychische Störungen bei akuten Infektionskrankheiten.

Unsere Übersicht über die Erblichkeitsbeziehungen der Dem. praecox zu andersartigen Psychosen umfaßt eine Fülle von klinischen Krankheitsformen, die nun alle irgendwelche, zunächst nicht näher faßbare erbkonstitutionelle Beziehungen zur schizophrenen Anlage haben sollen. Bei kritischer Einstellung muß sofort die Frage auftauchen, ob wir bei dieser Annahme nicht etwa der Selbsttäuschung verfallen sind, ob nicht manche der erwähnten Erbkonstellationen Zufallsprodukte sein könnten. Selbstverständlich möchte ich diese Möglichkeit nicht kurzerhand zurückweisen, aber für die meisten Fälle von "gemischten" Psychosen, von Angstpsychosen und paranoiden Erkrankungen trifft dies sicher nicht zu. Die Skeptiker werden zwangsläufig die Gefahr der sog. "Einheitspsychose" wittern. Doch ist nach meiner Auffassung eine solche Gefahr gar nicht vorhanden. Wir alle neigen heute der Meinung zu, daß die Dem. praecox in sich keine einheitliche Krankheitsgruppe darstellt. Wir glauben mit gutem Recht, daß den Schizophrenien die verschiedensten ätiologischen Faktoren zugrunde liegen können. Infolgedessen ist es nichts Ungeheuerliches, wenn auch die verschiedensten endogenen Störungen dem Gesamtkomplex der Dem. praecox erbbiologisch nahestehen und wir ihnen allen daher eine erbkonstitutionelle Verwandtschaft zuerkennen müssen. Ich möchte theoretische Deutungen absichtlich umgehen. sich jedoch mit einer gewissen Vorsicht vertreten, daß die Reaktionsmechanismen wilder, verzweifelter, ängstlicher Erregung; negativistischer, querulatorischer Morosität und paranoider Persönlichkeitsbeeinträchtigung (durchweg oder nur teilweise?) schizophrenaffin sind (alle 3 Reaktionen haben gewissermaßen eine mangelnde Kraft zur Selbstbehauptung gemeinsam).

## II. Die Beziehungen der Dem. praecox zu den schizoiden Persönlichkeiten.

Erst relativ spät hat die psychiatrische Erblichkeitsforschung die äußerst wichtige Tatsache entdeckt, daß die Persönlichkeitstypen in man.-depr. und schizophrenen Familien ganz charakteristische Unterschiede aufweisen.

Melancholien sind häufig mit schwerblütigen Ascendenten belastet (Lippschütz). Reiss fand in solchen Familien depressive Typen mit Neigung zu ängstlicher Skrupulosität und Selbstquälerei. Berze und Hübner wiesen darauf hin, daß bei den Verwandten von Man.-depr. neben Schwerblütigen, Kleinmütigen und Skrupulösen auch Typen mit gesteigertem Selbstbewußtsein und Reizbarkeit vorkommen. Hübner stellte diesem selbstbewußt-reizbaren Typus noch den hilfsbereiten, aufopferungsfähigen Hypomaniker und den betriebsamen, reizbaren Querulanten an die Seite.

Es zeigte sich also, daß die Psychopathen aus zirkulären Sippen in ihrer Eigenart (hypomanisch-selbstbewußt; depressiv) den krankhaften Phasen des man.-depr. Irreseins weitgehend ähnlich sind.

Ein ganz anderes Bild geben die Psychopathen in schizophrenen Familien. Sie treten durch andersartige Eigentümlichkeiten hervor. Berze betonte ihre Einsichtslosigkeit, Unbelehrbarkeit, Überempfindlichkeit und Schrullenhaftigkeit. Er spricht von intellektuellen Defekten und von der mehr oder weniger ausgesprochenen paranoiden oder verschrobenen Art der "schizophrenen Psychopathentypen". Eingehender noch hat Medow diese Frage behandelt. Er fand vor allem Gemütsarmut, Rohheit und moralische Minderwertigkeit. An charakteristischen Einzelzügen hebt er ferner: Habsucht, Geiz, Jähzorn, Aberglaube, Frömmelei, Mißtrauen bis zu Andeutungen von Beziehungswahn, Arbeitsscheu, Unstetigkeit und Haltlosigkeit. Medow hat auch schon auf die in schizophrenen Familien nicht seltenen Persönlich keitsumwandlungen hingewiesen, die auf den verschiedensten Altersstufen einsetzen können und dabei psychologisch absolut unverständlich und uneinfühlbar bleiben. Er gibt eine Reihe von Einzelschilderungen; auf der einen Seite Gemütsstum pfe auf der anderen solche, die sich durch erhöhte Reizbarkeit und Erregbarkeit ihres Affektlebens (Jähzorn, Leidenschaftlichkeit und Launenhaftigkeit) oder auch durch "neurasthenisch - neuropathische Züge" auszeichnen. Endlich weist Rüdin auf die erbbiologische Bedeutung der Abnormen (Verschrobene, Haltlose, Unverbesserliche, Kriminelle) in Dem. praecox-Familien besonders nachdrücklich hin.

Wir sehen, daß die sog. "schizophrenen" Psychopathen in ihrer Eigenart manche Züge erkennen lassen, die bis zu einem gewissen Grade auch für die Dem. praecox-Kranken selbst charakteristisch sind.

Kretschmer hat nun die charakteristischen Unterschiede der "zirkulären" und "schizophrenen" Psychopathen begrifflich scharf herausgearbeitet und durch anschauliche Persönlichkeitsbilder illustriert. Er nannte sie zykloide und schizoide Psychopathen. Ferner hat Kretschmer die Struktur dieser abnormen Charakter bis in das Gebiet des "Normalen" hinein verfolgt. So kam er zu den beiden großen Gruppen der zyklothymen und schizothymen Persönlichkeiten, die beide durch eine maßvollere abgeschwächte Prägung der zykloiden und schizoiden Eigenart gekennzeichnet sind.

Uns interessieren hier vor allem die schizoiden Persönlichkeiten. Zunächst ein flüchtiger Blick auf die Zykloiden. Sie sind ausgesprochene Gemütsmenschen mit natürlicher unkomplizierter Resonanz mit aufgeschlossenem, geselligem, gemütlichgutherzigem Wesen und praktisch-realistischer Lebenseinstellung; bald mehr flott, unternehmend (hypomanisch), bald mehr behäbig, beschaulich und schwerblütig. Die Schwingungsebene ihres Temperamentes bewegt sich zwischen den beiden Polen der Heiterkeit und Schwerblütigkeit. In ihren beiden Extremen nennen wir sie hypomanische und depressive Temperamente. Dabei finden wir zwischen dem sanguinischen

Quecksilbertemperament der Hypomanischen bis zu der tiefen, warmherzigen Empfindung der depressiven Naturen alle Schattierungen. Ganz anders die Schizoiden. Sie haben etwas unbestimmt Problematisches Sie sind autistisch; sie lassen nicht gern in sich hineinschauen und bieten nur immer ihre psychische Außenseite dar. Bei ihrer verschlossenen Art gelingt es nur schwer, sich von ihrem Denken und Fühlen ein klares Bild zu machen An der Oberfläche finden wir kühle Ironie, rücksichtslose Brutalität, mürrische Schroffheit, stumpfe Apathie oder scheue Zurückgezogenheit. In der Tiefe herrscht meist ein zartes, überfeines Innenleben. Die schizophrenen Temperamente liegen zwischen den beiden Polen seelischer Überempfindlichkeit und kalter Unenmpfindlichkeit. Dabei sind sie häufig nicht entweder überempfindlich oder kühl, sondern überempfindlich und kühl zugleich, und zwar in den verschiedensten Mischungsverhältnisse. Zwar scheint meistens eine Seite zu überwiegen, die Hyperästhesie oder die Anästhesie. Doch finden wir bei den hyperästhetischen Mimosennaturen oft eine gewisse aristokratische Kühle, eine starke autistische Einengung der affektiven Resonanz. Und in den vorwiegend kalten, affektarmen Temperamenten lebt sehr häufig hinter der affektlosen, erstarrten Oberfläche im Innersten ein krampfhaft in sich zurückgezogener, zarter Persönlichkeitskern nervöser Empfindsamkeit. Die Reaktionsweise der Schizothymen ist abrupt zackig, unberechenbar sprunghaft und steht im schroffsten Gegensatz zu den vollen abgerundeten Schwingungskurven der Zyklothymen. Sie neigen zu intrapsychischen Spannungen, zu krampfhaften Verhaltungen und Sperrungen. Sie stehen unter dem Zwange einer alternativen Einstellung ihres Gefühlslebens. Es fehlt ihnen die Fähigkeit des vernünftigen Abwägens und der wohlwollenden Vermittelung. Sie sind entweder schwärmerisch hingerissen von einer Persönlichkeit oder ihr Todfeind. Sie sind ausgesprochen wirklichkeitsfern und wirklichkeitsfremd. Ohne natürlichen Rapport mit den Lebensreizen treten sie der Außenwelt gleichgültig uninteressiert, scheu oder feindselig ablehnend gegenüber.

In die Reihe der schizoiden Persönlichkeiten gehören z. B. folgende Typen: Schüchterne, verträumte, stille Schwärmer; überspannte Idealisten; mürrische, verschrobene autistische Sonderlinge; eigensinnige Querköpfe; mystische, in Ekstase sich berauschende Prophetentypen; feinsinnig-kühle Aristokraten; pharisäisch bigotte Betschwestern; kalte, brutale Despoten; zerfahrene, gefühlsstumpfe Bummler und Landstreicher.

Die schizoiden Typen sind unter den nächsten Angehörigen der Dem. praecox-Kranken besonders häufig vertreten. Sicherlich sind sie in zirkulären Familien viel seltener. Dies geht einmal aus meinen Untersuchungen der Nachkommenschaft von zirkulären und schizophrenen Eltern hervor. Bei den Kindern von Dem. praecox-Kranken machen die Schizoiden einen sehr erheblichen Prozentsatz aus, der die Zahl der Schizoiden bei den Kindern von Zirkulären etwa um das Dreifache übertrifft. Zu einem ähnlichen Ergebnis führt meine Bearbeitung des großen (2232 köpfigen) Bauerngeschlechts von H. Lundborg. Hier zeigte sich, daß in schizophrenen Geschwisterschaften die schizoiden Typen die Zyklothymen um ein Vierfaches überragen. Ein analoges Verhältnis von Schizoid zu Zyklothym (46,3%: 25,2%) trat bei einer anderen Untersuchung an Geschwistern von Dem. praecox-Kranken zutage³). Mit diesen Resultaten stimmen die Untersuchungen von W. Boven gut überein, der ebenfalls ein starkes Überwiegen schizoider Psychopathen in schizophrenen Geschwisterschaften gefunden hat. Auch Kahn und neuerdings A. Schneider haben auf diese Tatsache hingewiesen.

Am deutlichsten kommt das Vorherrschen der Schizoidie bei den Eltern von Dem. praecox-Kranken zum Ausdruck. Das Lundborgsche Material zeigt uns, daß in 7 von 19 Familien beide Eltern ausgesprochen schizoide Typen sind. Ich habe bei meiner Untersuchung folgendes Verhältnis festgestellt (52 Familien):

```
Beide Eltern von Schizophrenen schizoid . . . . . in 22 Fam. = 42,3\% Ein Elternteil von Schizophrenen schizoid . . . . in 29 Fam. = 55,8\% Beide Eltern von Schizophrenen nicht-schizoid . . . in 1 Fam. = 1,9\%
```

Es fehlen exakte Vergleichszahlen von zirkulären Familien. Es fehlt auch noch normales Vergleichsmaterial. Man könnte daher einwenden, daß unsere Proportionen nicht für schizophrene Familien spezifisch seien. Dies ist mir allerdings wenig wahrscheinlich, zumal Boven ganz bestimmte Unterschiede aufdeckte in der erblichen Belastung von normalen im Verhältnis zu schizophrenen und zirkulären Geschwisterschaften. In der Ascendenz der "Normalen" war ganz allgemein ein erheblich geringerer Prozentsatz von Psychopathenbelastung vorhanden als etwa bei zirkulären (33%) oder schizophrenen (50%) Geschwisterschaften.

Von mancher Seite sind gegen die schizoiden Typen lebhafte Bedenken erhoben worden. Man bezweifelt gern auch die Möglichkeit, eine erbbiologische Häufung von bestimmten Typen in Form von exakten Proportionen zu erfassen. Dies ist bis zu einem gewissen Grade sicher richtig, da bei jeder Typisierung eine klare Abgrenzung gegen Nachbartypen unmöglich ist. Bleuler nimmt sogar an, daß in jedem Menschen ein schizoider Kern steckt. Auch dies kann man zugeben mit der Einschränkung, daß dann die Schizoidie bei der Mehrzahl der Menschen nur sehr schwach zur Geltung kommt, bzw. mehr oder weniger latent bleibt. Das schließt aber das tatsächliche Vorkommen schizoider Typen nicht aus. Es gibt Menschen, die von schizoiden Mechanismen ganz und gar beherrscht sind 1). In einzelnen Fällen mag die Identifizierung Schwierigkeiten bereiten. In der Mehrzahl wird sie jedoch leicht gelingen. Man mag zu den schizoiden Typen stehen wie man will, das eine wird man zugeben müssen, daß die Persönlichkeitsfärbung in typisch schizophrenen Sippschaften eine andere ist wie in zirkulären oder "normalen" (d. h. nicht psychotischen) Familien. Und auch das wird jeder, der sich mit dieser Frage beschäftigt hat, eingestehen müssen, daß die abnormen Typen, die wir schizoid zu nennen pflegen, in schizophrenen Familien auffallend häufig sind. Ich glaube, diese Behauptung wird selbst bei den Gegnern des Schizoids auf keinen ernergischen Widerstand stoßen können.

Besonders wichtig für die Beziehung von Schizoid zu Schizophrenie ist die präpsychotische Persönlichkeit der Kranken selbst.

Unter 90 Schizophrenen waren nach meiner Untersuchung 59 schizoide Typen, und zwar ausgesprochene Psychopathen. Dagegen fand ich nur 14 vorwiegend zyklothyme Persönlichkeiten. Bei weiteren 17 Fällen konnte ich neben zyklothymen Einschlägen allerhand schizoide Züge nachweisen; wie Autismus, nervöse Empfindsamkeit, Gefühlskälte, Neigung zu Mißtrauen, und Beziehungsideen. Ein Teil dieser Mischtypen zeigte das Phänomen des "Erscheinungswechsels"), d. h. eine Persönlichkeitsumwandlung von vorwiegend Schizoid zu vorwiegend Zyklothym bzw. umgekehrt.

In Prozentzahlen ausgedrückt erhalten wir:

Das Vorherrschen der schizoiden Präpsychotiker kommt in den Proportionen klar zum Ausdruck.

Die Frage der präpsychotischen Persönlichkeit bei schizophrenen Psychosen ist schon mehrfach untersucht worden. Besonders hervorheben möchte ich die Arbeiten von J. Lange und Gruhle, da sie beide sich mit dem Begriff des Schizoids nicht recht befreunden können, vor allem eine Beziehung des Schizoids zur Schizophrenie

<sup>1)</sup> Etwa in dem Sinne, daß jeder Mensch psychologische Angstmechanismen in sich trägt, aber nicht jeder ein ängstlicher Psychopath ist.

<sup>2)</sup> Ein Erscheinungswechsel kommt auch bei Psychosen vor in dem Sinne, daß eine periodische Geistesstörung anfänglich ein vorwiegend schizophrenes Bild bietet, während die späteren Phasen typisch oder doch vorwiegend zirkulär anmuten. Auch die umgekehrte Folge kommt vor: zunächst zirkuläre Phasen (mehr oder weniger typisch) und später Entwicklung zum schizophrenen Endzustand. Siehe Bleuler, Die Probleme der Schizoidie und Syntonie. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 78, 373. 1922 und Hoffmann, Schizothym-Zyklothym.

nicht anerkennen wollen. Dies erscheint um so merkwürdiger, als beide Untersuchungen das Überwiegen schizoider Persönlichkeiten bei Schizophrenen einwandfrei feststellen. Lange fand z. B. bei einem Vergleich in sich gekehrte, scheue, unnahbare, zurückgezogene, zurückhaltende und verschlossene Menschen unter den Schizophrenen mehr als dreimal so häufig im Vergleich zu den Zirkulären. Sonderbare Käuze kamen fast nur bei Schizophrenen vor, ebenso die phlegmatischen, langweiligen Menschen, die nicht aus der Ruhe zu bringen sind. Erhöhte Reizbarkeit war bei Schizophrenen um 1/3 häufiger als bei Zirkulären; insbesondere schienen ihm die im eigentlichen Sinne erregbaren, die jähzornigen, heftigen, vor allem aber die ausgesprochen reizbaren Menschen bei den Zirkulären seltener zu sein. Wesentliche Unterschiede ergaben sich, wie Lange schreibt, für die Eigenschaften, die einerseits für einen hartnäckigen Widerstand gegen Umwelt und Mitmenschen, andererseits für ein kampfloses, stumpfes Sichbeugen unter die Mitwelt sprechen. So überwiegen bei den Schizophrenen einmal die unbedingt Verträglichen, Folgsamen, Sanften, Zärtlichen, musterhaft Gesitteten (auch die Duckmäuser wären hierher zu rechnen), zum andern die Boshaften, rabiat Gehässigen, Trotzigen Widerspenstigen, Rechthaberischen, Eigensinnigen, die Ehrgeizigen, Mißtrauischen und Neidischen. Die Schizophrenen sind im ganzen mißwachsene, unharmonische, ungleichmäßige Menschen, die weder eine natürliche Affektivität, noch ein richtiges Maß von Anpassungsfähigkeit besitzen. Fast bei allen konnte Lange ausgesprochene autistische Züge beobachten. Wenn wir uns aus den erwähnten Einzelzügen ein abgerundetes Bild konstruieren, so haben wir eben Persönlichkeitstypen, die wir schizoid zu nennen pflegen.

Zu einem ganz ähnlichen Resultat führten die Untersuchungen von Gruhle. Er stellte 5 Persönlichkeitstypen auf, nach denen er Organiker, Psychopathen und besonders auch Schizophrene und Zirkuläre untersuchte. Die Typen sind von ihm folgendermaßen umschrieben:

- I. Einsam, launenhaft, reizbar, absonderlich.
- II. Dickköpfig, abgeschlossen, unzufrieden, bösartig.
- III. Lebhaft, frech, leichtsinnig, verschwenderisch.
- IV. Lenksam, schüchtern, einsam, trübselig.
- V. Lenksam, bescheiden, lustig, heiter.

Gruhle hat diese Typen dadurch gewonnen, daß er Einzelzüge zu "einleuchtenden" d. h. einheitlich verständlichen Charakteren intuitiv zusammensetzte. Wenn wir an sie den Maßstab der Zyklothymen und Schizothymen anlegen wollen, so läßt sich das nicht bei allen Typen ohne weiteres durchführen, da einzelne Eigenschaftskombinationen anscheinend Merkmale der beiden großen Persönlichkeitsgruppen in sich vereinigen, z. B. Typ V lenksam, bescheiden und lustig heiter. Diese Kombination kommt zweifellos vor, ich möchte sie jedoch nicht gerade für einen besonders häufigen Fall halten. Immerhin geben wohl die Typen I, II und bis zu einem gewissen Grade auch IV ein relativ einheitliches schizoides Bild. Ihre Verteilung auf Schizophrene und Zirkuläre ist recht interessant.

Тур	I bei	Schizophrenen	27,3%, 1	bei	Zirkulären	14,2%
"	П "	,,	10,8%,		,,	2,8%
,,	IV "	,,	25,9%,	,,	,,	22,6%

Zusammen Typ I, II und IV bei Schizophr. 64,0%, bei Zirkulären 39,6%.

Am geringsten ist der Unterschied bei Typ IV, der wohl nicht als ausschließlich schizoid anzusehen ist. Um so krasser springen die Prozentzahlen bei Typ I und II in die Augen. Einsame, Launenhafte, Reizbare, Absonderliche sind fast doppelt so häufig, Dickköpfige, Angeschlossene, Unzufriedene, Bösartige über 3 mal so häufig bei den Schizophrenen vertreten. Gruhle selbst muß wohl oder übel zugeben, daß die umweltfeindlichen (schizoiden) Charaktere bei ihnen erheblich überwiegen. Die Zahlenverhältnisse sind ja recht eindeutig.

Sehr instruktiv ist auch ein Vergleich zwischen Schizophrenen und Organikern, d. h. solchen Kranken, bei denen keine Beziehung zwischen Persönlichkeit und Krankheit wahrscheinlich ist.

Zusammen Typ I, II und IV bei Schizophrenen 64,0%, bei Organikern 27,9%,

Wir dürfen mit einer gewissen Vorsicht vielleicht annehmen, daß die Organiker im großen und ganzen ein Bild von der Zusammensetzung der Durchschnittsbevölkerung geben. Jedenfalls ist der Unterschied auch hier sehr auffallend, und ich kann keineswegs zugeben, daß die Ergebnisse, wie Gruhle selbst sagt, ziemlich negativ sind. In meinen Augen ist die Feststellung von 64% umweltfeindlichen Charakteren bei den Schizophrenen im Gegensatz zu den Organikern (27%) und Zirkulären (39,6%) durchaus positiv zu werten.

Der Vollständigkeit halber möchte ich hier auch noch den Vergleich mit Psychopathen und Trinkern anschließen.

```
Typ I bei Schizophrenen 27,3%, bei Psychopathen u. Trinkern 25,4%, II , , , 10,8%, , , , , , , , 16,4%, , IV , , , 25,9%, , , , , , , , 8,2%
```

Zusammen Typ I, II u. IV bei Schizophr. 64,0%, bei Psychopathen u. Trinkern 50,0%.

Auch hier herrschen die umweltfeindlichen Charaktere bei den Schizophrenen noch vor. Andererseits ist aber der Prozentsatz bei den Psychopathen und Trinkern im Vergleich zu den Organikern und Zirkulären relativ hoch. Auf eine Erklärung müssen wir verzichten, da eine nähere klinische Typisierung fehlt. Es ist aber eine bekannte Tatsache, daß gerade unter Psychopathen und Trinkern (die selbst meistens wieder Psychopathen sind) sehr viel Schizoide anzutreffen sind.

Eine bestimmte Häufigkeitsbeziehung zwischen den Charakteren, die wir unter den Begriff Schizoid vorläufig zusammenfassen, und der Dem. praecox kann demnach heute mit gutem Recht nicht mehr bestritten werden. Eine weitere Aufgabe wäre es, die schizoiden Typen in ihrer Vielseitigkeit und Mannigfaltigkeit zu differenzieren und aufzuspalten. Darüber snid sich alle Anhänger des Schizoids von vornherein klar gewesen, daß wir bei dieser relativ groben Typenordnung auf die Dauer nicht stehenbleiben können. Immerhin gibt uns vorläufig die Kretschmersche Typengruppierung eine brauchbare Handhabe zur Orientierung, die wir nicht kurzer Hand wegwerfen sollten. Sie ist sogar imstande, uns wichtige Beziehungen zwischen Persönlichkeit und Psychose aufzudecken.

Gruhle rügt in seiner Arbeit, "daß man heutzutage jene seltsame verschrobene Charakterart als wichtige Vorbedingung, ja als eine conditio sine qua non der Dem. praecox ansieht". Diese Behauptung, die niemals allgemeine Anerkennung gefunden hat, ist deshalb abzulehnen, weil man immer nur Häufigkeitsbeziehungen zwischen Schizoidie und Schizophrenie feststellen kann. Und doch ist Kahns Theorie, daß die Schizoidie eine wesentliche Bedingung zum Zustandekommen einer Schizophrenie sei, nicht ohne weiteres von der Hand zu weisen. Es stellt sich nämlich bei näherer Betrachtung heraus, daß die Schizophrenien der schizoiden Präpsychotiker durchschnittlich eine andere Erscheinungsform zeigen, als die der zyklothymen. Bei den zyklothymen Präpsychotikern finden wir sehr häufig schizophrene Psychosen mit auffallend guten Remissionen, während der klassische einfach progrediente Verlauf recht selten ist. Die Schizoiden besitzen dagegen eine sehr große Wahrscheinlichkeit — falls sie erkranken — eine einfach progrediente Schizophrenie zu bekommen. Das Verhältnis ist jeweils etwa wie 1: 3, wie aus folgender Übersicht hervorgeht:

Wir sehen, daß auch bei den Mischtypen die Neigung zu Remissionen relativ groß ist. Wir können daher heute schon mit einem gewissen Recht die Behauptung aufstellen, daß für die klassische Dem. praecox eine schizoide Anlage notwendig ist. Je schizoider die präpsychotische Persönlichkeit, desto ungünstiger scheint die Prognose der Schizophrenie. Bei Zyklothymen dürfen wir dagegen eine günstigere Prognose, d. h. einen periodischen Verlaufstypus erwarten.

Dieselben Beziehungen ergeben sich nun auch bei der Betrachtung des Körperbaus. Kretschmer hat uns gezeigt, daß für das zirkuläre Irresein bzw. für die zyklothymen Persönlichkeiten der sog. pyknische Habitus charakteristisch ist, während im schizothymen Konstitutionskreis andere Körperbauformen üblich sind; der leptosome (asthenische), der athletische Habitus und allerhand dysplastische Spezialtypen. Auch hier handelt es sich genau wie bei den Persönlichkeitstypen um Häufigkeitsbeziehungen derart, daß sich z. B. ein pyknischer Habitus und eine schizophrene Psychose nicht unbedingt ausschließen; immerhin ist dies eine seltenere Kombination.

Bei den Überkreuzungen, z. B. bei pyknischen Schizophrenen zeigt die Psychose klinische Besonderheiten. Mauz hat an der Tübinger Klinik sämtliche derartige Fälle gesammelt innerhalb eines bestimmten Zeitraums. Es waren etwa 4% des gesamten Schlzophreniematerials. Dabei ergab sich ebenfalls die Tatsache, daß alle 7 Fälle einen ausgesprochen periodischen Verlaufstypus zeigten. Die Psychosen traten in Form von umschriebenen, kurz dauernden Krankheitsfällen auf, zwischen denen immer wieder jahrelange gute Zwischenzeiten lagen; teilweise mit völliger Herstellung der Berufsfähigkeit. Die Schädigung der Persönlichkeit hielt sich in mäßigen Grenzen und machte auch nach wiederholten Anfällen keine starken Fortschritte. Symptomatisch zeichneten sich diese schizophrenen Psychosen durch eine ungewöhnliche und dauernde Zugänglichkeit, Gutmütigkeit und Lenkbarkeit, vielfach auch durch gewisse hypomanische Einschläge aus. Der Aufbau der Hereditätstafel dieser remittierenden Schizophrenien war äußerst charakteristisch. Meistens fand sich die Anordung, daß ein Elter pyknischzyklothym, der andere asthenisch-schizothym war; letzterer dabei in der Regel degenerativ angekränkelt bzw. mit schizophrenen Psychosen belastet.

Zu einem ähnlichen Resultat führten auch meine Untersuchungen.

### 

Wir sehen aus der Zusammenstellung, daß der pyknische Habitus zu den remittierenden, der asthenische zu den einfach progredienten klassischen Formen in auffallender Häufigkeitsbeziehung steht. Dies wird noch deutlicher, wenn wir die Pykniker und Astheniker aus beiden Gruppen für sich zusammenfassen.

```
16 Pykniker — 14 remittierend — 2 einfach progredient
18 Astheniker — 5 ,, — 13 ,, ,
```

Die Pykniker, die schizophren erkranken, haben demnach eine überaus hohe Wahrscheinlichkeit, Remissionen zu bekommen. Dagegen besitzen die Astheniker eine starke Affinität zum typischen Verlauf der Schizophrenie. Dabei ist zu bemerken, daß die Remissionen bei den Asthenikern fast durchweg sehr mäßig zu nennen waren.

Auch Eyrich¹) hat Schizophrene mit pyknischem Habitus untersucht. Er weist darauf hin, daß diese in ihrer psychischen Gesamthaltung von der klassischen Dem. praecox deutlich abzugrenzen sind. Bei ihnen geht der Rapport nie verloren. Der Autismus wird nie so stark, daß die Beziehungen zur Außenwelt völlig abgebrochen werden. Sie stehen immer mit einer Seite ihrer Persönlichkeit in der Realität und berücksichtigen deren Forderungen. Auch sind sie in ihren Wahnerlebnissen auf die Wirklichkeit gerichtet. Metaphysisch-kosmische Einschläge fehlen meistens. Sie haben eine ausgesprochen unsichere Einstellung zum Wahn, dessen Widerspruch mit der Wirklichkeit sehr wohl empfunden wird. Daher beobachten wir bei ihnen häufig eine wenig ernste, mehr spielerische Fassung ihrer Wahnstrebuugen. Die Simmungsgrundlage ist meistens hypomanisch oder doch zyklothym in anderer Form.

Besonders charakteristisch ist die Tatsache, daß die pyknischen Schizophrenen sich niemals so ganz in sich abschließen wie die klassischen Dem. praecox-Kranken. Die gemütliche Teilnahme an der Umgebung bleibt weitestgehend gewahrt. Damit will auch die Beobachtung gut übereinstimmen, daß diese Kranken in ihrer präpsychotischen Veranlagung in der Regel deutliche zyklothyme Züge aufweisen (umgänglich, heiter, gemütlich, gesellig). Doch sind diese Eigentümlichkeiten mit schizoiden Einschlägen gemischt (selbstunsicher, zurückhaltend, empfindsam).

Demnach besitzen die pyknischen Schizophrenen sowohl in ihrer präpsychotischen Persönlichkeit als auch in ihrer Psychose zyklothyme, bzw. zirkuläre Eigentümlichkeiten. Diese Affinität von Zyklothymie und zirkulären Einschlägen der Schizophrenie zeigt in ganz ähnlicher Weise auch die Untersuchung von Mayer-Gross<sup>2</sup>), dessen mustergültiges Material unsere Erfahrungen durchaus bestätigt<sup>3</sup>). Es handelt sich fast durchweg um schizophrene Psychosen mit atypischer man.-depr. Färbung. Bei dem Vergleich von Persönlichkeit und Psychose stellt sich folgende interessante Beziehung heraus:

Je mehr in der präpsychotischen Persönlichkeit die zykloiden Komponenten überwiegen, desto deutlicher tritt der man.-depr. Charakter der schizophrenen Psychose in den Vordergrund, sowohl in der Färbung als auch im Verlauf.

Fehlen dagegen die zykloiden Komponenten, bzw. neigt die präpsychotische Persönlichkeit ganz oder zum mindesten vorwiegend der Schizoidie zu, so ist der schizophrene Charakter in der Psychose eindeutig bzw. vorherrschend.

Man hat den Eindruck, daß die Psychosen mit gemischter (zirkulär-schizophrener) Symptomatologie in der Regel aus einer Veranlagung herauswachsen, die zyklothyme und schizoide Wesenszüge in sich vereinigt.

Mit diesem Ergebnis decken sich auch meine Untersuchungen des schizophrenen Erbkreises. Ich konnte sogar in einzelnen Familien nachweisen, wie in der Erbfolge Eltern: Kinder eine zirkulär gefärbte Schizophrenie sich in eine klassische Dem. praecox verwandelt durch "Austausch" der präpsychotischen Anlage. "Ein Vater mit vorwiegend zyklothymer Anlage litt an einer periodischen remittierenden Schizophrenie mit klarer manisch-depressiver Färbung; seine Ehefrau (Mutter) war eine ausgesprochen schizoide Persönlichkeit. Eine Tochter hatte die schizoide Anlage der Mutter geerbt, infolgedessen — wie ich annehmen möchte — verlief ihre Schizophrenie nach dem einfachen klassischen Schema der Dem. praecox. Auch der umgekehrte Vorgang der Umwandlung einer einfach progredienten Schizophrenie in eine periodisch zirkuläre Form (bei einem entsprechenden "Austausch" der präpsychotischen Veranlagung) ließ sich durch Beispiele belegen.

Fassen wir kurz zusammen, so können wir heute die Bedeutung der Persönlichkeit und des Körperhabitus für die schizophrene Psychose folgendermaßen formulieren:

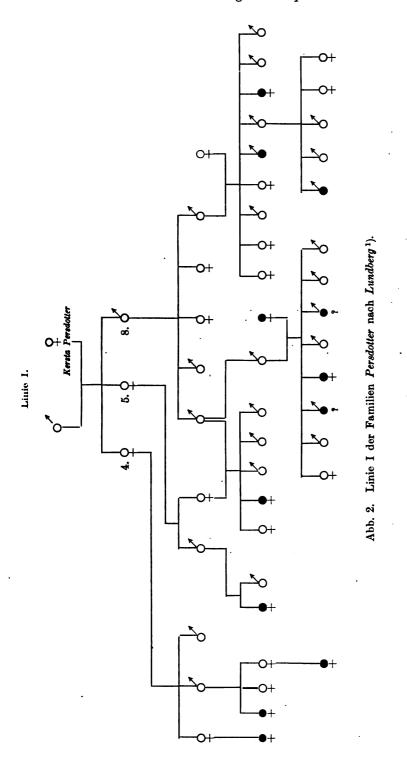
Die Schizoiden bzw. die Leptosomen (Astheniker) besitzen eine ausgesprochene Neigung zu einfach progredienten Formen.

Dagegen haben die zyklothymen Präpsychotiker eine starke Affinität zu manisch - depr. Einschlägen und zum remittierenden Verlaufstypus (dasselbe gilt vom pyknischen Habitus).

Es scheint mir eine brauchbare Arbeitshypothese zu sein, wenn wir annehmen, daß der Schizoide ganz besonders zur schizophrenen Symptomatologie disponiert ist, ebenso wie der Zyklothyme zur manisch-depr. Erscheinungsform. Im schizoiden Persönlichkeitstypus liegt eine besondere Bereitschaft zum schizophrenen "Reaktionstypus" [Popper-Kahn], während die Zyklothymen auf den zirkulären "Reaktionstypus" gestimmt sind. Halten sich beide Komponenten das Gleichgewicht (s. Eyrich), so bekommen wir gemischte Psychosen. Der Gesamtcharakter schizophrener Psychosen ist in hohem Maße von der Struktur der präpsychotischen Persönlichkeit abhängig.

. Ich möchte meine Ansicht über den schizophrenen Reaktionstypus folgendermaßen festlegen. Er ist in jedem Menschen vorgebildet. Das müssen wir vermuten bei der überraschenden Ähnlichkeit zwischen Psychologie des Traumes beim "Normalen" und dem archaisch-primitiven Denken in der Schizophrenie [Storch].

Bei den Schizoiden befindet sich dieser Reaktionstypus in einem Zustand erhöhter Ansprechbarkeit, d.h. die Schizoiden sind leichter geneigt auf endogene oder exogene Noxen mit dem schizophrenen Symtomenkomplex zu reagieren. Bei ihnen brechen die tieferen Schichten archaisch-primitiver Denkmechanismen leichter durch den sog. logischen Oberbau durch, als es bei den "Normalen" oder Nichtschizoiden der Fall ist. Wenn wir uns die Dinge so vorstellen, dann ist ohne weiteres klar, daß die letzten Ursachen der Manifestation des schizophrenen Reaktionstypus recht verschieden sein können. Eine typische progrediente Schizophrenie kann nach dieser Theorie nur dann entstehen, wenn das treibende Agens in dem Sinne (biochemisch) korrelationsstörend gewirkt hat oder auf die Dauer fortwirkt, daß ein Überbauen der tieferen Schicht des schizophrenen Reaktionstypus nicht mehr möglich ist. Und dieser Verlauf kommt nach unseren Untersuchungen bei den Schizoiden am häufigsten vor, wenn auch nicht ganz ausschließlich. Haben nun Zyklothyme in seltenen Fällen die erhöhte Bereitschaft des schizophrenen Reaktionstypus, so kann es auch bei ihnen zur Bildung einer Psychose mit schizophrener Symptomatologie kommen. Der aber außerdem in der zyklothymen Anlage gegebene zirkuläre Reaktionstypus schafft neben der man.-depr. Färbung einen periodischen Verlaufstypus. Wir müssen also bei den Zyklothymen eine bestimmte biochemische Fähigkeit annehmen, die einmal anlagemäßig entstandene Korrelationsstörung wenigstens vorübergehend wieder auszugleichen. Mir scheinen auch die charakteristischen Erscheinungen der den beiden Reaktionstypen affinen Körperbautypen mit dieser Anschauung gut übereinzustimmen. Die Körperbautypen im schizothymen Konstitutionskreis zeigen vielfach dysplastische Proportionen, die nach meiner Meinung eine allzu große "Labilität" und "Sensibilität" der biochemischen Grundstruktur des betr. Organismus vermuten lassen. Ganz anders wirkt der (zyklothyme) pyknische Habitus. Seine Erscheinung gibt ein harmonisches Bild; und ich erblicke darin ein Zeichen der biochemischen Stabilität, der inneren Festigkeit und Geschlossenheit in der Abwehr schädigender Noxen. Daher haben wir im ersten Fall eine vorwiegend ungünstige Prognose der schizophrenen Psychosen, im zweiten Fall dagegen eine ausgesprochene Tendenz zur Heilung, zur Ausgleichung der Störung.



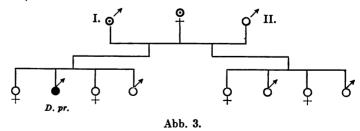
1) Medizinisch-biologische Familienuntersuchungen, Jena 1913.

Die Zugehörigkeit des schizophrenen Reaktionstypus zur schizoiden Anlage macht uns ganz mühelos auch die vielfachen Ähnlichkeitsbeziehungen zwischen Schizoidie und Schizophrenie verständlich. Ich erinnere z. B. an die autistische Ablehnung der Wirklichkeit, an die Versenkung in eine traumhaft-mystische Phantasiewelt, die fast alle typisch schizophrenen Kranken mit einem großen Teil der Schizoiden gemeinsam haben. Eine ähnliche Parallele haben wir zwischen den exaltierten Verschrobenheiten, den bizarren Launen der Schizoiden und den katatonischen Manieren, zwischen eigensinniger Borniertheit und Negativismus, zwischen Musterhaftigkeit und Befehlsautomatie, zwischen der einförmig-steifen schizoiden Motorik und den motorischen Störungen der Katatoniker. Auch diese Ähnlichkeit weist darauf hin, daß die Mechanismen, die in der Dem. praecox als typisch schizophrene Symptome zum Vorschein kommen, bei den Schizoiden zum mindesten stark an der Oberfläche liegen. Die schizophrene Symptomatologie wäre nach dieser Auffassung nicht spezifisch für die Schizophrenie, sondern nur für den schizophrenen Reaktionstypus (archaisch-primitive Schicht), der vermöge seiner Bereitschaft bei den Schizoiden durch die verschiedensten Momente manifestiert werden kann.

#### III. Erbgang und Erbentstehung der Dem. praecox.

Wenn wir große, mehrere Generationen umfassende Stammbäume von schizophrenen Familien betrachten, so erkennen wir das charakteristische Bild eines "irregulären" kollateralen Erbganges (s. Abb. 2). Direkte Vererbung von den Eltern auf die Kinder ist nicht sehr häufig (etwa 4—5%); kontinuierliche Vererbung über 3 oder mehr Generationen gehört zu den größten Seltenheiten. In der Regel sind die Eltern der Kranken Dem. praecox-frei. Oft ist dann in den Seitenlinien Dem. praecox-Belastung vorhanden oder in direkter Linie bei weiter zurückliegenden Aszendenten. Die Kinder der Schizophrenen sind nur zu einem kleinen Teil (etwa 8—10%) von der gleichen Störung befallen. Unter 50 erwachsenen Enkeln fand ich nur einen Fall. Meistens pflegt die Erkrankung in direkter Linie "abzureißen", um dann evl. nach Generationen wieder von neuem manifest zu werden (s. Rüdin).

Dieses Erbbild, insbesondere das seltene Vorkommen der direkten Übertragung, spricht für Recessivität und gegen Dominanz im Mendelschen Sinne. Wir müssen mit anderen Worten annehmen, daß die Dem. praecox-freien Eltern der Kranken Träger von latenten Krankheitsanlagen sind; von sog. Teilanlagen, die in bestimmter Kombination den Gesamtkomplex der schizophrenen Anlage aufbauen. Es würden demnach die Anlagen beider Eltern für die Erbentstehung der Dem. praecox von wesentlicher Bedeutung sein. Für diese Auffassung sprechen mit großer Wahrscheinlichkeit auch die Rüdinschen Stiefgeschwisteruntersuchungen. Rüdin fand nämlich, daß die Stiefgeschwister der Kranken in der Regel Dem. praecox-frei sind. Als Erklärung bleibt in diesen Fällen nur die Annahme übrig, daß beide Eltern (I-Ehe) schizophrene Teilanlagen in sich trugen, daß aber die zweiten bzw. die dritten Partner der doppelt bzw. dreifach verheirateten Eltern keine entsprechende Ergänzungsanlage mit sich brachten oder jedenfalls in wesentlich geringerem Maße als dies bei den ersten Partnern der Fall war (s. Abb. 3).



Ferner geht aus den Rüdinschen Untersuchungen hervor, daß vielfach beide Ursprungsfamilien mit Dem. praecox oder anderen Psychosen belastet sind In 52 Familien, wo Eltern und Kind Dem. praecox-krank waren, fanden sich auf seiten des gesunden Elters nicht weniger als 28 Fälle mit psychotischer Belastung (53,8%). Auch dieses Ergebnis stützt die Annahme einer doppelelterlichen Anlageergänzung.

Rüdin hat ein umfangreiches Dem. praecox-Material nach der Weinbergschen Methode statistisch bearbeitet, um über die Form der Recessivität ins klare zu kommen. Nach seinen Ergebnissen ist ein einfach mendelndes Merkmalspaar sehr unwahrscheinlich. Vermutlich liegt ein dihybrider Kreuzungsmodus vor mit 2 mendelnden Merkmalspaaren. Allerdings lassen sich mit dieser Auffassung die Ergebnisse der Kahnschen Untersuchung nur teilweise in Einklang bringen. Von 8 schizophrenen Ehepaaren hatten 4 lauter schizophrene Nachkommen, was durchaus der Recessivität entsprechen würde. Bei einem weiteren Ehepaare (die Kinder der 3 anderen haben die Gefährdungszone noch nicht überschritten) sind jedoch die überlebenden Kinder gesund, obwohl sie bereits ein Alter von 44 und 52 Jahren erreicht haben; bei ihnen fehlt auch die schizoide Eigenart, wie sie sonst in Dem. praecox-Familien häufig ist. Diese letzte Familie scheint dem dihybriden recessiven Kreuzungsmodus zu widersprechen. Kahn hilft sich mit der Arbeitshypothese, daß zwar die Anlage zum Schizophrenieprozeß recessiv geht. Sie soll sich aber nur entwickeln in einem Individuum, das die schizoide Anlage ererbt hat; und diese scheint nach seinen Untersuchungen einem dominanten Modus zu folgen (s. auch Detenhoff). Damit wäre es in der Tat verständlich gemacht, wenn Dem. praecox-Ehepaare Dem. praecox-freie Kinder haben.

Die Recessivität in irgendeiner Form ist sehr wahrscheinlich. Dafür sprechen auch meine Nachkommenuntersuchungen. Von einer klaren mendelistischen Erkenntnis kann aber heute noch nicht die Rede sein.

Rüdin hat noch andere wichtige Vererbungstatsachen feststellen können. In den schizophrenen Geschwisterschaften, die einen Dem. praecox-kranken und einen Dem. praecox-freien Elternteil besitzen, tritt die Dem. praecox häufiger auf (6,18%) als bei jenen Kindern, deren Eltern beide Dem. praecox-frei sind (4,48%). Einen ähnlichen Einfluß auf die Häufigkeit der Erkrankung bei den Kindern scheinen auch Elternerkrankungen anderer Art auszuüben. Jedenfalls ist die Proportion wesentlich höher, wenn ein Elternteil an irgendeiner Psychose leidet (8,21%), als wenn beide Eltern nicht psychotisch sind. Dieselbe Abhängigkeit besteht auch von der Trunksucht der Eltern. Wir sehen jedenfalls, daß die nicht schizophrenen Psychosen bei den Eltern von Schizophrenen keineswegs eine nebensächliche Begleiterscheinung der schizophrenen Erblichkeit sein können, sondern daß sie mit ihr in irgendeiner Weise innig zusammenhängen.

Ganz ähnliche Abhängigkeitsbeziehungen habe auch ich bei meinen Untersuchungen gefunden. Offenbar geht die Häufung schizophrener Psychosen bei den Kindern parallel mit der Häufung der elterlichen psychotischen Belastung (keine Belastung < einseitige Belastung < doppelseitige Belastung), wobei allerdings die schizophrenen Elternpsychosen eine größere erbbiologische Kraft besitzen als die nichtschizophrenen.

Die direkte Übertragung der Dem. praecox von einem der Eltern auf die Kinder ist, wie wir gesehen hatten, ein nicht gerade häufiger Erbfall. Geitseskrankheit überhaupt bei einem der Eltern findet sich nach Rüdin fast bei 20% der schizophrenen Geschwisterschaften. Eine Zusammenstellung der bei den Eltern vorkommenden Störungen haben wir bereits kennengelernt. Greifen wir einmal die Fälle heraus, in denen direkte elterliche Belastung mit Schizophrenien und andersartig endogenen Psychosen vorliegt. Bei dieser Erbfolge beobachten wir nicht selten eine gewisse Progressivität der psychotischen Erscheinungsform (Zunahme in der Intensität der Krankheitserscheinungen). So können z. B. die Eltern an atypischen (schizophren gefärbten) zirkulären Psychosen (mit guten Remissionen) erkrankt sein, während die Kinder im jugendlichen Alter schizophren "verblöden". Die umgekehrte Erbfolge ist, wie wir gesehen hatten,

relativ selten. Oder kommen bei den Eltern von Dem. praecox-Kranken leichtere katatoniforme bzw. paranoide Psychosen des höheren Lebensalters vor. Hierher gehören auch die Beobachtungen Kehrers, der wohl bei Paranoiakranken Dem. praecox-Kinder, nicht aber den umgekehrten Erbfall gefunden hat. Und auch für typisch schizophrene Erkrankungen bei den Eltern von schizophrenen Probanden gilt dieselbe Erfahrung, daß die Eltererkrankungen im ganzen prognostisch günstiger sind und weniger destruktiv verlaufen als die Erkrankungen der Kinder. Schon von Mollweide und in neuerer Zeit von Stuurmann wurde auf diese Tatsache hingewiesen. Die leichteren schizophrenen Erkrankungen finden sich vorwiegend bei den Eltern, insbesondere die im späteren Lebensalter auftretenden paranoiden Formen. Die Kinder leiden aber in der Regel an Psychosen mit rapidem, dissoziativem Zerfall.

Bei der Erbfolge schizophrener Eltern—schizophrenes Kind tritt außerdem noch eine andere Eigentümlichkeit zutage, die wir als Anteposition zu bezeichnen pflegen. Die Erkrankung beginnt bei den Kindern meistens in früherem Lebensalter als bei den Eltern. Dieses Phänomen hat schon die alten Erblichkeitsforscher beschäftigt. Die erste exakte Berechnung für die Dem. praecox stammt von Rüdin. Der durchschnittliche Erkrankungsbeginn bei den Eltern betrug in seinem Material 36,7, bei den Kindern 24,25 Jahre. Eine ganz ähnliche Differenz von etwa 12 Jahren habe ich bei einer Paralleluntersuchung feststellen können (Erkrankungsbeginn der Eltern 38,4, der Kinder 26,8 Jahre.)

Dieselbe Erscheinung beobachten wir manchmal auch bei Dem. praecox-Erkrankungen, die in der Eltern- und Großelterngeneration direkt mit Psychosen belastet sind.

Einige Beispiele:
1. Väterliche Großmutter: Im Alter von 73 Jahren Schwermut mit Verdammungswahn; nach <sup>1</sup>/<sub>2</sub> Jahr ungeheilt gestorben.

Vater: Seit dem 59. Lebensjahr peroidische Schwermutsanfälle vom Charakter der agitierten Angstmelancholie. Im Alter von 66 Jahren in einem derartigen Anfall gestorben.

Tochter: Seit dem 23. Lebensjahr typische Dem. praecox mit einer 10 jährigen Remission nach dem ersten akuten Anfall. Später dement geworden.

2. Väterliche Großmutter: Im Alter von 66 Jahren unklare Psychose mit Selbstvorwürfen; später deutliche Persönlichkeitsveränderung im Sinne eines Defektes. Nie ganz gesund geworden.

Vater: In den 30er Jahren schizophrene Psychose. Verschroben paranoider Endzustand. Berufsfähig.

Tochter: Im Alter von 20 Jahren zirkulär gefärbte Schizophrenie mit mandepr. Phasen. Nach ½ Jahr gebessert; Persönlichkeitsumwandlung im Sinne einer gesteigerten nervösen Empfindsamkeit und Ängstlichkeit.

In beiden Fällen sehen wir ein allmähliches Vorrücken des Erkrankungstermins von einer Generation zur anderen.

Die Möglichkeit der Anteposition ist daher nicht zu bestreiten. Eine andere Frage ist es, ob wir in diesem Phänomen eine gesetzmäßige Erscheinung vor uns haben. Da wird man mit einem energischen "Nein" antworten müssen. Denn wir sehen in vielen Fällen nicht nur keine Anteposition, sondern sogar eine Postposition, also die umgekehrte Erscheinung des späteren Manifestationstermins bei der jüngeren Generation.

Die Symptome einer fortschreitenden Entartung — so wollen wir die zunehmende Progressivität der Erscheinungsform und die Anteposition zusammenfassen — sind vermutlich als zufällige Kreuzungsprodukte zu erklären. Es ist mir sehr wahrscheinlich, daß die Verbindung eines pathologischen Stammes mit einem gleichfalls entarteten Geschlecht diese Erscheinungen zur Folge haben kann.

Für die Anteposition kann ich diese Meinung bis zu einem gewissen Grade wahrscheinlich machen. In den Familien mit Anteposition ist der Belastungsprozentsatz mit Geisteskrankheit überhaupt und auch mit Schizophrenien auf der nicht psychotischen Elternseite wesentlich höher als in den Familien ohne Anteposition. Desgleichen scheinen auch gewisse Unterschiede zwischen diesen beiden Gruppen zu bestehen, wenn man den charakterologischen Typus ins Auge faßt. Bei der 1. Grupe (mit Antepposition) gehören die nicht psychotischen Eltern in über  $^{1}/_{3}$  der Fälle zu den schizoiden Typen, während sie in der 2. Gruppe kaum die Hälfte ausmachen.

Leider stützen sich diese Feststellungen auf ein allzu kleines Material, so daß wir sie nicht als endgültig gesichert hinnehmen dürfen. Doch bin ich der Überzeugung, daß für die Erscheinung der progressiven Entartung in der Erbfolge Elter: Kind erbbiologische Einflüsse der nichtkranken Elternseite von Bedeutung sind (abgesehen von der Wirkung exogener Faktoren, die gewiß nicht bestritten werden soll).

Auch für die Zunahme in der Intensität der Erscheinungsform von einer Generation zur anderen, können wir erbbiologische Momente wahrscheinlich machen, wenn wir auf ein schon erwähntes Beispiel zurückgreifen.

Eine vorwiegend zyklothyme Mutter mit einer remittierenden "gemischten" Psychose heiratet einen schizoiden Ehemann, der nicht psychotisch ist. Der Sohn erbt von seinem Vater die schizoide Anlage und seine schizophrene Psychose zeigt einen typischen Verlauf mit rascher Entwicklung des charakteristischen Endzustandes.

Hier ist, so könnten wir sagen, die vom Vater überkommene schizoide Konstitution für die Umwandlung der mütterlichen Anlage zur (prognostisch günstigeren) "gemischten" Psychose in die typische (prognostisch ungünstige) Dem. praecox-Anlage verantwortlich zu machen.

Und damit gelangen wir zu der Frage, welche Bedeutung hat das Schizoid für die Erbentstehung der Dem. praecox?

Wir hatten gesehen, daß die schizoide Anlage sowohl unter den schizophrenen Präpsychotikern als auch bei den nächsten Verwandten auffallend häufig ist; ganz besonders bei den Eltern und Geschwistern der Kranken.

Es muß demnach irgendeine biologische Beziehung zwischen Schizoid-Schizophrenie da sein. Dafür sprechen alle Tatsachen. Und so liegt denn der Gedanke nahe, daß die schizoide Konstitution bestimmte Anlageelemente enthält, die am erbbiologischen Aufbau der Schizophrenie beteiligt sind. Die Schizoidie wäre der phänotypische Ausdruck für einen Genotypus, den wir als schizophrene Teilanlage bezeichnen könnten. Kahn nimmt sogar an, daß das Schizoid eine notwendige Vorbedingung sei für das Zustandekommen einer Schizophrenie. Diese Theorie ist sehr verlockend, doch können wir sie heute noch nicht beweisen. Vermutlich werden in dieser Hinsicht nicht alle schizoiden Typen gleich sein. Auch nach meiner Überzeugung gibt es Schizoide, deren Keimkonstitution schizophrene Teilanlagen in sich trägt. Wir werden aber diese Anlagequalität wohl nicht ohne weiteres bei allen schizoiden Persönlichkeiten annehmen dürfen.

Die erbbiologische Forschung wird ihr besonderes Augenmerk darauf zu richten haben, die latenten Krankheitsträger im schizophrenen Formkreis phänotypisch zu erkennen. Sollte dies gelingen, so wäre dies eine Entdeckung von enormer praktischer (rassenhygienischer) Bedeutung.

#### Literaturverzeichnis.

Berze, J., Die manisch-depressive Familie H. Ein Beitrag zur Hereditätslehre. Monatsschr. f. Psychiatr. u. Neurol. 26, 270. 1909. — Berze, J., Die hereditären Beziehungen der Dementia praecox. Leipzig und Wien 1921. — Berze, J., Randbemerkungen zur Hereditäts- und Konstitutionslehre. Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. 36. 1914. — Bleuler, Die Probleme der Schizoidie und der Syntonie. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 78, 373. 1922. — Boven, William, Recherches sur la psychopathologie des familles "normales". Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie 14, Heft 1. 1924. — Detenhoff, Über die schizoide Konstitution.

Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 54. 1923. — Ewald, G., Paranoia und manisch-depressives Irresein. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 49, 270. 1919. — Eyrich, Zur Klinik u. Psychopathologie der pyknischen Schizophrenen. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 97, 682. 1925. — Gaupp, R., Zur Psychologie des Massenmordes; Hauptlehrer Wagner von Degerloch. Verbrechertypen I, 3. Berlin: J. Springer 1914. — Gruhle, Die ursprüngliche Persönlichkeit schizophren Erkrankter. (Jahresversammlung d. dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzung vom 20. und 21. IX. 1923). Zentralbl. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 35, 258. 1924. — Gutsch, W., Beitrag zur Paranoiafrage. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 38, 286. 1918. — Hoffmann, Studie zum psychiatrischen Konstitutionsproblem. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 74, 122. 1922. — Hoffmann, H., Grundsätzliches zur psychiatrischen Konstitutions- und Erblichkeitsforschung. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 97, 541. 1925. — Hoffmann, H., Die Nachkommenschaft bei endogenen Psychosen. Psychiatrie 97, 541. 1925. — Hoffmann, H., Die Nachkommenschaft bei endogenen Psychosen. Berlin: Julius Springer 1921. — Hoffmann, H., Erbbiologische Persönlichkeitsanalyse. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 88, 434, 1924. — Hoffmann, H., Verwandtenpsychosen im schizophrenen Erbkreis. Beiheft zur Monatsschrift f. Psychiatrie u. Neurol. H. 32. Hoffmann, H., Schizothym-Zyklothym. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 82, 93. 1923. — Hübner, A. H., Über die manisch-depressive Anlage und einige ihrer Ausläufer. Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. 60, Heft 2/3. — Jolly, Die Heredität bei Psychosen. Arch f. Psychol. u. Nervenkrankh. 52. 1913. — Kahn, E., Schizoid und Schizophrenie im Erbgang. Berlin: J. Springer 1923. — Kahn, E., Zur Frage des schizophrenen Reaktionstypus. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 66, 273. 1921. — Kahn, E., Erbbiologisch-klinische Betrachtungen und Versuche. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 61, 264. 1920. — Kehrer, F., Kehrer-Kretschmer. Die Veranlagung zu seelischen Störungen. Berlin: J. Springer 1924. — Kehrer, F., Der Fall Arnold. Studie zur neueren Paranoialehre. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 74, 155. 1922. — Kretschmer, Körperbau und Charakter. 4. Auflage. Berlin: J. Springer 1924. — Lange's, Periodische, zirkuläre und reaktive Erscheinungen bei der Dementia praecox. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 86, 200. 1922. — Lange, J., Der Fall Bertha Hempel. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 85, 170. 1923. — Lange, J., Über die Paranoia und die paranoide Veranlagung. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 94, 85. 1924. — Lippschütz, Die Atiologie der Melancholie. Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 18, 193. 1906. — Luther, Erblichkeitsbeziehungen der Psychosen. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychol. 25. 1914. — Mauz, F., Über Schizophrenie mit pyknischem Körperbau. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 86, 96. 1923. — Mayer, W., Über paraphrene Psychosen. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 71, 187.1921.

— Mayer-Gross, Selbstschilderungen der Verwirrtheit. Berlin: J. Springer 1924. — Medow, Zur Erblichkeitsfrage in der Psychiatrie. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 26, 493. 1914. — Mollweide, Zur Pathogenese der Dementia praecox. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 22. 1914. — Pilcz, Beitrag zur Lehre von der Heredität. Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wien. Neurol. 15, 282. 1909. — Reiss, Konstitutionelle Verstimmung und manisch-depressives Irresein. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 2. 1910. — Riebeth, Über das Vorkommen von Dem. praecox und manisch-depressivem Irresein bei Geschwistern. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychol. 31. 1916. — Specht, Über die klinische Kardinalfrage der Paranoia. Zentralbl. f. Nervenheilk. 31, 817. 1908. — Rüdin, E., Zur Vererbung und Neuentstehung der Dem. praecox. Studien über Vererbung und Entstehung geistiger Störungen. Bd. I. Berlin: Julius Springer 1916. — Schneider, A., Über Psychorethen in Domentie praecox. Emilien Zeitschr. f. Psychorethen in Tennentie praecox. Psychopathen in Dementia praecox-Familien. Zeitschr. f. Psychiatrie 79, Heft 5/6, S. 384. — Schuppius, Die Erblichkeitsbeziehungen in der Psychiatrie. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychol. 13, 217. 1912. — Smith, J. Ch., Atypiske Psykoser og heterolog Belastning. Kopenhagen 1924. — Storch, Das archaisch-primitive Erleben und Denken der Schizophrenen. Berlin: J. Springer 1922. — Stransky, Das manisch-depressive Irresein. Handb. d. Psychol. Aschaffenburg 1911. — Stuurmann, Die Psychosen der nächsten Verwandten einiger Schizophrenen. Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 93, 311. 1924. — Vorster, Uber die Vererbung endogener Psychosen. Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 9. 1901. Wagner-Jauregg, Einiges über erbliche Belastung. Wien. klin. Wochenschr. 1906, Nr. 1.

# Allgemeine Anatomie und Histologie des Nervensystems und seiner Hüllen.

Allgemeine Anatomie (s. auch unter Allgem. Histologie S. 67).

- Bárány, R., Historische Entwicklung der Untersuchungsmethoden und der Kenntnis vom Bau des Nervensystems im allgemeinen. (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 481—514.)
- Bartelmez, G. W., The subdivisions of the neural folds in man. (Die Unterteilungen der Neuralfalte beim Menschen.) (Dep. of anat., univ. of Chicago a. laborat. of embryol., Carnegie inst., Washington.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 85, Nr. 3, S. 231—247.)
- Berger, Zur Innervation der Pia mater und der Gehirngefäße. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) 85, 370.
- Betchov, De l'innervation sensitive de l'oreille externe et d'une prétendue participation du facial à celle-ci. (Die sensible Innervation des äußeren Ohrs und die angebliche Beteiligung des Facialis an derselben.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 509 bis 516.) 88. 9.
- Boppe et Brouet, Contribution à l'étude des points d'émergence et du trajet des branches postérieures des nerfs rachidiens dans la zone de l'incision lombaire de néphrectomie. (Beitrag zum Studium des Heraustretens und des Verlaufs der hinteren Zweige der spinalen Nerven in der lumbalen Incisionszone der Nephrektomie.)
- (Bull. et mem. de la soc. anat. de Paris Jg. 98, Nr. 4, S. 311—318.)

  \*\*
  Brun, R., Die anatomischen Grundlagen und der Aufbau der Bewegungen im zentralen Nervensystem. (Ann. d. schweiz. Ges. f. Balneol. u. Klimatol. Jg. 1923, H. 18, S. 17-32.)
- Burlet, H. M. de, und J. H. de Haas, Die Stellung der Maculae acusticae im Meerschweinchenschädel. (Anat. Inst., Univ. Utrecht.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 68, H. 2/3, S. 177—197.)
- Colle, Guido, Il,,musculus cutaneus cranii" e la sua fascia. (Der Musculus cutaneus cranii und seine Fascie.) (Istit. anat., univ., Padova.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 20, H. 2, S. 272—370.)

  \* Dahlberg, Gunnar, The relative volumes of grey and white substance in the brain
- of man. (Die relativen Mengen der grauen und weißen Substanz im menschlichen Gehirn.) (Upsala läkareförenings forhandl. Bd. 28, H. 5/6, S. 351—368.) 85, 370.
- Dahlberg, Gunnar, Die quantitativen Beziehungen zwischen der grauen und weißen Substanz im menschlichen Großhirne. (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 3/5, S. 49-61.)
- Donaldson, Henry H., On the cranial capacity of the guinea-pig wild and domesticated. (Über die Schädelkapazität des Meerschweinehens [wild und zahm].) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 206—222.) 86, 210.
- Elze, C., Kurze Mitteilung über ein Ganglion am Nervus laryngeus superior des Men-
- schen. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 69, H. 4/6, S. 630.)

  36, 211.

  Fawcett, The primordial cranium of Xerus (spiny squirrel) at the 17 and 19 millimetres stages. (Journ. of anat. Bd. 57, Nr. 3, S. 221—237.)

  \*
  Fawcett, Some observations on the roof of the primordial human cranium. (Einige Beobachtungen über das primordiale Schädeldach.) (Journ. of anat. Bd. 57, Nr. 3, S. 245—250.) S. 245—250.)
- Fischer, Rudolf, Über die Innervation des äußeren und mittleren Ohres und besonders die Stellung des sensiblen Trigeminus-Anteils zum Ohr. (Beitr. z. Anat. Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 19, H. 3/5, S. 223 bis 235.) **33**, 30.

Florence, J., Note sur deux cas d'anomalie du nerf sciatique poplité externe. (Bericht über 2 Fälle von Anomalie des N. popliteus ext.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris. Jg. 98, Nr. 4, S. 318—321.)

Fuchs, E., Über Anomalien der Blutgefäße im Sehnerveneintritt. (Klin. Monatsbl.

f. Augenheilk. Bd. 71, Nov.-Dez.-H., S. 583-589.)

Genna, Maria, Su di una interruzione ossea della fissure orbitalis inferior nell'uomo. (Über eine Knochenlücke der Fissura orbitalis inf. beim Menschen.) (Istit. di antropol., univ., Roma.) (Riv. di antropol. Bd. 25, S. 411—418.)

Gerard, Margaret Wilson, and P. R. Billingsley, The innervation of the carotid

body. (Die Innervation der Carotisdrüse.) (Anat. laborat., Northwestern univ. med. school, Chicago.) (Anat. record Bd. 25, Nr. 6, S. 391—400.) 85, 373. Goergen, Karl, Über die Verzweigung der Gefäße und Nerven zu und in den großen

Muskeln der Extremitäten. (Dissertation: Heidelberg [1923]. 37 S.)

Gradle, Harry S., The intraneural course of the optic nerve fibers. (Der intraneurale Verlauf der Opticusfasern.) (28. ann. meet., Washington, 16.—20. X. 1923.) (Trans-Verlauf der Opticusfasern.) (28. ann. meet., wasnington, 10.—20. Ab. 20. Ab. 2

Musc. teres minor.) (Edinburgh med. journ. Bd. 80, Nr. 1, S. 16—31.) 82, 129. Harrower, Gordon, Variations in the region of the foramen magnum. Variations

in the region of the cranio-vertebral boundary. (Variationen in der Gegend des Foramen magnum. Variationen in der Gegend der Kraniovertebralgrenze.) (Journ. of anat. Bd. 57, Nr. 2, S. 178-192.)

Hecker, Paul, Study on the peroneus of the tarsus. (Eine Studie über den Tarsalperonaeus [M. peronaeus quartus].) (Anat. research laborat. dep., med. school, univ., Strasbourg.) (Anat. record Bd. 26, Nr. 1, S. 79—82.) 38, 5.

Huber, Ernst, Über das Muskelgebiet des Nervus facialis beim Hund, nebst allgemeinen Betrachtungen über die Facialis-Muskulatur. (Anat. Laborat., Zürich.) (Gegenbaurs morphol. Jahrb. Bd. 52, H. 4, S. 353—414.) 32, 398. Keller, Alfred, Ein Musculus fibulotarsalis beim Menschen. (Anat. Inst., Innsbruck.)

(Anat. Anz. Bd. 56, Nr. 21/22, S. 481-488.)

Landau, E., Anatomie des Großhirns. Formanalytische Untersuchungen. (Bern: Ernst Bircher 1923. VIII, 146 S.) **82**, 125.

Leblanc, E., Anomalie rare de l'artère cérébelleuse inférieure et postérieure. (Seltene Anomalie der Arteria cerebellaris inf. u. post.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 546 bis 547.)

Leskinen, A., Über das Vorkommen von Processus postglenoidalis am Schädel des Menschen. (Duodecim **89**, H. 8/9, S. 268—282.) (Finnisch.) **85**, 369.

Lewis, Frederic T., The significance of the term hippocampus. (Die Bedeutung der Bezeichnung Hippocampus.) (Harvard med. school, Boston, Mass.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 85, Nr. 3, S. 213—230.)

85, 59.

Mannu, Andrea, Sul canalis cranio pharyngeus nell'Uomo e in alcuni mammiferi. (Über den canalis Cranio-pharyngeus beim Menschen und einigen Säugern.) (Istit. di Zootom., R. scuola veterin. Parma.) (Riv. di antropol. Bd. 25, S. 29—62.) \* Marburg, Otto, Die Anatomie des Kleinhirns. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch.

Nervenärzte in Danzig, Sitzg. am 13. IX. 1923.) **88**, **4**73.

Meyenburg, de, Les modalités des sillons artériels du crane, leur genèse, leur rôle pathogène. (Die Arten der sulci arteriosi des Schädels, ihre Entstehung, ihre pathogenetische Bedeutung.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 48, Nr. 8, S. 497 bis 501.) **85, 370.** 

Me yenburg, H. v., Einiges über die Arterienfurchen des Schädeldaches. (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 88, Sonderbd., S. 232—240.) 88, 97.

Mingazzini, G., Über die zentrale Hypoglossusbahn. Experimentelle und anatomische Forschungen. (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 29, H. 4/5, S. 273—402.) 85, 80.

Niejahr, Franz, Die Lage der Chorda tympani zur Glaserschen Spalte und zur Spina angularis des Keilbeins beim Menschen. (Anat. Inst., Univ. Rostock.) (Anat. 84, 153. Anz. Bd. 56, Nr. 19/20, S. 468-470.)

Oertel, Otto, Abnormer Verlauf des Nervus femoralis. (Topogr.-anat. Abt., Univ. Köln.) (Anat. Anz. Bd. 56, Nr. 23/24, S. 550—553.)

85, 60.
Olšovský, Ot., Sehne und Muskel bei Siredona. (Biologické listy Jg. 9, Nr. 3/4, S. 133

bis 140.) (Tschechisch.)

Paugger, Joh., Beitrag zur Kenntnis der Halshautmuskulatur bei Primaten. (Anat. Inst., Univ. München.) (Zeitschr. f. Morphol. u. Anthropol. Bd. 28, H. 2, S. 185 bis 226.)

Pichler, Karl, Erblichkeit des Sternalmuskels. (Landeskrankenh., Klagenfurt.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionsl. Bd. 9, H. 1, S. 113—114.) Priesel, A., Ein Lobus olfactorius beim Menschen. (Pathol.-anat. u. bakteriol. Inst., Spit. d. Stadt Wien, Lainz.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 244, S. 303—307.)

Röthig, Paul, Beiträge zum Studium des Zentralnervensystems der Wirbeltiere. 8. Über das Zwischenhirn der Amphibien. (Anat. Inst., Univ. Berlin.) (Arch. f. mikroskop. Anat. u. Entwicklungsmechanik Bd. 98, H. 3/4, S. 616—645.) 35, 58.

Rollet du Coudray, Nerf médian perforé par le muscle grand palmaire. (Der N. medianus, durch den M. palmaris magnus perforiert.) (Inst. anat., école de méd., Tours.) (Bull. et mém. de la soc. de Paris Jg. 98, Nr. 1, S. 62—63.) \* Scheerer, Richard, Beitrag zur Frage der sogenannten abirrenden Sehnervenfasern.

(Univ. Augen-Klin. Tübingen.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Nov.-Dez.-H., S. 674—678.)

Seelaus, Henry K., Some notes on a muscle which takes origin from the sheath of a nerve. (Einige Bemerkungen über einen Muskel, der von der Scheide eines Nerven entspringt.) (Anat. record Bd. 26, Nr. 4, S. 307-309.)

Smith, Wilbur C., The levator ani muscle; its structure in man, and its comparative relationship. (Der M. levator ani; seine Struktur beim Menschen und seine ver-

gleichend-anatomischen Verhältnisse.) (Anat. record Bd. 26, Nr. 3, S. 175—203.) \*
Steinbach, Kurt, Über Varietäten der Unterzungenbein- und Brustmuskulatur. (Anat. Anst., Univ. Leipzig.) (Anat. Anz. Bd. 56, Nr. 21/22, S. 488—506.) \*
Tilney, Frederick, and Henry Alsop Riley, The form and functions of the central nervous system. An introduction to the study of nervous diseases. Foreword by George S. Huntington. 2. Edit. (Die Form und Funktionen des Zentralnervensystems. Eine Einführung in das Studium der Nervenkrankheiten. Vorwort von George S. Huntington. 2. Aufl.) (New York: Paul B. Hoeber 1923. XXVI, 1019 S.)

Toldt, Karl, Anatomischer Atlas für Studierende und Ärzte. Durchges. u. hrsg. v. Ferdinand Hochstetter. 12. umgearb. u. erw. Aufl. Bd. 3. Die Nervenlehre. Die Sinneswerkzeuge. (Wien: Urban Schwarzenberg 1923. 136 S.)

Versluys, J., Der Schädel des Skelettes von Trachodon annectens im Senckenberg-

Museum. (Abh. d. Senckenberg naturforsch. Ges. Bd. 38, H. 1, S. 1—19.) Vincent, Clovis, et Jean Darquier, L'artère de la région sous-optique. Arterie der Regio subthalamica.) (Soc. de neurol., Paris, 3. V. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 5, S. 514—516.)

Virchow, Hans, Die Muskulatur des Kinnes. (32. Vers. d. anat. Ges. Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1923.) (Anat. Anz. Bd. 57, Erg.-H., S. 167—173.) \*Walkhoff, Otto, Die Nervenfrage im Zahnbein. (Dtsch. Zahnheilk. H. 60, S. 1 bis

**85**, 373. **4**8.)

Willis, Theodore A., The lumbo-sacral vertebral column in man, its stability of form and function. (Die lumbo-sakrale menschliche Wirbelsäule, ihre Form, Stabilität und Funktion.) (Anat. laborat., Western res. univ., Cleveland.) (Americ. journ. of anat. Bd. 82, Nr. 1, S. 95—123.)

Ziegler, H. E., Der jetzige Stand des Kopfproblems. (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 3/5, S. 62—72.) **85**, 369.

#### Allgemeine Histologie (s. auch unter Allgem. Anatomie S. 65).

Boeke, J., und G. C. Heringa, Über das Verhalten der Nervenelemente zum Bindegewebe. (Verslagen d. Afdeeling Natuurkunde, Königl. Akad. d. Wiss., Amsterdam Bd. 32, Nr. 8, S. 819—824.) (Holländisch.)

86, 269.

Brambell, Rogers, The activity of the Golgi apparatus in the neurones of helix aspersa. (Die Aktivität des Golgiapparates in den Neuronen der Helix aspersa.) (Zool. 5—421.) **36,** 210. laborat., Trinity coll., Dublin.) (Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 6, S. 415-

Brunner, Beiträge zur Histologie des menschlichen Bulbus olfactorius. (3. Jahres-

vers. dtsch. Hals., Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Ztschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, S. 438—447.) 86, 211. Gans, A., Eisenreaktion in gesunden und kranken Gehirnen. (Niederl. pathol.-anat. Vereinig., Utrecht, 9. XII. 1922.) (Nederlandsch tijschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfer, N. 1085.) (1944.) (Phillip disch.) (1945.) (1945.) Nr. 10, S. 1044—1045.) (Holländisch.) 85, 284.

(fans, A., Del Rio-Hortegas drittes Element im Zentralnervensystem. (Nederlands tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 10, S. 1024—1027.) (Holländisch.)

Heringa, G. C., The anatomical basis of nerve conduction. (Die anatomische Basis der Nervenleitung.) (Laborat. of embryol. a. histol., Utrecht.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr.1/2, S. 13—51.) 88, 2. Lorente de Nó, R., Studien über die hinteren Gehirnteile. (Protuberanz und Bulbus.) (Trabajos del laborat. de investig. biol. de la univ. de Madrid Bd. 20, H. 2/4, S. 101 bis 111.) (Spanisch.)

85, 371.

Malone, Edward F., The cell structure of the superior olive in man. (Der Bau der Zellen in der oberen Olive des Menschen.) (Anat. laborat., univ., Cincinnati.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 85, Nr. 3, S. 205—210.)

88, 386.

Massazza, A., La citoarchitettonica del midollo spinale umano. Nota preventiva. (Die Cytoarchitektonik des menschlichen Rückenmarks.) (Istit. anat., univ., Genova.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 1/2, S. 22—43.)

89, 391.

Massenti, Giuseppe, Sui rapporti fra apparato reticolare interno mitocondri e centrosomi. (Über die Beziehungen zwischen dem Netzapparate, den Mitochondrien und den Centrosomen.) (Istit. di patol. gen., univ., Pavia.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 20, H. 2, S. 246—252.)

36, 269.

Milone, Sebastiano, La frequenza delle divisioni mitotiche negli elementi del midollo spinale embrionale di animali di differente mole corporea. (Die Zahl mitotischer Teilungen in den Zellen des fetalen Rückenmarks bei Tieren von verschiedener Körpergröße.) (Istit. anat., univ., Torino.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 20, H. 3, S. 417—432.)

Möllendorf, Wilhelm v., Bemerkungen zur Beurteilung gefärbter Kernstrukturen in fixierten Präparaten. (Anat. Inst., Univ. Hamburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 29, S. 933—935.)

84, 159.

Moulin, F. de, Beiträge zur Kenntnis vom Bau der Ganglienzellen. (Nederlandschtijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 18, S. 1853—1859.) (Holländisch.) (Arch. f. Zellforsch. Bd. 17, H. 4, S. 389—396.) 38, 305. 40, 35.

Poisson, Raymond, Persistance de la striation transversale dans les muscles non functionnels de certains arthropodes. (Laborat. de zool., Caen.) (Cpt. rend. des seances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 15, S. 1117—1119.)

Ramon y Cajal, S., Studien über den feineren Bau der regionalen Rinde bei den Nagetieren. I. Suboccipitale Rinde. (Brodmannsche retospleniale Rinde.) (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 80, H. 1/2, S. 1—28.)

85, 372.

Sánchez y Sánchez, Domingo, L'histolyse dans les centres nerveux des insectes. (Die Histolyse der nervösen Zentren der Insekten.) (Trav. du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 21, H. 3/4, S. 385—422.)

87, 308.

Schaffer, Karl, Bemerkungen zu zwei Fragen der Nervenhistologie. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 588—592.)

86, 2.

Spatz, H., Über die Kernauflagerungen der Nervenzellen. (32. Vers. d. anat. Ges., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1923.) (Anat. Anz. Bd. 57, Erg.-H., S. 160—163.) 87, 311.

Stein, Franz, Über den quantitativen Eisennachweis im extrapyramidal-motorischen Kernsystem beim Menschen. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 614—621.)

85, 284.

Stöhr jr., Philipp, Studien am menschlichen Kleinhirn mit O. Schultzes Natronlauge-Silbermethode und mit der ultravioletten Mikrophotographie. (Anat. Inst., Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 69, H. 1/3, S. 181—204.)

85, 275.

gesch. Bd. 69, H. 1/3, S. 181—204.)

Tanimura, Ch., Über die Nervenendigungen in der Tastpapille bei der japanischen Schildkröte. (Dermato-urol. Klin., med. Akad., Osaka.) (Japan. journ. of dermatol. a. urol. Bd. 28, Nr. 5, S. 432.) (Japanisch.)

86, 3.

Vogt, Oskar, Furchenbildung und architektonische Rindenfelderung. (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 29, H. 4/5, S. 438.)

84, 155.

Wetzel, G., Hirnwindungen und Brodmann-Vogtsche Felder in ihren gesetzmäßigen Beziehungen. (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 29, H. 4/5, S. 434—437.)

84, 155.

# Anatomie der Zentren und Bahnen im Nervensystem beim Menschen und Tier sowie vergleichende Anatomie.

Addison, William H. F., A comparison of the cerebellar tracts in three teleosts. (Ein Vergleich der Kleinhirnfaserung bei drei Knochenfischen.) (Netherland central brain inst., Amsterdam, a. anat. laborat., univ. of Pennsylvania, Philadephia.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 86, Nr. 1, S. 1—35.)

86, 135.

Allen, William F., Origin and distribution of the tractus solitarius in the guinea pig.

(Ursprung und Zusammensetzung des Tractus solitarius beim Meerschweinchen.)

(Dep. of anat., univ. of Oregon med. school, Portland.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 85, Nr. 2, S. 171 204.)

Allen, William F., Origin and destination of the secondary visceral fibers in the guinea-pig. (Ursprung und Endigung der sekundären visceralen Fasern beim Meerschweinchen.) (Dep. of anat., univ. of Oregon med. school, Portland, Oregon.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 85, Nr. 4, S. 275-311.) **85**, 375.

Ariëns Kappers, C. U., Die ontogenetische Entwicklung des Corpus striatum der Vögel im Vergleich mit den Verhältnissen bei den Säugetieren und den Menschen.

Vogel im Vergielen mit den Vernatinissen bei den Saugetieren und den Mensenen.
(Verslagen d. Afdeeling Natuurkunde, Königl. Akad. d. Wiss., Amsterdam, Tl. 81, Nr. 9/10, S. 550—571.) (Holländisch.)

83, 306.

Ari ëns Kappers, C. U., Le développement ontogénétique du corps strié des oiseaux en comparaison avec celui des mammifères et de l'homme. (Die ontogenetische Entwicklung des Corpus striatum der Vögel im Vergleich zu dem der Säuger und des Menschen.) (Inst. centr. hollandais d'anat. cérébrale, Amsterdam.) (Schweiz. Arch.

f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 348—370.)

86, 134.

Ariëns Kappers, C. U., Die phylogenetische Entwicklung des Septum pellucidum und seine angrenzenden Strukturen. (Psychiatrie en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 1/2,

S. 128—129.) (Hollandisch.)

\*\*
Beccari, Nello, Il centro tegmentale o interstiziale ed altre formazioni poco note nel mesencefalo e nel diencefalo di un rettile. (Über das tegmentale oder interstitielle Zentrum und andere wenig bekannte Strukturen im Mittelhirn und im Zwischenhirn eines Reptils.) (Istit. anat., Catania.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 20, H. 4, S. 560-619.)

Bertrand, Ivan, et Ludo van Bogaert, Etudes de cytoarchitectonic médullaire. (Untersuchungen über die Rückenmarks-Cytoarchitektonik.) (Laborat., clin. des maladies nerv., Salpêtrière, Paris.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 177—209 u. Nr. 4, S. 312—334.)

86, 136.

Bok, S. T., Die Anordnung der Kerne und Bahnen in Gehirn und Rückenmark aus seg-

mental-anatomischem Gesichtspunkt. (Niederländische Vereinig. f. Psychiatr. u. Neurol., Utrecht, Sitzg. v. 14. u. 15. XII. 1922.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 1/2, S. 147—148.) (Holländisch.)

\*Borda, José T., Eine Serie von Frontalschnitten des Hirnstammes. (Buenos Aires:

Establecimiento gráfico argentino S. A. 1923. 84 S. u. 40 Taf.) 87, 162. Brouwer, B., Experimentell-anatomische Untersuchungen über die Projektion der Retina auf die primären Opticuszentren. (Niederländ. Zentralinst. f. Hirnforsch., Amsterdam.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 118 bis

Brun, Rudolf, Vergleichende Untersuchungen über Insektengehirne, mit besonderer Berücksichtigung der pilzhutförmigen Körper (Corpora pedunculata Dujardini). (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 144—172.) 36, 131.

Casati, Emma, Intorno ai centri e alle vie gustatorie del cervello di Carassius auratus: Contributo allo studio comparativo del sistema nervoso centrale dei Teleostei. (Näheres über die Geschmacksleitung bei Carassius auratus. Beitrag zum vergleichenden Studium des Zentralnervensystems der Teleostier.) (Istit. di anat. comp., univ., Bologna.) (Atti d. reale accad. dei Lincei, rendiconto, Ser. 5, Bd. 82, S. 531

Castaldi, Luigi, Studi sulla struttura e sullo sviluppo del mesencefalo. Ricerche in Cavia Cobaya. Parte I. (Studie über Bau und Entwicklung des Mesencephalon. Untersuchungen an Cavia Cobaya. I. Teil.) (Istit. anat., Firenze.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 20, H. 1, S. 23—225.)

85, 449.

Castaldi, Luigi, Rivendicazioni di priorità ad italiani per la conoscenza delle vie ottiche mesencefaliche. (Italienische Prioritätsansprüche für die Kenntnis der Sehbahnen im Mittelhirn.) (Boll. d'oculist. Jg. 2, Nr. 7, S. 368—374.) 86, 134.

Castaldi, Luigi, Studi sulla struttura e sulla sviluppo del mesenceralo: ricerche in Cavia Cobaya. (Firenze: L. Niccolai 1923. 204 S.)

Catalano, A., La tectonica del piede della frontale terza a sinistra e a destra, nelle

varie etá. (Der Aufbau des Fußes der 3. Stirnwindung links und rechts in verschiedenen Lebensaltern.) (Clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Parma.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 46, H. 3/4, S. 547—555.) 82, 398.

Clasing, Thea, Beitrag zur Kenntnis des Nervensystems und der Sinnesorgane der Mytiliden. (Jenaische Zeitschr. f. Naturwiss. Bd. 52, H. 2, S. 261—310.) **85, 450.** Cords, Elisabeth, Zur vergleichenden Anatomie der prävertebralen Muskulatur bei den Amphibien. (Jenaische Zeitschr. f. Naturwiss. Bd. 59, H. 3, S. 527—574.) \* Dahlberg, Gunnar, The relative volumes of grey and white substance in the brain

of man. (Die relativen Mengen der grauen und weißen Substanz im menschlichen Gehirn.) (Upsala läkareförenings forhandl. Bd. 28, H. 5/6, S. 351—368.) 35, 370.

- Dahlberg, Gunnar, Die quantitativen Beziehungen zwischen der grauen und weißen Substanz im menschlichen Großhirne. (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 3/5, S. 49—61.) **86**, 211.
- Edgeworth, F. H., On the development of the hypobranchial, branchial and laryngeal muscles of ceratodus. With a note on the development of the quadrate and epihyal. (Über die Entwicklung der hypobranchialen, branchialen und laryngealen Mus-keln von Ceratodus. Mit einer Bemerkung über die Entwicklung des Quadratum und Epihyale.) (Quart. journ. of microscop. science Bd. 67, Nr. 267, S. 325-86, 137.
- Estable, Clemente, Notes sur la structure comparative de l'écorce cérébelleuse, et dérivées physiologiques possibles. (Bemerkungen über die vergleichende Struktur der Kleinhirnrinde und daraus abgeleitete physiologische Möglichkeiten.) (Trav. du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 21, H. 3/4, S. 169—256.) 38, 100.
- Fabritius, H., Zur Gruppierung der motorischen Bahnen im Pyramidenseitenstrang des Menschen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Pyschiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 583 bis 588.) **86,** 395.
- Foix, Ch., et I. Nicolesco, Sur les connexions du Locus Niger de Soemmering. (Die Verbindungen der Substantia nigra Soemmeringii.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 9, S. 553 **86.** 265.
- Franz, Victor, Haut, Sinnesorgane und Nervensystem der Akranier. (Fauna et Anatomia ceylanica, Nr. 13 [Bd. II, Nr. 5].) (Jenaische Zeitschr. f. Naturwiss. Bd. 59, H. 3, S. 402—526.)

  Fuse, G., Zur feineren Anatomie der primären Endigungsstätten des N. octavus beim
- Greifstachler, Coëndu prehensilis L. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 251—260.)

  86, 134.

  Groebbels, Franz, Die untere Olive der Vögel. (Anat. Anz. Bd. 56, Nr. 11/12, S. 296
- bis 301.) **82,** 334.
- Haller, Graf, Über die Bildung der Hypophyse bei Selachiern. (Anat. Anst., Berlin.) (Gegenbaurs morphol. Jahrb. Bd. 53, H. 1, S. 95—135.) 36, 329. Hansen-Pruss, O. C., Meninges of birds, with a consideration of the sinus rhom-
- boidalis. (Die Meningen der Vögel, mit einer Betrachtung über den Sinus rhomboidalis.) (Dep. of anat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 86, Nr. 2, S. 193—217.)
- Hanström, Bertil, Further notes on the central nervous system of arachnids: scorpions, phalangids, and trap-door spiders. (Weitere Untersuchungen über das Zentralnervensystems der Arachniden [Skorpione, Phalangiden und Falltür-Spinnen].) (Journ. of comp. neurol. Bd. 35, Nr. 4, S. 249—274.) 35, 372. ako, Goichi, Über Myelinisation und myelogenetische Lokalisation des Groß-
- Hirako, Goichi, hirns beim Kaninchen. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2,
- Holler, Gottfried, und Eugen Pollak, Über histo-anatomische Hirnbefunde bei Ulcuskranken und ihre klinische und ätiologische Verwertung. (II. med. Klin. u. neurol. Inst., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 73, Nr. 7, S. 335—339; Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 1, S. 33—40.) 84, 184.
- Hunter, John I., The oculomotor nucleus of tarsius and nycticebus. (Der Oculomotoriuskern bei Tarsius und Nycticebus.) (Dep. of anat., univ. coll., univ., London.) (Brain Bd. 46, Pt. 1, S. 38—48.)

  34, 153.

  Jokl, Alexander, Über den Verschluß der fötalen Augenbecherspalte, die Entwick-
- lung der Sehnerveninsertion und die Bildung ektodermaler und mesodermaler Zapfen im embryonalen Reptilienauge. (Anat. Inst., Univ. Upsala u. histol. Inst., Univ. Lund.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 68, H. 4/6, S. 523—618.)

  85, 59.

  Kudo, Kyozo, Über den Torus longitudinalis der Knochenfische. Vorl. Mitt. (Anat.
- Kuhlenbeck, Hartwig, Zur Morphogenese des Großhirns. (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 6/7, S. 136—149.)
- Larsell, O., The cerebellum of the frog. (Das Kleinhirn des Frosches.) (Anat. laborat., univ. of Oregon med. school, Portland.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 86, Nr. 2, **88.** 100. S. 89—112.)
- Lewy, F. H., Das extrapyramidale motorische System, sein Bau, seine Verrichtung und Erkrankung. (II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 5, S. 189—192 u. Nr. 6, S. 237—240.)

  84, 118. Lissner, Helmuth, Das Gehirn von Macrurus Petersoni Alc. und Bathylagus ant-
- arcticus Gthr. (Ein Beitrag zur Kenntnis der Morphologie des Tiefseefischgehirns.) (Zool. Inst., Univ. Leipzig.) (Zool. Anz. Bd. 56, Nr. 1/2, S. 31—36.) 38, 7.

Marburg, Otto, Die Bodenstriae. Untersuchungen über den anatomischen Zusammenhang ihrer Fasern. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 419-427.) **86.** 133.

Mello, Froilano de, On the neuromotor system of the active forms of an Eutrichomastix parasite from the intestine of a common indian lizard. (Uber das neuromotorische System der aktiven Formen eines Eutrichomastix-Parasiten aus dem Darm einer gemeinen indischen Eidechse.) (Indian journ. of med. research Bd. 11, Nr. 2, S. 579—586.) **86.** 137.

Mussen, Aubrey T., A cytoarchitectural atlas of the brain stem of the Macacus Rhesus. (Ein cytoarchitektonischer Atlas des Hirnstammes von Macacus Rhesus.) (Neurol. laborat., Phipps psychiatr., clin., Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 29, H. 6, S. 451—518.) 85, 373.

Mutel, Evolution phylogénique du limbe cortical secondaire. (Phylogenetische Entwicklung des sekundären corticalen Limbus.) (Laborat. d'anat., fac. de méd., Nancy.)

(Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 8, S. 581—583.) 88, 305.

Nishi, Seiho, Über die allgemeine Differenzierung der Stammuskulatur. I. Phylogenetischen Differenzierung der Stammuskulatur bei Fischen. (Folia anat. japon Bd. 1, H. 6, S. 283—311.)

\* Nishikawa, Yoshihide, Experimentelle Untersuchungen über einige Bahnen des

Hirnstammes des Kaninchens. (Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wiener Univ. Bd. 24, H. 2/3, S. 357—396.) **84.** 156.

Poljak, Stjepan, Die Struktureigentümlichkeiten des Rückenmarkes bei Pterygistes noctula. (Lijeönički vjesnik Jg. 45, Nr. 11, S. 428—435.) (Kroatisch.) 36, 136.

Rasdolsky, J., Über die Endigung der extraspinalen Bewegungssysteme im Rücken-

mark. (Histol. Laborat., Klin. f. Nervenkrankh., Milit.-med. Akad., Petersburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 3, S. 361—374.) 85, 453.

(Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 3, S. 361—374.) 85, 453. Riese, Zur vergleichenden Anatomie der striofugalen Faserung. (Vortrag a. d. 48. Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, B.-Baden, Juni 1923.) 84, 153.

Rose, Maximilian, Histologische Lokalisation des Vorderhirns der Reptilien. (Neurol. Abt., anat. Inst., Jagellonische Univ., Krakau.) (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 29, H. 4/5, S. 219—272.) 88, 386.

Sergi, Sergio, Studi sul midollo spinale dello cimpanzè. III. Un nuovo indice volumetrico. Revisione del volume dei segmenti midollari. (Untersuchungen über das Rückenmark des Schimpansen. III. Ein neuer volumetrischer Index. Nachprüfung des Volumens der Rückenmarksegmente.) (Istit. di antropol, univ., Roma.) (Riv. di antropol. Bd. 25, S. 375-392.) **86**, 394.

Smith, Wilbur C., The levator ani muscle; its structure in man, and its comparative relationship. (Der M. levator ani, seine Struktur beim Menschen und seine vergleichend-anatomischen Verhältnisse.) (Anat. record Bd. 26, Nr. 3, S. 175-203.) \*

Speidel, Carl Caskey, The caudal longitudinal collecting nerve-trunks of elasmobranch fishes. (Die caudalen longitudinalen kollektiven Nervenstränge bei Elasmobranchiern.) (Dep. of anat., univ. of Virginia, Charlottesville.) (Anat. record Bd. 25, Nr. 1, S. 22—29.)

83, 6.

Stöhr jr., Philipp, Studien am menschlichen Kleinhirn mit O. Schultzes Natronlauge-Silbermethode und mit der ultravioletten Mikrophotographie. (Anat. Inst., Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 69, H. 1/3, S. 181—204.)

85, 275.

Tilney, Frederick, Genesis of cerebellar functions. (Entstehung der Kleinhirnfunktionen.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 2, S. 137—169.) 82, 336.

Villaverde, José Ma. de, Beitrag zur Kenntnis der cortico-thalamischen Beziehungen in der motorischen Zone beim Kaninchen. (Neurol. Inst. ["Inst. Cajal"], Univ. Madrid.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 665-<u> —674.)</u> 86, 134.

#### Entwicklungsgeschichte.

Alagna, G., Le prime fasi di sviluppo dell'organo olfattivo nei Chirotteri. (Die ersten Entwicklungsphasen des Riechorgans bei Chiropteren.) (Istit. di anat. umana norm., univ., Palermo.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 20, H. 3, S. 391 bis 397.)

Arai, Shohei, Über die Genese und Entstehung der Nisslschollen in den Nervenzellen: Demonstration der sogenannten nucleo-proteidartigen Granula (Marui) in den Embryonalzellen; zugleich ein Beitrag zur biologischen Bedeutung der Gliazellen und Körnchenzellen im embryonalen Zentralnervensystem. (Neuropathol. Laborat., psychiatr. Klin., Univ. Sendai.) (Mitt, über allg. Pathol, u. pathol. Anat. Bd. 2, H. 1, S. 27—40.)

bis 481.)

- Castaldi, Luigi, Studii sulla struttura e sullo sviluppo del mesencefalo. Ricerche in Cavia Cobaya. Parte I. (Studie über Bau und Entwicklung des Mesencephalon. Untersuchungen an Cavia Cobaya. I. Teil.) (Istit. anat., Firenze.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 20, H. 1, S. 23—225.)

  85, 449.
- Cattaneo, Donato, Istogenesi della nevroglia nelle vie ottiche dell'uomo. (Histogenese der Neuroglia der Sehbahnen beim Menschen.) (Istit. di patol. gen., univ., Pavia.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 20, H. 3, S. 371—390.) 87, 402.
- Edgeworth, F. H., On the development of the cranial muscles of tatusia and manis. (Über die Entwicklung der Kranialmuskeln bei Tatusia und Manis.) (Journ. of anat. Bd. 57, Nr. 4, S. 313—335.)

  84, 265.

  Freeman, Walter, Brain stem and cerebellum of a five months' fetus. (Hirnstamm
- und Kleinhirn bei einem 5-Monate-Foetus.) (Philadelphia neurol. soc., 27. IV. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 123-124.)
- Gelderen, Chr. van, Die Entwicklung des Sinus durae matris beim Menschen. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 13, S. 1300—1308.) (Holländisch.) Hajashi, M., Einige wichtige Tatsachen aus der ontogenetischen Entwicklung des
- menschlichen Kleinhirns (mit Demonstrationen). (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. am 14. IX. 1923.)

  83, 486.

  Haller, Über die Bildung der Hypophyse bei Selachiern. (32. Vers. d. anat. Ges., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1923.) (Anat. Anz. Bd. 57, Erg.-H., S. 119 bis
- **87**, 227. 122.) Hauschild, M. W., Das menschliche Tectum synoticum und seine Verknöcherung.
- (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 3/5, S. 72—85.) Hines, Marion, The development of the telencephalon in sphenodon punctatum. (Die Entwicklung des Telencephalon bei Sphenodon punctatum.) (Hull laborat. of anat., univ. of Chicago a. laborat. of zool., Kings coll., London.) (Journ. of comp
- neurol. Bd. 85, Nr. 5, S. 483—537.) **85. 4**51. Hochstetter, Ferdinand, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des menschlichen Gehirns. Tl. II. Liefg. 1. Die Entwicklung der Zirbeldrüse. (Wien u. Leipzig: Franz Deuticke 1923. 45 S. u. 4 Taf. G.Z. 10.)

  83, 7. Hochstetter, Ferdinand, Über den Recessus postcommissuralis des Mittelhirnhohl-
- raumes menschlicher Embryonen und über sein Schicksal. (Sitzungsber. d. Akad. d. Wiss. Wien, Mathem.-naturw. Kl. Abt. III, Bd. 180/181, H. 1/10, S. 1—11.)
- 87. 2. Ingvar, Sven, On thalamic evolution. Preliminary note. (Über die Entwicklung des Thalamus. Vorläufige Mitteilung.) (Central inst. of Brain research, Amsterdam.) (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 696—709.)

  85, 371.
- Johnston, J. B., Further contributions to the study of the evolution of the forebrain. (Fernere Beiträge zum Studium der Vorderhirnentwicklung.) (Anat. laborat., univ. of Minnesota, Minneapolis.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 85, Nr. 5, S. 337
- Johnston, J. B., Further contributions to the study of the evolution of the forebrain. V. Survey of forebrain morphology. (Weitere Beiträge zum Studium der Vorder-hirnentwicklung. V. Übersicht über die Morphologie des Vorderhirns.) (Anat. laborat. univ. of Minnesota, Minneapolis.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 86, Nr. 2, S. 143 bis 192.) **87, 403**.
- Landau, E., Zur Kenntnis der Beziehungen des Claustrums zum Nucleus amygdalae und zur Area piriformis, im speziellen zum Tractus olfactorius. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 391-400.) **86**, 135.
- Lo Cascio, G., Lo sviluppo delle guaine del nervo ottico nell'uomo. (Die Entwicklung der Sehnervenscheiden beim Menschen.) (Ann. di ottalmol. e clin. oculist. 87, 227. Jg. 51, H. 11/12, S. 879—901.) Miskolczy, Desiderius, Zur Markscheidenentwicklung des Rautenhirns. (Hirn-
- histol. u. interakad. Hirnforschungsinst., ungar. Univ., Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 2/3, S. 330—351.) 82, 397. Mori, Die Entwicklung des Schädelskelettes des Dornhais. (32. Vers. d. anat. Ges., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1923.) (Anat. Anz. Bd. 57, Erg.-H., S. 118—119.) \*
- Muñoz Urra, F., Histogenese des Ganglion ophthalmicum und sein Verhalten bei Läsionen des vorderen Augenpols. (Arch. de oft. Bd. 23, Nr. 266, S. 65—83.)
- Mu ñoz Urra, F., Einige Beobachtungen über die embryonale Entwicklung des Nervus patheticus. (Arch. de oft. Bd. 28, Nr. 266, S. 84—99.) (Spanisch.) Muñoz Urra, F., Über die Entwicklung des Oculomotorius nach der Geburt. **88**, 9.
- (Arch. 40, 389. de oft. Bd. 28, Nr. 267, S. 133-141.) (Spanisch.)

- Mutel, M., Sur la valeur des stries de Lancisi. (Die Bedeutung der Lancisischen Streifen.) (Laborat. d'anat., fac. de méd., Nancy.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 11, S. 763—765.)

  84, 154.

  Naito, Inosaburo, Zur Myelinisation des Kleinhirns. (Arb. a. d. neurol. Inst. a. d.
- Wiener Univ. Bd. 24, H. 2/3, S. 253—281.)

  88, 306.
  Schaffer, Karl, Histogenese der Hirnfurchung. (Hirnhistol. u. interakad. Hirnforsch.-Inst., Univ. Budapest.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 69, H. 4/6, S. 467—482.)

  86, 265.
- Spatz, H., Zur Ontogenese des Striatum und des Pallidum. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung vom 15. IX. 1923.)
- Spatz, H., Über Haeckels biogenetisches Grundgesetz in der Entwicklungsgeschichte des Gehirns. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung vom **88**, 510. 15. IX. 1923.)
- Tello, J. Francisco, Les différenciations neuronales dans l'embryon du poulet, pendant les premiers jours de l'incubination. (Die Differenzierung der Neurone beim Hühnerembryo während der ersten Tage der Bebrütung.) (Trav. du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 21, H. 1/2, S. 1—93.) 86, 266.
- Tello, J. Francisco, Gegenwärtige Anschauungen über den Neurotropismus. Aus dem Spanischen übersetzt von E. Herzog. (Vorträge und Aufsätze über Entwicklungsmechanik d. Organismen. Hrsg. von Wilhelm Roux. H. 38.) (Berlin: Julius Springer 1923. 73 S. G.-M. 6.—.)

  86, 267.
- Tello, J. Francisco, Genèse des terminaisons motrices et sensitives. II. Terminaisons dans les poils de la souris blanche. (Entstehung der motorischen und sensiblen Endigungen. II. Endigungen in den Haaren der weißen Maus.) (Trav. du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 21, H. 3/4, S. 257—384.) 87, 228.
- Tello, S. J., Moderne Gedanken über Neurotropismus. (Siglo méd. Bd. 71, Nr. 3607, S. 73—77, Nr. 3608, S. 104—108, Nr. 3609, S. 131—134, Nr. 3610, S. 152—156, Nr. 3611, S. 181—186, Nr. 3612, S. 210—214, Nr. 3614, S. 257—261 u. Nr. 3615, S. 285—287.) (Spanisch.)
- Tilney, Frederick, and Louis Casamajor, Myelinogeny as applied to the study of behavior. (Myelinisation des Zentralnervensystems in bezug auf das Studium des tierischen Betragens.) (49. ann. meet., Boston, 31. V.—2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1928, S. 157—222.)

  40, 629.
- Vignoli, J., Evolution ontogénique des circonvolutions cérébrales. (Ontogenese der Hirnwindungen.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 5, S. 225—241.)
- Xilo, Laura Marchetti, La secrezione vescicolare durante lo sviluppo delle vescicole cerebrali nel Bufo vulgaris. Origine embrionale del liquido cefalo-rachidiano. (Die bläschenförmige Sekretion während der Entwicklung der Hirnbläschen bei Bufo vulgaris. Embryonale Entstehung des Liquor cerebrospinalis.) (Inst. d'istol. e fisiol. gen., univ., Bologna.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 20, H. 3, S. 398 bis 406.) 87, 404.

#### Anthropologie und Ethnologie und verwandte Gebiete (Hirngewichte, Schädelmaße, Entwicklungsmechanik usw.).

- Bean, R. Bennett, and Carl Caskey Speidel, A note on the head form of four hundred and thirty-five American soldiers, with special reference to flattening in the occipital region. (Mitteilung über die Kopfform von 435 amerikanischen Soldaten, mit besonderer Berücksichtigung der Abflachung des Hinterhaupts.) (Dep. of anat., univ. of Virginia med. school, Charlottesville.) (Anat. record Bd. 25, Nr. 6, S. 301 bis 311.)
- Benassi, Giorgio, e Elsa Graffi, Di un nuovo elemento per la identificazione del sesso. (Über einen neuen Nachweis zur Identifikation des Geschlechts.) (Istit. di med. leg., univ., Bologna.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 3/4, S. 435—455.) 88, 3.
- Bochkor, Adam, Die Untersuchung der Hirnoberfläche eines hervorragenden ungarischen Musikkünstlers. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 25, S. 292—293.) (Ungarisch.) 85, 60. Breitmann, M. J., Über die "unterirdische Wurzel" des Menschen und ihre Bedeu-
- tung für die Bewertung der normalen und pathologischen Proportionen des menschlichen Körpers, speziell für die innersekretorischen Störungen, Orthopädie, Schulhygiene, forensische und Versicherungsmedizin, Anthropologie und Ethnographie, Malerei und Bildhauerkunst, sowie für Rekrutenuntersuchung. 1. Teil. Planimetrische Frontalmessungen des Körpers an hochgewachsenen Personen männlichen Geschlechts. (Somat. Abt., pädolog. Inst., Petrograd.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 2, S. 201—216.) 85, 375.

- Fischer, Eugen, Schädelform und Vererbung. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, **86**, 325. Nr. 50, S. 1475—1476.)
- Frassetto, Fabio, Sulla ripartizione senaria dei valori seriali inerenti a lunghezze. volumi, pesi, indici ecc. in antropometria e in biometria. (Über die Sechsteilung der Reihenwerte für Größe, Volum, Gewicht, Merkmale usw. in der Anthropometrie und Biometrie.) (Istit. di antropol. gen. ed appl., univ., Bologna.) (Riv. di antropol. Bd. 25, S. 63-74.) **87**, 2.
- Frassetto, Fabio, Il binomio del Newton e la classificazione senaria dei valori antropometrici. (Der binomische Lehrsatz Newtons und die Sechstelteilung der anthropometrischen Werte.) (Istit. di di antropol. Bd. 25, S. 75—83.) (Istit. di antropol. gen. ed appl., univ., Bologna.) (Riv. **37**, 2.
- Gans, A., Das Handzentrum in der hinteren Zentralwindung bei Javanern. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 66—67.)

  89, 6. Giuffrida-Ruggeri, V., Il significato sessuale del peso del corpo e della statura durante lo sviluppo. (Das Geschlechtsmerkmal des Körpergewichts und der Statur
- während der Entwicklung.) (Riv. di antropol. Bd. 25, S. 13-28.) **87**, 2. Grote, Zum Normalitätsproblem. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 2, S. 197—200.)
- Kurz, Untersuchungen zur Anatomie der Weichteile beim Chinesen unter Berücksichtigung des Verhaltens bei den Affen. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 67, H. 1/3, S. 232—285.)

  83, 11. Lapicque, L., et A. Giroud, Sur le nombre des fibres nerveuses périphériques en
- fonction de la grandeur du corps. (Über die Zahl der peripheren Nervenfasern in Beziehung zur Körpergröße.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 1, S. 43—45.)

  84, 271.

  Lassila, Vāinō, Die Schädelkapazität und die Orbita bei den Lappen. (Acta socie-
- tatis medicorum Fennicae "Duodecim" Bd. 8, H. 3, S. 1—64.) **84**, 154. Lewis, Nolan D. C., An anatomical study contrasting the dementia precox constitution with that of paranoid developments. (Eine anatomische Untersuchung, die die Dementia praecox-Konstitution derjenigen mit paranoiden Entwicklungen gegen-
- überstellt.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 5, S. 327—332.)

  84, 145.

  Morant, G. M., A first study of the Tibetan skull. (Eine erste Untersuchung des Tibetanerschädels.) (Biometrica Bd. 14, Tl. 3/4, S. 193—260.)

  Nagel, Ruth, Die Fußrücken-Muskulatur von Papua- und Melanesierfüßen. (Anat.
- Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. Morphol. u. Anthropol. Bd. 23, H. 2, S. 227-262.)
- Nakano, Totaro, Beiträge zur Anatomie der Chinesen. Die Statistik der Muskelvarietäten. (Folia anat. japon. Bd. 1, H. 5, S. 273-282.)
- Oetteking, Bruno, On the morphological significance of certain cranio-vertebral variations. (Über die morphologische Bedeutung gewisser kranio-vertebraler Variationen.) (Anat. record Bd. 25, Nr. 6, S. 339—353.)

  85, 370. **85, 37**0.
- Rizzatti, E., Contributo allo studio dell'arteria meningea media nei delinquenti. (Beitrag zum Studium der Arteria meningea media bei Verbrechern.) (Istit. di med. leg., univ., Parma.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 46, H. 3/4, S. 340—350.) Rizzatti, Ennio, Contributo allo studio delle sutur)esottosagittali. (Beitrag zum Stu-
- dium der Suturae subsagittales.) (Istit. di med. leg., univ., Parma.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 3/4, S. 611—616.) Scheidt, Walter, Somatoskopische und somatometrische Untersuchungen an Knaben
- des Pubescenzalters. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 1, S. 71—115.) Scheidt, Walter, Anthropologie und Rassenbiologie. (Anthropol. Inst., Univ. München.) (Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiol. Bd. 14, H. 4, S. 416-**-424**.)
- **85**, 270. Schreiner, Alette, Zur Erblichkeit der Kopfform. (Anat. Inst., Kristiania.) (Genetica Bd. 5, Nr. 5/6, S. 385—454.)
- Sergi, Giuseppe, Il cranio umano di Broken-Hill (Rodesia). (Der menschliche Schädel von Broken-Hill.) (Riv. di antropol. Bd. 25, S. 407—410.) Struck, Bernhard, Versuch einer Karte des Kopfindex im mittleren Afrika.
- a. (Zeit-**84,** 154. schr. f. Ethnol. Jg. 54, H. 1/5, S. 51-113.) Thoma, R., Über die prämaturen Synostosen der Schädelnähte und über das Wachstum, die Seneszenz und die Hyperostose des Schädels. (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 72, H. 1, S. 207—237.)

  88, 97. Todd, T. Wingate, Dura volume in the male white skull. (Das Volumen der Dura
- **36**, 268. cranialis bei Weißen.) (Anat. record Bd. 26, Nr. 4, S. 263-273.)

- Tsusaki, Takamichi, Some abnormalities in the skull of a formosan aborigine. (Abnormitäten am Schädel formosanischen Ursprungs.) (Folia anat. japon. Bd. 1, H. 5, S. 247-250.)
- Vogt, Cécile, und Oskar Vogt, Über die ursächlichen pathoarchitektonischen Ver-änderungen der Geisteskrankheiten als extreme Fälle von normaler Variation bei den Arten. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 4, Nr. 5, S. 137—144.) (Spanisch.) **35**, 276.
- Wagenseil, F., Beiträge zur physischen Anthropologie der spaniolischen Juden und
- zur jüdischen Rassenfrage. (Anat. Anst., München.) (Zeitschr. f. Morphol. u. Anthropol. Bd. 28, H. 1, S. 33—150.)

  82, 460.

  Willis, T. A., The thoracicolumbar column in white and negro stocks. (Die thorakolumbāre Wirbelsäule bei Weißen und bei Negern.) (Anat. laborat., Western reserve univ., Cleveland, Ohio.) (Anat. record Bd. 26, Nr. 1, S. 31—40.)

  88, 4.

#### Gefäße und Lymphräume.

- Behr, Carl, Metastatische Carcinose der Chorioidea und des Sehnerven. Zugleich ein Beitrag zur Frage der Lymphbahnen und der vitalen Saftströmung im Sehnerven und in der Papille. (Univ.-Augenklin., Kiel.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 69, Dez.-H., S. 788—799.)

  83, 79.
- Conighi, Riccardo, Studi sull'angiotectonia dell'encefalo. I. nota. (Studien über die Angioarchitektonik des Gehirns. I. Mitteilung.) (Istit. neurobiol., osp. psichiatr., Milano.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 46, H. 3/4, S. 411-427.) 88, 11.
- Hannecart, A., La voie épidurale. (Der Epiduralraum.) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 6, S. 540—549.)

  36, 210.

#### Vegetatives Nervensystem.

- Argaud, R., Innervation de l'amnios. (Die Innervation des Amnions.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 1, S. 15—16.) 88, 12. 88, 12.
- Brücke, E. Th., Nachprüfung der sympathischen Innervation der Krötenhaut. (Physiol.
- Inst., Univ. Innsbruck.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 79, H. 3/4, S. 175—178.) 85, 461. Castro, Fernando de, Contribution à la connaissance de l'innervation du pancréas. Y a-t-il des conducteurs spécifiques pour les îlots de Langerhans, pour les acini glandulaires et pour les vaisseaux? (Beitrag zur Kenntnis der Innervation des Pankreas. Gibt es spezifische Nerven für die Langerhansschen Inseln, für die Drüsenacini und für die Gefäße?) (Trav. du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 21, H. 3/4, S. 423—457.)

  Castro, Fernando de, Entwicklung der sympathischen vertebralen und prävertebrialen Ganglien. Verbindungen und Zellarchitektur einiger Gangliengruppen beim
- Kind und Erwachsenen. (Trabajos del laborat. de investig. biol. de la univ. de Madrid Bd. 20, H. 3/4, S. 113—208.) (Spanisch.)
  40, 628.
- Dresel, Kurt, Experimentelle Untersuchungen zur Anatomie und Physiologie des peripheren und zentralen vegetativen Nervensystems. (II. Med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 87, H. 3/6, S. 373—425.) 86, 329.
- Fazzari, Ignazio, Connettivo e vasi sanguiferi dei gangli simpaticiumnni e loro modificazioni in rapporto all'età. (Bindegewebe und Blutgefäße der menschlichen Sympathicusganglien und ihre Veränderungen entsprechend dem Alter.) (Istit. anat., univ., Palermo.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 9/10, S. 334—340.) 87, 163.
- Greving, R., Lage und Tätigkeit der vegetativen Zentren im Zwischenhirn. (Zeitschr.
- f. d. gos. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 22—25.)

  84, 155.

  Hryntschak, Theodor, Zur Anatomie und Physiologie des Nervenapparates der Harnblase und des Ureters. I. Mitt. Über den Ganglienzellapparat der menschlichen Harnblase. (Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wiener Univ. Bd. 24, H. 2/3, S. 409-453.)
- Laignel Lavastine, Eléments sympathiques de l'encéphale et centres encéphaliques des fonctions de nutrition. (Sympathische Elemente im Gehirn und Gehirnzentren der Ernährungsfunktion.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 210-216.)
- Laignel-Lavastine, Anatomie pathologique des systèmes sympathiques. (Pathologische Anatomie des Sympathicus.) (Progr. med. Jg. 51, Nr. 46, S. 577-582.) 86, 330.

Latarjet, A., et Pierre Bertrand, Recherches anatomiques sur l'innervation des capsules surrénales, des reins et de la partie supérieure de l'urétère. (Anatomische Untersuchungen über die Innervation der Nebenniere, Niere und oberen Partie der Ureteren.) (Lyon chirurg. Bd. 20, Nr. 4, S. 452—462.) 85, 452. Müller, Erik, und Sven Ingvar, Über den Ursprung des Sympathicus beim Hühn-

chen. (Anat. Anst., Carolinisches Inst., Stockholm.) (Arch. f. mikroskop. Anat. u. Entwicklungsmech. Bd. 99, H. 2/4, S. 650-671.) **85**, 452.

Pussep, L., Die Innervation der Prostata (experimentelle Untersuchung). (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 428—440.) 87, 235. Terni, Tullio, Ricerche anatomiche sul sistema nervoso autonomo degli Uccelli.

I. Il sistema pregangliare spinale. (Anatomische Untersuchungen über das autonome Nervensystem der Vögel. I. Das prägangliäre spinale System.) (Istit. anat., univ., Torino.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 20, H. 3, S. 433—510.) **87**, 308.

Luigi, Ricerche anatomiche sul sistema nervoso della appendice vermiforme dell'uomo. (Anatomische Untersuchungen über das Nervensystem des Blinddarms.) (Istit. di anat. patol., univ., Pavia.) (Arch. per le scienze med. Bd. 45, Nr. 3, S. 131 bis 146.) **89**, 195.

# Allgemeine pathologische Anatomie.

#### Allgemeines.

Aschoff, L., Pathologische Anatomie. Ein Lehrbuch für Studierende und Ärzte. 6. Aufl. (Bd. 1. Allgem. Atiologie. Allgem. pathol. Anatomie. XII, 805 S. Bd. 2. Spezielle

pathol. Anatomie. VIII, 1030 S.) (Jena: G. Fischer 1923.)

Benedek, Ladislaus, Stäbchenzelle und Abbau. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 53, H. 5/6, S. 285—322.)

Bratz, E., und W. Grossmann, Über Ammonshornsklerose. (Irrenanst. Dalldorf,

Berlin-Wittenau u. II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 45—61.) 82, 398.

Bundschuh, Eduard, Über die Regeneration des quergestreiften Muskels. (Chirurg. Univ.-Klin., Freiburg i. Br.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 3, S. 674-693.) **86**, 396.

Curschmann, Hans, Hunger und Krankheit. (Med. Klin., Rostock.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 46, S. 1379—1381 u. Nr. 47, S. 1412—1414.) 86, 372. Driessen, Fritz, Über eine durch abnorme Reize verursachte Veränderung der quer-

gestreiften und glatten Muskulatur. (Pathol. Inst. u. Forschungsinst. f. Gewerbe-u. Unfallkrankh., Dortmund.) (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 29, H. 3, S. 462 bis 467.) **86**, 269.

Dürck, Hermann, Die Erforschung der anatomischen Grundlagen geistiger und nervöser Krankheiten. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 28, S. 907—909, Nr. 29, S. 941—944 u. Nr. 30, S. 976—979.) 87, 81.

Flather, Mary Drussila, A study of the haemosiderin content of the choriod plexus. (Untersuchungen über den Hämosideringehalt des Plexus chorioideus.) (Laborat., Pasteur Inst. a. Bryn Mawr coll., Paris.) (Americ. journ. of anat. Bd. 32, Nr. 2, S. 125-153.) 86, 216.

Fleury, Maurice de, Psychoses et anatomie pathologique. (Psychosen und pathologische Anatomie.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 5, S. 273—278.)

Fraenkel, J., Klinische Ätiologie und anatomische Hirnbefunde. (Chirurg. Univ.-

40, 315. Klin., Berlin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 32, S. 1050—1052.)

Gans, A., Eisenreaktion in gesunden und kranken Gehirnen. (Niederl. pathol.-anat. Vereinig., Utrecht, 9. XII. 1922.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte Nr. 10, S. 1044—1045.) (Holländisch.) 85, 284.

Gans, A., Pathologisch-anatomische Demonstration. (Niederl. Ver. f. Psychiatrie u. Neurol. Santpoort, Sitzg. v. 20. III. 1923.) (Psychatr. en neurol. blad. Jg. 1923, Nr. 5, S. 299-300.) (Hollandisch.)

Gans, A., Die Untersuchungen von Hugo Spatz über Eisen in den Gehirnen. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 1/2, S. 116—118.) (Holländisch.)

Girgolaff, S. S., Studien über das peripherische Nervensystem bei eitriger Entzündung. (Arch. f. mikroskop. Anat. Bd. 97, H. 1/2, S. 15—31.) 82, 269.

Grynfeltt, E., Mucocytes et leur signification dans les processus d'inflammation chronique des centres cérébrospinaux. (Schleimartige Produkte und ihre Bedeutung bei chronischen Entzündungsprozessen des Zentralnervensystems.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 37, S. 1264—1266.) 40, 497.

- Hajashi, M., Über cerebrale Hemiatrophie. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.)
- Hecker, Paul, Sur un cas d'agénésie du corps calleux. (Über einen Fall von Unterentwicklung des Balkens.) (Inst. d'anat., Strasbourg.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 98, Nr. 5, S. 441—448.)

  85, 278.
- Herzog, Demonstration von Achsenzylinderveränderungen peripherer Nerven (an Hand von mikroskopischen Originalpräparaten und Zeichnungen). (Vortrag a. d.
- 48. Vers. südd. Neurol. u. Irrenarzte, Baden-Baden, Juni 1923.) 84, 156. Jakob, A., Die extrapyramidalen Erkrankungen mit besonderer Berücksichtigung der pathologischen Anatomie und Histologie und der Pathophysiologie der Bewegungsstörungen. (Monographien a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster u. K. Wilmanns, H. 37.) (Berlin: Julius Springer 1923. X, 419 S. Geb. G.-M. 30.--.)
- Kauffmann, Friedrich, Erwiderung [auf Gustav Spiess, Entzündung und Nervensystem, in dieser Wochenschrift, Jg. 2, Nr. 3, S. 128]. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 3, S. 128—129.)
  38, 14.
- Lewis, Nolan D. C., An anatomical study contrasting the dementia precox constitution with that of paranoid developments. (Eine anatomische Untersuchung, die die Dementia praecox-Konstitution derjenigen mit paranoiden Entwicklungen gegen-
- überstellt.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 5, S. 327—332.) 84, 145. Lewy, F. H., Die Lehre vom Tonus und der Bewegung. Zugleich systematische Pullersuchungen zur Klinik, Physiologie, Pathologie und Pathogenese der Paralysis agitans. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 34.) (Berlin: Julius Springer 1923. VII, 673 S. G.-M. 42.—.)
- Loeb, Leo, Edema. (Ödem.) (Medicine Bd. 2, Nr. 3, S. 171—348.) 88, 106. Lubarsch, Die Entzündung. (Dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 88, Nr. 21, S. 561—562 u. S. 564.)
- Marinesco, G., et St. Draganesco, Recherches sur le métabolisme du fer dans les centres nerveux. (Untersuchungen über den Eisenstoffwechsel in den nervösen Zentren.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 385-398.)
- Merzbacher, Demonstration gehirnpathologischer Präparate. (Aus den wissenschaftlichen Sitzungen der Deutschen Forschungsanstalt für Psychiatrie in München 1923.)
- Mingazzini, G., Die Pathologie des Kleinhirns. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. am 13. IX. 1923.) **88**, **4**75.
- Mogilnitzki, B. N., Pathologische Anatomie und Pathologie des vegetativen Nerven-
- Mogilnitzki, B. N., Fathologische Anatomie und Pathologie des vegetativen Nervensystems bei Rückfalltyphus. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 61—77.) (Russisch.)
  Mogilnitzky, B., Beiträge zum Studium der pathologischen Anatomie und Pathologie des vegetativen Nervensystems. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) (Russisch.)
  Mogilnitzky, B., Die Veränderungen der sympathischen Ganglien bei Infektionskrankten.
- heiten. (Pathol.-anat. Univ.-Inst. u. Prosektur, städt. Nowo-Alexander-Krankenh., Moskau.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 241, S. 298—318.) 88, 215. Monakow, P. v., Urämie und Plexus chorioidei. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psych-
- iatrie Bd. 18, H.1/2, S. 515—525.)

  Morowoka, Tamotsu, The microscopical examination of the choroid plexus of the various forms of mental disease. (Die mikroskopische Untersuchung des Plexus chorioideus bei verschiedenen Geisteskrankheiten.) (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. Kyushu, Fukuoka, Bd. 8, H. 1, S. 85—142.)
- Nissl, Beiträge zur Frage nach der Beziehung zwischen klinischem Verlauf und anatomischem Befund bei Nerven- und Geisteskrankheiten. Hrsg. v. F. Plaut und W. Spielmeyer. Bd. 2, H. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 128 S. G.-M. 6.—.)
- Parhon, C. I., et Marie Briese, Sur quelques altérations des glandes endocrines dans
- les psychoses affectives. (Über Veränderungen der endokrinen Drüsen bei affektiven Psychosen.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 50—54.) \* Purves Stewart, James, et George Riddoch, Rapport sur les compressions médulaires. (Anatomie étiologie anatomie pathologique pathogénie.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 565—588.)

  Parke, Karl Frant, Leber Pois Karl Liber Pois Karl Lib
- Ranke, Karl Ernst, Leben, Reiz, Krankheit und Entzündung. (Pathol. Inst., Univ. München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 10, S. 289—291, Nr. 11, S. 330 bis 334 u. Nr. 12, S. 363—368.)

Ribbert, Hugo, Lehrbuch der allgemeinen Pathologie und pathologischen Anatomie. Hrsg. v. J. Georg Moenckeberg. 9. umgearb. Aufl. (Leipzig: F. C. W. Vogel, 1923. XI, 831 S.)

Rodriguez Lafora, Gonzalez, Biologische Studien über normales und pathologisches Altern des Gehirns bei Mensch und Tier. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 2, S. 60—61.) (Spanisch.)

Rössle, R., Die Entzündung. (Dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 38, Nr. 21, S. 562—563 u. S. 564.)

Rössle, Robert, Wachstum und Altern. Zur Physiologie und Pathologieder postfötalen Entwicklung. (München: J. F. Bergmann 1923, IV, 351 S. G.Z. 10,5.) **35,** 279.

Roncoroni, Luigi, Le malattie mentali e la dottrina dei campi corticali architettonici. (Die Geisteskrankheiten und die Lehre von den architektonischen Rindenfeldern.) (Clin. neuropsichiatr., univ., Parma.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 10, Nr. 3/4, S. 41 40, 134. . (Über bis 50.)

Samajo, Nino, Calcificazioni simmetriche del sottocutaneo in un tabetico. symmetrische Kalkablagerungen im Unterhautzellgewebe bei einem Tabiker.) (Boll. **87**, 453. d. scienze med., Bologna Bd. 1, Nov.-Dez.-H., S. 346-372.)

Schade, H., Die Entzündung. (Dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 83, Nr. 21, S. 563—564.) \*

Schaffer, Karl, Über das morphologische Verhalten des zentralen Nervensystems bei der systematischen Heredodegeneration. (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 241, S. 277—297.)
Schröder, P., Die Entwicklung der Histopathologie des Nervensystems nach Nissl.

(Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Greifswald.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 27, S. 871—873.) 84, 315.

Nr. 27, S. 871—873.)

84, 315.

Sepp, E., Zur Lehre der Infektionsabwehr im Zentralnervensystem. (Propädeut. Nervenklin., Med. Hochsch., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie

Bd. 2, S. 118—130.) (Russisch.)

Spiess, Gustav, Entzündung und Nervensystem. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 3, S. 128.)

84, 163.

84, 163.

85, 13.

Staemmler, Beitrag zur Kenntnis der Gehirnverkalkungen. (Dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 38, Nr. 21, S. 588.)

\* Staemmler, M., Über den Befund von Fettkörnchenzellen im Gehirn neugeborener

Tiere. (Pathol. Inst., Univ. Göttingen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 48, S. 1430-1431.) **86**, 212.

Stein, Franz, Über den quantitativen Eisennachweis im extrapyramidal-motorischen Kernsystem beim Menschen. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 614-621.) 85, 284. Tinel, J., Plaques séniles. (Senile Plaques.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 141.)

Török, Louis, The question of the nervous origin of inflammation, especially of inflammation of the skin. (Zur Frage des nervösen Ursprungs der Entzündung, ins-

besondere der Hautentzündung.) (Dep. of dis. of the skin, count Albert Apponyi policlin., Budapest.) (Acta dermato-venereol. Bd. 4, Nr. 1, S. 22—47.) 86, 269. Utsumi, Genichiro, Über die Veränderungen der quergestreiften Muskeln bei verschiedenen Krankheiten. (Pathol. Inst., Univ. Kyoto.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 18, S. 96 bis 99.)

Vogt, Cécile, und Oskar Vogt, Über die ursächlichen pathoarchitektonischen Veränderungen der Geisteskrankheiten als extreme Fälle von normaler Variation bei den Arten. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 4, Nr. 5, S. 137-144.) (Spanisch.)

Vogt, O., Pathoarchitektonik und Pathoklise. (Mit Projektionsdemonstrationen.) (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) (Russisch.) **88**, 14.

Watanabe, T., Über Cystenbildung in den Spinalganglien. (Pathol.-anat. Inst., Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 16, S. 407.)

83, 178. Winterode, Robert P., and Nolan D. C. Lewis, A case of porencephalic defect

associated with tuberculous encephalitis. A histopathologic support to the Strümpell theory of inflammation. (Ein Fall von Porencephalie mit tuberkulöser Encephalitis. Eine histopathologische Bestätigung der Strümpellschen Entzündungstheorie.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 3, S. 304-313.) **85**, 278.

Wohlwill, Fettkörnchenzellbefund im Neugeborenengehirn. (Ärztl. Ver. zu Hamburg, Sitzg. v. 5. VI. 1923.) **88**, 390.

#### Zellen und Fasern.

- Arai, Shohei, Über die Genese und Entstehung der Nisslschollen in den Nervenzellen: Demonstration der sogenannten nucleo-proteidartigen Granula (Marui) in den Embryonalzellen; zugleich ein Beitrag zur biologischen Bedeutung der Gliazellen und Körnchenzellen im embryonalen Zentralnervensystem. (Neuropathol. Laborat., psychiatr. Klin., Univ. Sendai.) (Mitt. über allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 2, H. 1, S. 27—40.)
- Berlucchi, Carlo, Le cellule polimorfe della fascia dentata in animali allo stato di senilità. (Die polymorphen Zellen der Fascia dentata bei Tieren im Alter.) (Istit. di anat. norm. umana, univ., Parma.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 5/6, S. 241—255.)

  36, 4.
- Busacca, Archimede, Nuovi studi sulla curva di accrescimento della cellula gangliare dei mammiferi. Ricerche sull'uomo. (Neue Studien über die Wachstumskurve der Ganglienzelle der Säugetiere. Untersuchungen am Menschen.) (Istit. di anat. norm., univ., Palermo.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 20, H. 2, S. 227 bis 245.)
- Creutzfeldt, Eigenartige Riesenzellbildungen im Zentralnervensystem. (19. Tag. d. dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 38, Erg.-H., S. 227—230.) 38, 15. Fazzari, Ignazio, Connettivo e vasi sanguiferi dei gangli simpatici umani, e loro modi-
- Fazzari, Ignazio, Connettivo e vasi sanguiferi dei gangli simpatici umani, e loro modificazioni in rapporto all'età. (Bindegewebe und Blutgefäße der menschlichen Sympathicusganglien und ihre Veränderungen entsprechend dem Alter.) (Istit. anat. univ., Palermo.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 9/10, S. 334—340.)
- Gohrbandt, E., Über Gehirnbefunde bei Neugeborenen und Säuglingen. (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 2, S. 374—396.)

  86, 212.
- S. 374—396.)

  Jose phy, Rindenschichtstörungen bei Psychosen. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)

  84, 268.
- richsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)

  84, 268.

  La Torre, Paolo, Le alterazioni putrefattive della sostanza cromatica della cellula nervosa. Ricerche sperimentali. (Die Verwesungserscheinungen der chromatischen Substanz der Nervenzellen. Experimentelle Untersuchungen.) (Istit. di anat. e istol. patol., univ., Catania.) (Pathologica Jg. 15, Nr. 340, S. 69—76.)

  83, 15.

  Lewis, Warren H., Observations on cells in tissue-cultures with dark-field illumin-
- Lewis, Warren H., Observations on cells in tissue-cultures with dark-field illumination. (Beobachtungen im Dunkelfeld an Zellen von Gewebekulturen.) (Carnegie laborat. of embryol., Johns Hopkins med. school, Baltimore.) (Anat. record Bd. 26, Nr. 1, S. 15—29.)

  88, 102.
- Nr. 1, S. 15—29.)

  Metz, Über eine morphologische und funktionelle Differenzierung des nervösen Stützgewebes. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)

  88. 445.
- Minea, J., et V. Papilian, Sur la résistance vitale des cellules nerveuses en chromatolyse expérimentale. (Über die Lebensfähigkeit experimentell chromatolytisch gemachter Nervenzellen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, S. 929—931.)

  83, 249.
- Moulin, F. de, Über die Struktur von Zellprotoplasma. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 17, S. 1734—1742.) (Holländisch.) 86, 209. Nicholson, F. M., The changes in amount and distribution of the iron-containing
- Nicholson, F. M., The changes in amount and distribution of the iron-containing proteins of nerve cells following injury to their axones. (Veränderungen in Gehalt und Verteilung der eisenhaltigen Proteine der Nervenzellen nach Schädigung ihrer Axone.) (Hull laborat. of anat., univ., Chicago.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 36, Nr. 1, S. 37—87.)

  86, 216.

  Pick, A., Über eiseninfiltrierte Ganglienzellen und deren Beziehung zur Anbildung
- Pick, A., Über eiseninfiltrierte Ganglienzellen und deren Beziehung zur Anbildung konglobierter eisenhaltiger Kolloid- bzw. Kalkmassen im Gehirn. (Dtsch. psychiatr. Klin., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 224—237.) 82, 398.
- Pick, A., Nachtrag zu der Arbeit "Über eiseninfiltrierte Ganglienzellen und deren Beziehung zur Anbildung konglobierter eisenhaltiger Kolloid- bzw. Kalkmassen im Gehirn". (Diese Zeitschr. Bd. 81.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 83.)
- Schaffer, Karl, Beiträge zur Histopathologie der Spinalganglienzellen. (Hirnhistol. u. interakad. Hirnforschungsinst., ungar. Univ., Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 2/3, S. 318—329.) 38, 3.

- Spatz, H., Über die Kernauflagerungen der Nervenzellen. (32. Vers. d. anat. Ges., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1923.) (Anat. Anz. Bd. 57, Erg.-H., S. 160—163.) 87, 311.
- Ukai, Satoru, Beiträge zur Kenntnis der π-Granula in den peripherischen Nervenfasern. (Pathol. Inst., Univ. Sendai.) (Mitt. über allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 2. H. 1. S. 64—105.)
   36, 3.
- Bd. 2, H. 1, S. 64—105.)

  Watanabe, Tomizo, Zur Pathologie der Spinalganglien mit besonderer Berücksichtigung der Cystenbildung. (Pathol.-anat. Inst., Univ. Zürich.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 146—192.)

  35, 61.

#### Glia.

- Arai, Shohei, Über die Genese und Entstehung der Nisslschollen in den Nervenzellen: Demonstration der sogenannten nucleo-proteidartigen Granula (Marui) in den Embryonalzellen; zugleich ein Beitrag zur biologischen Bedeutung der Gliazellen und Körnchenzellen im embryonalen Zentralnervensystem. (Neuropathol. Laborat., psychiatr. Klin., Univ. Sendai.) (Mitt. über allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 2, H. 1, S. 27—40.)
- Benedek, Ladislaus, Stäbchenzelle und Abbau. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 5/6, S. 285—322.)

  35, 61.
- Blum, Ernst, Über das Altern der Neuroglia. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 99—108.) 86, 4. Holzer, W., Über die Bestandteile des Heldschen Gliasyncytiums. (Provinzialheil-
- anst., Warstein.) (Zeitschr. f. d. gcs. Neurol. u. Psychiatr. Bd. 87, H. 1/2, S. 167. bis 175.)

  86, 270.
- Snessareff, P., Über Neuroglia nach Ergebnissen der neuen Färbemethode. (Vortrag in der Moskauer Pathologischen Gesellschaft, 18. V. 1923.) (Russisch.) 84, 266.
- Staemmler, M., Über den Befund von Fettkörnchenzellen im Gehirn neugeborener Tiere. (Pathol. Inst., Univ. Göttingen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 48, S. 1430—1431.)

  86, 212.
- Urechia, C.-I., Recherches expérimentales sur la transformation amoeboïde des cellules névrogliques. (Experimentelle Untersuchungen über amöboide Umwandlung der Gliazellen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, S. 931 bis 932.)

  38, 249.

#### Technik.

- Alurralde, Mariano, Transversale Serienschnitte des Gehirnstammes mit Weigert-Pal-Farben des Dr. José T. Borda. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 1552, S. 755.) (Spanisch.)
- Bailey, Percival, A new principle applied to the staining of the fibrillary neuroglia. (Eine neue Methode zur Darstellung der faserigen Neuroglia.) (Surg. clin. of Dr. Harvey Cushing, Peter Bent Brigham hosp., Boston.) (Journ. of med. research Bd. 44, Nr. 1, S. 73—77.)

  85, 273.

  Barta, E., Über die Ausschaltung des absoluten Alkohols bei der Einbettung. Ein-
- Barta, E., Über die Ausschaltung des absoluten Alkohols bei der Einbettung. Einbettung mittels Carbol-Alkohol. (II. anat. Inst., Budapest.) (Zeitschr. f. wiss Mikroskopie Bd. 40, H. 2, S. 142—147.)
- Mikroskopie Bd. 40, H. 2, S. 142—147.)

  Cajal, S. Ramon, Quelques méthodes simples pour la coloration de la névroglie.

  (Einige einfache Methoden zur Färbung der Neuroglia.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 187—193.)

  86, 1.
- Gans, A., Das Gehirn im ultravioletten Licht. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 44, S. 1340.)
- Gans, A., Das Abblassen des Turnbullblaus in mikroskopischen Schnitten. (Zeitschr. f. wiss. Mikroskopie u. f. mikroskop. Techn. Bd. 40, H. 3, S. 310.) 39, 196.
- Gans, A., Die Darstellung des Hortegaschen dritten Elements im Zentralnervensystem. (Zeitschr. f. wiss. Mikroskopie u. f. mikroskop. Techn. Bd. 40, H. 3, S. 311.) 89, 196.
- Hallervorden, J., Über die neuen Färbemethoden von S. Becher und ihre Anwendung in der Histopathologie des Zentralnervensystems. (Landesirrenanst., Landsberg a. d. W.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 464—468.) 84, 268.
- Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden. Hrsg. v. Emil Abderhalden. Abt. V, Methoden zum Studium der Funktionen der einzelnen Organe des tierischen Organismus. Tl. 5 B, H. 2, Liefg. 104. Funktionen des Zentralnervensystems.—Trendelenburg, Wilhelm, Methodik der Physiologie des Zentralnervensystems von Wirbeltieren. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. 280 S.)
  36, 397.

Technik. 81

Heinz, R., Schnellhärtungsverfahren mit Äthyl- bzw. Methylalkohol. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 28, S. 912-913.)

Heringa, G. C., und B. S. ten Berge, Eine Gelatine-Gefrierschnittmethode für die Anfertigung mikroskopischer Präparate. (Zeitschr. f. wiss. Mikroskopie Bd. 40, H. 2, S. 166—177.)

Hobgen, Lancelot T., A method of hypophysectomy in adult frogs and toads. (Eine Methode der Hypophysenentfernung bei ausgewachsenen Fröschen und Kröten.) (Quart journ. of exp. Physiol. Bd. 13, Nr. 2, S. 177—179.)

Holzer, W., Über die Bestandteile des Heldschen Gliasyncytiums. (Provinzialheil-

anst., Warstein.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatr. Bd. 87, H. 1/2, S. 167 bis 175.) 86, 270.

Über eine neue Methode zur plastischen Darstellung des Saftspaltensystems der Dura. (Demonstration.) (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg.

v. 20. u. 21. IX. 1923.)

85, 276.

Landau, E., Über einige Vereinfachungen in der Markscheidenfärbung. (Zeitschr. f. wiss. Mikroskopie Bd. 40, H. 1, S. 22—30.)

86, 2.

Lhermitte, Technique pour la coloration rapide des fibres à myéline. (Technik zum Schnellfärben der Fasern mit Myelin.) (Encephale Jg. 18, Nr. 2, S. 140.)

Metz, Über eine morphologische und funktionelle Differenzierung des nervösen Stützgewebes. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg.

v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 485—486.)

ler, Charles H., Note on demonstration of motor and sensory nerve-endings. (Mitteilung zur Darstellung motorischer und sensorischer Nervenendigungen.) (Carnegie laborat. of embryol., Baltimore.) (Anat. record Bd. 25, Nr. 2, S. 77.)

Mitamura, Tokushiro, Über eine neue Fixierungsmethode farbstoffhaltiger Organe. (Pathol. Inst., Freiburg i. Br.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. Anat. Bd. 83, Nr. 22, **85**, 63. S. 593—598.)

Wilh. von, Zur kritischen Auswertung gefärbter Strukturen in Möllendorff, fixierten Präparaten. (Anat. Inst., Hamburg.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 77,

Nr. 49/50, S. 1417—1424.)

\*\*
Möllendorff, Wilh. von, Erwiderung auf P.G. Unnas "Antwort". [in dieser Wochenschrift S. 1424—1428]. (Dermatol. Wochenschr. Bd. 77, Nr. 49/50, S. 1429—1431.)

Möllendorff, Wilh. von, Zum Abschluß [zu P. G. Unnas "Schlußantwort", in dieser Wochenschrift S. 1431—1433]. (Dermatol. Wochenschr. Bd. 77, Nr. 49/50, S. 1433 bis 1434.)

Ozorio de Álmeida, A., Sur un nouveau procédé de destruction totale, rapide et sans hémorragie du système nerveux cérébro-spinal. (Über ein neues Verfahren zur totalen, schnellen, unblutigen Zerstörung des Zentralnervensystems.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Rio de Janeiro.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 31, S. 921-925.)

Pollock, Lewis J., and Loyal E. Davis, Studies in decerebration. I. A method of decerebration. (Decerebrierungsstudien. I. Eine Methode der Decerebrierung.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 391—398.) 85, 284.

Reichardt, M., Hirnanlage und sogenannte physikalische Hirnuntersuchung. (Psychiatr. Klin., Univ. Würzburg.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 3, S. 522—527.)

85, 276.

Rossi, Gilberto, Del modo di produrre lesioni circoscritte in regioni profonde dell'asse cerebro-spinale. (Über die Methode, umschriedene Lasionen in viscondes Zentralnervensystems zu setzen.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 3, S. 205—216.)

86, 215.

Schmidt, Carl F., A new method for mammalian decerebration. (Eine neue Methode zur Enthirnung von Säugetieren.) (Laborat. of pharmacol., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Journ. of exp. med. Bd. 37, Nr. 1, S. 43—46.) 32, 270. Philadelphia.) (Journ. of exp. med. Bd. 37, Nr. 1, S. 43—46.) Snessareff, P., Über Neuroglia nach Ergebnissen der neuen Färbemethode.

(Vortrag in der Moskauer Pathologischen Gesellschaft, 18. V. 1923.) (Russisch.) 84, 266. Snessareff, P. E., Eine neue Gliafasernfärbemethode. (Pathol. Ges., Moskau, Sitzg. v. 16. III. 1923.) (Russisch.)

33. 12. 88, 12.

Spatz, H., Versuche zur Nutzbarmachung der E. Goldmannschen Vitalfarbstoffversuche für die Pathologie des Zentralnervensystems (die Trypanblau-Meningitis). (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) 85, 273. Spatz, H., Über Säurebildung bei Formolfixierung. (19. Tag. d. dtsch. pathol. Ges.,

Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. Anat. Bd. 38, Erg.-H., S. 222—227.) **38**, 418.

Stevenson, George S., Stabilizing brain tissue during fixation. (Festigung des Gehirngewebes während der Fixierung.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 763—768.) **84**, 155.

Stöhr jr., Philipp, Studien am menschlichen Kleinhirn mit O. Schultzes Natronlauge-Silbermethode und mit der ultravioletten Mikrophotographie. (Anat. Inst., Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 69, H. 1/3, S. 181-204.) **85, 2**75.

Tinel, J., Imprégnation argentique de la névroglie. (Silberimprägnation der Neuroglia.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 140—141.)

Un na, P. G., Antwort. [auf Wilh. von Möllendorff, Zur kritischen Auswertung gefärbter

Strukturen in fixierten Präparaten, in dieser Wochenschrift S. 1417—1424.] (Dermatol. Wochenschr. Bd. 77, Nr. 49/50, S. 1424—1428.)

\*Unna, P. G., Schlußantwort. [auf Wilh. von Möllendorff, Erwiderung, in dieser Wochen-

schrift S. 1429-1431.] (Dermatol. Wochenschr. Bd. 77, Nr. 49/50, S. 1431-1433.) \* Unna, P. G., und Luise Fezer, Zur Färbung der Nervenfasern am frischen Gewebe.

(Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 246, S. 183-193.) Vezzini, Santo, Un nuovo metodo di ipofisiectomia specialmente adatto per indagini sulla fisiopatologia ipofisaria. (Eine neue Methode der Hypophysektomie, besonders geeignet für physiopathologische Untersuchungen.) (Clin. oto-rino-laringoiatr., univ., Genova.) (Arch. ital. di otol., rinol. e laringol. Bd. 84, H. 5, S. 393—408.) 86, 215. Vonwiller, Paul, Über die Vitalfärbung am Menschen. (32. Vers. d. anat. 168.) 97, 405.

berg, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1923.) (Anat. Anz. Bd. 57, Erg.-H., S. 164—166.) 87, 405. Warthin, Aldred Scott, Ruth C. Wanstrom and Estella Buffington, Application of the Warthin-Starry silver-agar method to the demonstration of spirochaeta pallida in the spinal fluid by means of coagula obtained by the Alzheimer method. (Anwendung des Silber-Agarverfahrens nach Warthin-Starry zur Färbung der Spirochaeta pallida in der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Pathol. laborat., univ. of Michigan, Ann Arbor.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 8, Nr. 4, S. 461 bis 468.) **36**, 296.

Wile, U. J., and Augustus Kirchner, A new method for the demonstration of spirochaeta pallida in the spinal fluid. (Eine neue Methode zum Nachweis der Spirochaeta pallida im Liquor.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 8, Nr. 6, S. 831 bis 837.) **86, 29**6.

Windholz, Ferenc, Das Aufkleben mikroskopischer Präparate mit Wasserglas. (Gyógyászat Jg. 1928, Nr. 31, S. 462-463.) (Ungarisch.) **34,** 315.

#### Experimentelle Pathologie (s. auch unter Experimentelle Encephalitis S. 514).

Allen, William F., Origin and distribution of the tractus solitarius in the guinea pig. (Ursprung und Zusammensetzung des Tractus solitarius beim Meerschweinchen.) (Dep. of anat., univ. of Oregon med. school, Portland.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 35, Nr. 2, S. 171—204.)

Andriani, S., Sulle alterazioni delle cellule dei centri nervosi endocranici nelle sottrazioni sanguigne compensate da infusioni di liquido reintegrante. (Über die Veränderungen der Hirnnervenzentren nach Ausgleichung von Blutentziehungen durch Eingießungen von Ersatzflüssigkeit.) (Istit. di patol. gen. e di batteriol., univ., Ferrara.) (Scritti di scienze med. e natur. a celebrazione del primo centenario dell'accad. di Ferrara [1823—1923] Jg. 1928, S. 205—212.) **88**, 10.

Arai, Kanji, Transplantationsversuche des Hühnersarkoms ins Hühnergehirn mit besonderer Berücksichtigung der Veränderungen des Hirngewebes. (Pathol. Inst., Univ. Sendai.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 13, S. 222—224.)
41, 454.

Arcangeli, Mario, Sulle atrofie muscolari di origine periferica. Pt. I. Il modo di comportarsi della piastra motrice in seguito al taglio del nervo motore. Studi e ricerche. (Über die Muskelatrophien peripheren Ursprungs. 1. Teil: Das Verhalten der motorischen Endplatte nach Durchschneidung des motorischen Nerven.) (Istit. di patol. chirurg., univ., Cagliari.) (Arch. ital. di chirurg. Bd. 7, H. 4/5, S. 329 bis 359.)

Aycock, W. L., and H. L. Amoss, Experiments on local specific therapy in poliomyelitis. The utilization of hypertonic solutions in the serum treatment of experimental poliomyelitis. (Versuche über lokale spezifische Behandlung der Poliomyelitis. Hypertonische Lösungen bei Serumbehandlung der experimentellen Poliomyelitis.) (Research laborat., Vermont state board of health, Burlington a. biol. div., med. clin., Johns Hopkins univ. a. hosp., Baltimore.) (Bull. of Johns Hopkins hosp. Bd. 34, Nr. 393, S. 361-369.) **87**, 45.

- Bartels, Martin, Der Einfluß der Lichtempfindlichkeit und des Fixierens auf die Entstehung des Dunkelzitterns. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, April-H., S. 452-458.) **84**, 458.
- Battaglia, Mario, Encephalitis bei experimenteller Trypanosomiasis. (Laborat., I. chirurg. Klin., Univ. Neapel.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig., Bd. 30, H. 2, S. 94—96.)

  88, 229.

  Bechterew, W., Studium der Funktionen der Präfrontal- und anderer Gebiete der
- Hirnrinde vermittels der assoziativ-motorischen Reflexe. (Schweiz. Arch. f. Neurol.
- u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 61—76.)

  86, 271.

  Bessemans, A., et L. van Boeckel, Recherches expérimentales sur l'encéphalite léthargique en Belgique. Essais microscopiques et culturaux. (Experimentelle Untersuchungen über die Encephalitis lethargica in Belgien. Mikroskopische und kulturelle Versuche.) (Laborat. central, admin. de l'hyg., min. de l'intérieur et de l'hyg., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 16, S. 1225 bis 1227.)
- Bessemans, A., et L. van Boeckel, Recherches expérimentales sur l'encéphalite léthargique en Belgique. Inoculations aux animaux. (Experimentaluntersuchungen über Encephalitis lethargica in Belgien.) (Laborat. central, administr. de l'hyg., minist. de l'intérieur et de l'hyg., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 20, S. 109—112.)
- Blacklock, J. W. S., Observations on certain aspects of the experimental transmission of disseminated sclerosis. (Einige Befunde bei der experimentellen Übertragung der multiplen Sklerose.) (Glasgow med. journ. Bd. 100, Nr. 6, S. 298—301.) **36**, 362.
- Blanc, Georges, et J. Caminopetros, Réaction de la cornée vis-à-vis de l'infection expérimentale du névraxe par les virus de l'herpès et de la vaccine. (Hornhautreaktion bei Infektion des Zentralnervensystems mit Herpes oder Vaccinevirus.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 177, Nr. 24, S. 1340 bis 1341.)
- Brown, Wade H., and Louise Pearce, Animal resistance and the endocrine system of the rabbit in experimental syphilis. (Tierischer Widerstand und das endokrine System des Kaninchens bei experimenteller Syphilis.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 20,
- Nr. 8, S. 476—480.)

  Bruni, Franco, Eziologica dell'herpes: ricerche sperimentali. (Ätiologie der Herpes: Experimentelle Untersuchungen.) (Pavia: Tip. cooperativa 1923. 270 S. u. 4 Taf.) \*

  Buschke, A., und H. Kroó, Zur Frage der Superinfektion bei Spirochätenkrankheiten. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 13, S. 580—581.)

  88, 254.
- Buschke, A., und H. Kro 6, Spinale Strangdegeneration nach experimenteller Recurrens. (Inst. f. Infektionskrankh., "Robert Koch" u. Rudolf Virchow-Krankenh.,
- Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 46, S. 1435—1436.) 86, 100. Camus, Jean, J.-J. Gournay et A. Le Grand, Lésions nerveuses et diabète sucré. (Nervenläsionen und Diabetes mellitus.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 40, S. 267—268.)
- Cattaneo, Donato, I fenomeni degenerativi e regenerativi nelle vie visive in seguito a lesioni del nervo ottico. (Die Regenerationserscheinungen in den Sehbahnen nach Sehnervendurchschneidung.) (Istit. di patol. gen. e istol., univ., Pavia.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 3/4, S. 61—118.) 85, 80. Chiasserini, Angelo, Studi sperimentali sull'idrocefalo. Nota IIa. (Experimentelle
- Studien über den Hydrocephalus. 2. Mitteilung.) (Clin. chirurg., Univ., Roma.) (Policlinico, sez. prat., Jg. 80, H. 3, S. 73—75.) 82, 286.
- Collins, Joseph, and Hideyo Noguchi, An experimental study of multiple sclerosis. (Eine experimentelle Studie über multiple Sklerose.) (Journ. of the Americ. med.
- assoc. Bd. 81, Nr. 25, S. 2109—2112.)

  86, 362.

  Cowdry, E. V., and F. M. Nicholson, Inclusion bodies in experimental herpetic infection of rabbits. (Über Einschlußkörperchen bei experimenteller Herpesinfektion der Kaninchen.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 88, Nr. 6, S. 695-706.)
- Da Fano, C., Herpetic meningo-encephalitis in rabbits. (Herpesencephalitis beim Kaninchen.) (Histol. laborat., dep. of physiol., Kings coll., univ., London.) (Journ. of pathol. a. bacteriol. Bd. 26, Nr. 1, S. 85—115.)

  84, 436.

  Danila, P., et A. Stroe, Recherches expérimentales sur les virus encéphalitogènes.
- (Experimentelle Untersuchungen über die encephalitogenen Vira.) (Laborat. de pathol. gén., fac. de méd., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 22, S. 269—271.) 87, 408.

- Danila, P., et A. Stroe, Virus encéphalitogène et non kératogène. (Virus, das Encephalitis, aber nicht Keratitis erzeugt.) (Laborat. de pathol. gén., fac. de méd., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, S. 906—908.)
- Danysz, J., St. Danysz et Wl. Koskowski, Traitement de l'encéphalite expérimentale du lapin par la cholestérine. (Behandlung der experimentellen Encephalitis beim Kaninchen mit Cholesterin.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 27, S. 714-715.)
- Detwiler, S. R., Experiments on the transplantation of the spinal cord in amblystoma, and their bearing upon the stimuli involved in the differentiation of nerve cells. (Transplantationen des Rückenmarkes von Amblystoma und ihre Bedeutung für unsere Kenntnis der Reize, welche die Differenzierung der motorischen Nervenzellen beeinflussen.) (Anat. laborat., Peking union med. coll., Peking.) (Journ. of exp. zool. Bd. 37, Nr. 4, S. 339—393.)

  84, 157. 84, 157.
- Dévé, F., Echinococcose intra-rachidienne expérimentale réalisant un type de compression lente de la moelle. (Experimenteller intralumbaler Echinokokkus, mit langsamer Kompression des Rückenmarks.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 21, S. 136-138.)
- Dickson, Ernest C., and Richard Shevky, Botulism. Studies on the manner in which the toxin of clostridium botulinum acts upon the body. I. The effect upon the autonomic nervous system. (Botulismus. Studien über die Wirkungsweise des Toxins von Clostridium botulinum. I. Die Wirkung auf das autonome Nervensystem.) (Laborat. of exp. med., Stanford univ. med. school, San Francisco.) (Journ. of exp. med. Bd. 87, Nr. 5, S. 711—731.) 84, 383. **84,** 383.
- Doerr, R., und E. Zdansky, Parasitologische Befunde im Gehirne von Kaninchen, welche zu Encephalitisversuchen gedient hatten. (Hyg. Inst., Univ. Basel.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh. Bd. 101, H. 2, S. 239—244.) 86, 238.
- Doerr, R., und E. Zdansky, Weitere parasitologische Befunde im Gehirn von Kanin-chen. (Hyg. Inst., Univ. Basel.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 52, S. 1189 bis 1190.)
- Doussain, Ch., Recherches sur l'action anti-anaphylactique du sommeil électrique. (Untersuchungen über die antianaphylaktische Wirkung des elektrischen Schlafes.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 3, S. 154—155.)
- Elsberg, Charles A., and Byron P. Stookey, Studies on epilepsy. I. Convulsions experimentally produced in animals compared with convulsive states in man. Prelim. report. (Experimentelle Epilepsie.) (Clin. of neurol. inst. a. laborat. f. exp. neurol., coll. of physicians a. surg., Columbia univ., New York.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 5, S. 613—626.)
- Flexner, Simon, Experimental epidemic encephalitis and experimental herpes. (Experimentelle epidemische Encephalitis und experimenteller Herpes.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (38. sess., Atlantic City, 1.—2. V. 1923.) (Transact. of the assoc. of Americ. physic. Bd. 38, S. 201—209.) 88, 143.
- Freudenberg, E., und A. Läwen, Über den Innervationsmodus der Tetaniespasmen. (Kinderklin. u. chirurg. Klin., Marburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 47, S. 2169 bis 2170.)
- Friedberger, E., und T. Kamio, Gelingt es, beim Meerschweinchen experimentelle Beziehungen zwischen Asthma und Anaphylaxie nachzuweisen? (Über Anaphylaxie. LXV. Mitt.) (Hyg. Inst., Univ. Greifswald.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig. Bd. 87, H. 4, S. 379—408.)

  85, 81.
- Friedenwald, Jonas S., Studies in the virus of herpes simplex. (Untersuchungen über das Virus des Herpes simplex.) (Laborat. of pathol., Massachusetts charitable eye a. ear infirm., a. dep. of pathol., Harvard med. school, Boston.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 2, S. 105—131.)

  Georgi, F., Zur Serodiagnostik bei experimenteller Kaninchensyphilis. (Vortrag a. d. Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, B.-Baden, Juni 1923.)

  84, 218.
- Ginsberg, S., und A. Buschke, Über die Augenveränderungen bei Ratten nach Thalliumfütterung (Katarakt und Iritis) und ihre Beziehungen zum endokrinen System. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Sept.-Okt.-H., S. 385—399.) 86, 382.
- Giusti, L., et B.-A. Houssay, Altérations cutanées et génitales par lésion de l'hypophyse ou du cerveau chez le crapaud. (Veränderungen der Haut und der Geschlechtsorgane der Kröte infolge Verletzung der Hypophyse oder des Gehirns.) (Laborat. de physiol., fac. de méd. humaine et de méd. vét., Buenos Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 27, S. 739-740.)

- Gley, E., et Alf. Quinquaud, Effet vasoconstricteur de l'excitation du nerf splanchnique sur deux animaux réunis par circulation carotidienne croisée avant et après surrénalectomie de celui des deux dont on excite le nerf. (Vasoconstrictorische Wirkung der Splanchnicusreizung bei zwei Tieren, deren Carotiden vereint sind, vor und nach Nebennierenentfernung am gereizten Tiere.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 16, S. 1174—1176.)
- Goodpasture, Ernest W., and Oscar Teague, The transmission of the virus of herpes febrilis along sensory nerves with resulting unilateral lesions in the central nervous system in the rabbit. (Übertragung des Virus des Herpes febrilis längs der sensiblen Nerven mit folgenden Halbseitenläsionen des Zentralnervensystems des Kaninchens.) (Williams H. Singer mem. research laborat. Allegheny gen. hosp., Pittsburgh, Pennsylvania.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 20, Nr. 8, S. 545—547.)
- Goodpasture, Ernest W., and Oscar Teague, Experimental production of herpetic lesions in organs and tissues of the rabbit. (Experimentelle Erzeugung von herpetischen Veränderungen in den Organen und Geweben des Kaninchens.) (William H. Singer mem. research laborat., Allegheny gen. hosp., Pittsburgh.) (Journ. o. med. research Bd. 44, Nr. 2, S. 121—138.)
- Greene, W. F., and Henry Laurens, The effect of extirpation of the embryonic ear and eye on equilibration in amblystoma punctatum. (Die Wirkung der Exstirpation des embryonalen Ohres und Auges auf das Gleichgewicht bei Amblystoma punctatum.) (Osborn zool. laborat., Yale univ., New Haven.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 64, Nr. 1, S. 120—143.)
- Hall, Ivan C., and Nelson C. Davis, The influence of calcium chloride upon experimental botulism. (Der Einfluß von Calciumchlorid auf experimentellen Botulismus.) (Dep. of bacteriol. a. exp. pathol., univ. of California, Berkeley.) (Journ. of exp. med. Bd. 87, Nr. 4, S. 585—599.)
- Houssay, B.-A., et E. Hug, Influence des lésions infundibulo-hypothalamiques sur la croissance. (Einfluß infundibulo-hypothalamischer Läsionen auf das Wachstum.) (Inst. de physiol., fac. de méd., Buenos-Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 19, S. 51—53.)

  36, 373.
- Jahnel, F., und E. Illert: Liquorbefunde bei der experimentellen Herpesencephalitis des Kaninchens. (Laborat., Psychiatr. Univ.-Klin., Frankfurt a. M. u. Landes-Heil- u. Pflegeanst. Philippshosp. bei Goddelau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 14, S. 640—641.)
- S. 640—641.)

  33, 134.

  Jarløv, Ejnar, und Ejnar Rud, Die Übertragung disseminierter Sklerose auf Tiere.

  (Abt. A, Rigshosp., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 31, S. 553—556.)

  (Dänisch.)

  35, 221.
- Jensen, Vilhelm, und George E. Schrøder, Versuch der Übertragung von Virus der disseminierten Sklerose auf Tiere. (Inst. f. allg. Pathol. u. VI. Abt., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 7, S. 133—139.) (Dänisch.) 82, 435.
- Jensen, Vilhelm, et Georges E. Schrøder, Essais d'inoculation sur des animaux du virus de la sclérose en plaques. (Tierexperimentelle Impfversuche mit dem Virus der multiplen Sklerose.) (Inst. de pathol. gén. et de la clin. neurol., Kommunehosp., Copenhague.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 431—435.)

  87, 112.
- Ingvar, Sven, Centrifugation of the nervous system. A method for neurocytologic study. An experimental investigation of cellular changes in commotion. (Zentrifugierung des Nervensystems als Methode der Nervenzelluntersuchung. [Experimentelle Untersuchung der Zellveränderung bei der Gehirnerschütterung].) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 3, S. 267—287.)
- Iri, A., Über das Verhalten des nervösen Apparates der Nase bei experimenteller Kaninchenozaena. (Univ.-Hals- u. Nasenklin. u. neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.)
  (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 5, H. 2, S. 123—130.)
  35, 380.
- Kauffman, Arnold B., Frances Creekmur and Oscar T. Schultz, Changes in the temporal bones in experimental rickets: Their relation to otosclerosis. (Veränderungen am Schläfenbein bei experimenteller Rachitis. Ihre Beziehungen zur Otosklerose.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 10, S. 681–685.)
- 85, 208.

  Kauffmann, Arnold, Frances Creekmur und Oscar T. Schultz, Über Veränderungen im Schläfenbein bei experimenteller Rachitis und ihre Beziehungen zur Otosklerose. (Nelsons Morris mem. inst. f. med. research, Michael Reese hosp., Chicago.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 10, S. 858 bis 870.)

Kirschbaum, Walter, Über den Einfluß schwerer Leberschädigungen auf das Zentralnervensystem. II. Mitt. Gehirnbefunde nach tierexperimentellen Leberschäden. I. Leberschädigungen nach Unterbindung der Arteria hepatica und nach Guanidinvergiftung. (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 1/2, S. 50—83.) **36**, 272.

Klarenbeek, A., Le virus neurotrope et le spirochaeta cuniculi. (Clin. des petits animaux domest., acad. vétérin., Ütrecht.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 87, Nr. 10,

S. 886--890.)

Koch, K., Experimentelle Nervenläsion. (Chirurg. klin. prof. Kostliý, Brastislava.)
(Rozhledy v. chir. a gynaekol. Jg. 2, H. 4, S. 177—201.) (Tschechisch.) \$3, 311.
Korenchevsky, V., Glands of internal secretion in experimental avian beri-beri.
(Drüsen mit innerer Sekretion bei experim. Vogelberiberi,) (Dep. of exp. pathol.,
Lister inst., London.) (Journ. of pathol. a. bacterlol. Bd. 26, Nr. 3, S. 382—388.) \*
Kurá K. T. Shinosaki, M. Sato und T. Nagano, Kleinhirn und Alkoholvergiftung.

Kuré, K., T. Shinosaki, M. Sato und T. Nagano, Kleinhirn und Alkoholvergiftung. (I. Med. Klin., Univ. Fukuoka.) (Zeitschr. f. d. ges, exp. Med. Bd. 38, H. 4/6, S. 326 bis 336.) 88, 232.

Lauda, Ernst, Der jetzige Stand der experimentellen Herpes- und Encephalitisforschung. (I. Med. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 13, S. 231—235.) 88, 207.

Lazarus-Barlow, W. S., and R. H. Parry, The brain and immunity reactions to Jensen's rat sarcoma. (Das Gehirn und die Immunitätsreaktionen gegen Jensens Rattensarkom.) (Cancer research laborat., Middlesex hosp., London.) (Brit. journ. of exp. pathol. Bd. 4, Nr. 2, S. 80—86.)

10. Leblanc, E., L'acérébellation expérimentale chez les lézards. (Experimentelle Klein-

hirmentfernung bei Eidechsen.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 17, S. 1182—1184.)

88, 309.

Le Fèvre de Arric, Dégénérescences et inclusions cellulaires dans les ganglions au

cours de l'encéphalite herpétique. (Zellerkrankungen in den Ganglien im Verlaufe der Herpesencephalitis.) (Inst. Pasteur, Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 16, S. 1230—1232.) 34, 178. Lehner, Imre, Beiträge zur Pathogenese des Herpes zoster. (Börgyógyászati urol.

és venerol. szemle Jg. 1, Nr. 9/10, S. 195—199.) (Ungarisch.)

Lenz, Emil, und Fritz Ludwig, Vergleichende quantitative und qualitative Untersuchungen über die Wirkung der Spasmolytica auf experimentelle Spasmen. (Pharmakol. Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 3/6, S. 192 84, 157.

Levaditi, C., et S. Nicolau, Inoculation du virus herpétique aux organes génitaux du lapin. Transmission de l'infection herpéto-encéphalitique par contact sexual. (Verimpfung des Herpesvirus auf die Genitalien des Kaninchens, Übertragung des Herpes-Encephalitisvirus durch Sexualverkehr.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 2, S. 146—148.) 82, 480. **82**, 480.

Levaditi, C., et S. Nicolau, Encéphalite neurovaccinale spontanée. (Spontane Neurovaccineencephalitis.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 8, S. 571 bis 573.) **82**, **4**83.

Levaditi, C., et S. Nicolau, L'immunité tissulaire dans les ectodermoses neurotropes (neurovaccine). (Gewebsimmunität bei den neurotropen Ektodermosen [Neurovaccine].) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 24, S. 1768—1770.) **84**, **43**8.

Levaditi, C., et S. Nicolau, Ectodermoses neurotropes. Etudes sur la vaccine. (Neurotropische Ektodermosis. Studien über die Impfung.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 87, Nr. 1, S. 1—106.)

Liddell, E. G. T., M. A. Oxon and C. S. Sherrington, A comparison between certain features of the spinal flexor reflex and of the decerebrate extensor reflex respectively. (Ein Vergleich zwischen gewissen Erscheinungen des Beugereflexes am Rückenmarkstier mit denen des Extensorreflexes am decerebrierten.) (Proc. of the roy. soc. Ser. B. Bd. 95, Nr. B 668, S. 299—339.) 86, 407. Lipschütz, Alexandre, et Wilhelm Krause, Temps de latence dans l'herma-

phrodisme expérimental. (Latenzzeit bei dem experimentellen Hermaphroditismus.) (Inst. de physiol., univ., Dorpat-Partu, Esthonie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 35, S. 1135—1137.)

\*\*Lucke, Baldwin, Spontaneous cerebral lesions in monkeys. Their significance in

experimental pathology. (Spontane Hirnveränderungen bei Affen; ihre Bedeutung für die experimentelle Pathologie.) (McManes laborat. of pathol., school of med., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S, 212-225.) **35**, 256.

Lucke, Baldwin, and John A. Kolmer, Histologic changes produced experimentally in the central nervous system of monkeys by mercury. (Experimentell durch Quecksilber erzeugte Veränderungen im Zentralnervensystem des Affen.) (McManes laborat. of pathol., univ. of Pennsylvania. research inst. f. cut. med., Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 3, S. 288—298.) \$5, 379. McClellan, Robert H., and Ernest W. Goodpasture, A method of demonstrating

experimental gross lesions of the central nervous system. (Eine Methode zur Demonstration experimenteller Massenläsionen des Zentralnervensystems.) (William H. Singer mem. research laborat., Allegheny gen. hosp., Pittsburgh.) (Journ. of med. research Bd. 44, Nr. 2, S. 201—206.) 86, 409.

Macdonald, Maxwell E., and Stanley Cobb, Intracranial pressure changes during experimental convulsions. (Schwankungen des intrakraniellen Drucks bei experimenteller Epilepsie.) (Neuropathol. laborat., Harvard med. school, Boston.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 15, S. 228—235.) 87, 410. McVeigh, Joseph F., Experimental cord crushes with especial reference to the me-

chanical factors involved and subsequent changes in the areas of the cord affected. (Experimentelle Rückenmarksquetschungen mit besonderer Berücksichtigung der mechanischen Faktoren und der Folgeerscheinungen im Rückenmark.) (Arch. of

surg. Bd. 7, Nr. 3, S. 573—600.)

\*\*Maekawa, S., Über den Einfluß der Praparate aus den innersekretorischen Organen

auf die Regeneration der peripheren Nerven. (Laborat., med. Klin., Univ. Kyoto.) (Acta scholae med. univ. imp. Kioto Bd. 5, H. 4, S. 367—392.)

40, 50.

Maekawa, S., Experimentelle Untersuchung über den Einfluß des Thyreoidins auf die Wiederherstellung der Funktion der durch Quetschung gelähmten Nerven. (Laborat., med. Klin., Univ. Kyoto.) (Acta scholae med. univ. imp. Kioto Bd. 5, H. 4, S. 302, 402). H. 4, S. 393-406.)

Magat, J., Der Einfluß der vegetativen Zentren auf den Diastase- und Katalasegehalt des Blutes. (II. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 36, H. 1/3, S. 105—108.) \$5, 297.

Mariani, Giuseppe, Nuovi contributi sperimentali allo studio dei virus erpetico, vaccinico, rabico. (Experimentelle Beitrage zum Studium des Herpes-, Vaccine und Wutvirus.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 64, H. 6. S. 1308—1337.) 37, 52.

Marinesco, G., et S. Dragănesco, Contribution à la pathogénie et à la physiologie pathologique du zona zoster. (Beitrag zur Pathogenese und pathol. Physiologie des Herpes zoster.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 1, S. 30—45.)

84, 365.

Marinesco, G., et State Dragănesco, Recherches expérimentales sur le neuro-

tropisme du virus herpétique. (Experimentelle Untersuchungen über den Neurotropismus des Herpes-Virus.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 87, Nr. 8, S. 753—783; Bull. de la sect. scient. de l'acad. roumaine Jg. 8, Nr. 9, S. 141—166.) 88, 144. 88, 333.

Martuscelli, Giulio, e Domenico Porfidia, Alterazioni dei bulbi olfattivi in seguito a sinusite frontale. (Veränderungen der Bulbi olfactorii als Folge einer Entzündung des Sinus frontalis.) (Sez. microscop., clin. oto-rino-laringoiatr., univ., Napoli.) (Arch. ital. di otol., rinol. e laringol. Bd. 84, H. 6, S. 455—469.) 87, 86.

Marui, Kiyoyasu, und Shohei Arai, Histopathologische Untersuchung bei der experimentellen Gehirnverletzung; biologische Bedeutung der sogenannten "nucleoproteid-artigen Granula" (Marui); zugleich ein neuer Beitrag zum Begriffe der sogenannten Neuronophagie. (Neuropathol. Laborat., psychiatr. Klin., Univ. Sendai.) (Mitt. über allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 2, H. 1, S. 1—14.) 36, 4. Minea, J., et V. Papilian, Sur la résistance vitale des cellules nerveuses en chromatolyse expérimentale. (Über die Lebensfähigheit experimentell chromatolytisch gemachter Nervenzellen). (Cut rend des séances de la seconda biol. Bd. 29, N. 10

gemachter Nervenzellen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, S. 929—931.)

Mingazzini, G., Über die zentrale Hypoglossusbahn. Experimentelle und anatomische Forschungen. (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 29, H. 4/5, S. 273—402.) 35, 80.

Montgomery, M. Laurence, The effect of the ablation of the superior cervical sympathetic ganglia upon the continuance of life. (Überlebt man die Exstirpation des oberen sympathischen Cervicalganglions?) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 1, S. 74

Moreali, Giuseppe, Localizzazione prevalentamente cerebellare delle alterazioni del reticolo neurofibrillare endocellulare nel tetano acuto sperimentale delle cavie adulte. (Vorherrschend cerebellare Lokalisation der Veränderungen des neurofibrillären Reticulums beim akuten experimentellen Tetanus.) (Člin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Modena.) (Riv. di patol, nerv. e ment. Bd. 28, H. 9/10, S. 321-334,

Morpurgo, B., Nerve regeneration from one into the other of two rats united in Siamese pairs. (Nervenregeneration von einer Ratte in eine andere.) (Inst. of gen. pathol., univ., Turin.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 1, S. 98—100.) \$7, 237. Murphy, James B., and Ernest Sturm, Conditions determining the transplan-

tability of tissues in the brain. (Gewebsimplantation ins Gehirn.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 38, Nr. 2, S. 183 bis 197.) **35, 3**79.

Murray, Jan, The thyroid gland in experimental rickets. (Inst. of physiol., univ.. Glasgow.) (Brit. journ. of exp. pathol. Bd. 4, Nr. 6, S. 335—339.)

Muskens, L. J. J., Die myoklonischen Reflexe und experimentelle Epilepsie. (I. Mitt.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 5, S. 433—442.) (Hol-**88**, 51. ländisch.)

Muskens, L. J. J., Geschichte der experimentellen Epilepsieuntersuchung. (Psychiatren neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 3/4, S. 204—222.) (Holländisch.) 83, 441.

Naito, H., Über den Cephalin- und Lecithingehalt des Gehirns bei Avitaminose. (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 142, H. 5/6, S. 385—392.) **36.** 273.

Naito, H., Über den Lecithingehalt des Gehirns und der Leber normaler und avitaminöser Tauben nach foreierter Lecithinfütterung. (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 142, H. 5/6, S. 393—397.) 86, 273.

Neubürger, Karl, Zentrale Veränderungen beim Kaninchen nach Überimpfung von Paralytikergehirn. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 146—173.)

87, 87.

Nicolau, S., et P. Poincloux, Quelques caractères de l'herpès expérimental chez l'homme. (Einige Eigentümlichkeiten des experimentellen Herpes beim Menschen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 28, S. 779—781.) 36, 366. Nishikawa, Yoshihide, Experimentelle Untersuchungen über einige Bahnen des

Hirnstammes des Kaninchens. (Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wiener Univ. Bd. 24, H. 2/3, S. 357—396.)

84, 156.

Nissle, A., Theoretische Erwägungen über die Beziehungen zwischen Parasit und Krank-

heit unter besonderer Berücksichtigung der progressiven Paralyse. (Hyg. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Arch. f. Hyg. Bd. 93, S. 258—266.)

Nittono, Kenji, On bilateral effects from the unilateral section of branches of the nervus trigeminus in the albino rat. (Über bilateral section of branches of the nervus trigeminus in the albino rat. (Über bilaterale Folgen einseitiger Durchschneidung von Trigeminusästen bei weißen Ratten.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 35, Nr. 2, S. 133—161.)

Nyáry, László, Die Pathohistologie der experimentellen Herpes - Encephalitis. (Magyar orvosi arch. Bd. 24, H. 2, S. 75—79.) (Ungarisch.)

Oliveorona, Herbert, Einige neuere experimentelle und klinische Ergebnisse über den Hydrogenhalus internus. (Syangka lähantidningen La 20 Nr. 28 S. 241 (255)

den Hydrocephalus internus. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 28, S. 641--655.)(Schwedisch.

Olmsted, J. M. D., and H. D. Logan, The effect of insulin on the central nervous system and its relation to the pituitary body. (Die Wirkung des Insulins auf das Zentralnervensystem und seine Beziehungen zur Hypophyse.) (Physiol. laborat., univ., Toronto.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 2, S. 437—444.) 38, 333. Pazzini, A., Contributo alla conoscenza delle alterazioni funzionali del sistema ner-

voso nel beri-beri sperimentale dei colombi. (Beitrag zur Kenntnis der funktionellen Schädigung des Nervensystems bei der experimentellen Taubenberiberi.)

(Istit. di fisiol., univ., Roma.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 4, S. 351—354.) 87, 241.

Pette, Ergebnisse bei der Verimpfung von Paralytikerhirn auf Kaninchen. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 484

Plaut, F., P. Mulzer und K. Neubürger, Zur Ätiologie der entzündlichen Erkrankungen des Nervensystems bei syphilitischen Kaninchen. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 47, S. 1401--1**404**.)

Pollock, Lewis J., Experimental convulsions. A consideration of the epileptogenous zones of the central nervous system. (Experimentelle Epilepsie.) (Nelson Morris mem. inst. f. med. research of Michael Reese hosp. a. Northwestern univ. med. school, Chicago.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 5, S. 604—612.)

Pupilli, Giulio, Simpaticotomia cervicale e respiro. (Studio sull'animale decerebrato.) Durchschneidung des Halssympathicus und Atmung [Untersuchungen am decerebrierten Tier].) (Istit. di fisiol., univ., Parma.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 5, S. 397 bis 409.) 88, 339. Radice, Leonardo, Dell'influenza dei nervi periferici sull'andamento delle fratture. (Über den Einfluß der peripheren Nerven auf den Verlauf von Frakturen.) (Istit. di

anat. patol., univ., Napoli.) (Ann. ital. di chirurg. Jg. 2, H. 10, S. 1084—1101.) 36, 404. Randoin, L., Constitution de deux régimes définis pour l'étude du scorbut et de la polynévrite aviaire. (Zusammensetzung von 2 Kostformen zum Studium des Skorbuts und der Geflügelpolyneuritis.) (Bull. de la scient. d'hyg. aliment. Bd. 11, Nr. 8, S. 453—467.)

Riquier, G.-C., Sur le béribéri expérimental des pigeons avec référence particulière à l'anatomie pathologique. (Experimentelle Tauben-Beriberi, mit kurzen Bemerkungen über die pathologische Anatomie.) (Clin. des maladies nerv. et ment., univ., Sassari.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 13—15.) 86, 273. Rogers, Fred T., The relations between lesions of the brain stem, water elimination

and body temperature. (Prelim. report.) (Beziehungen zwischen Hirnstammverletzungen, Wasserausscheidung und Körpertemperatur.) (Physiol. laborat., Baylor univ., Waco.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 2, S. 284—287.) 38, 103.

Rosenow, Edward C., The production of spasms of the diaphragm in animals with a streptococcus from epidemic hiccup. (Zwerchfellkrämpfe bei Tieren, hervorgerufen durch einen von Patienten mit epidemischem Singultus gewonnenen Streptokokkus.) (Mayo found., Rochester, Minn.) (Journ. of infect. dis. Bd. 32, Nr. 1, S. 41-71.) 82, 300.

Rosenow, Edward C., Production of spasms of the diaphragm in animals by living cultures, filtratess, and the dead streptococcus from epidemic hiccup. (Mayo found., Rochester, Minn.) (Journ. of infect. dis. Bd. 32, Nr. 1, S. 72—94.) 82, 301. Rothfeld, J., und J. Hornowski, Experimente zur Ätiologie der multiplen Sklerose.

84, 357.

(Med. doświadczalna i społeczna Bd. 1, H. 1/2, S. 3—31.) (Polnisch.) 34, 357. Royle, N. D., Experimental and clinical observations in the treatment of flaceid paralysis. (Experimentelle und klinische Beobachtungen bei der Behandlung schlaffer

Lähmungen.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 14, S. 351—360.) 87, 50. Sayad, William Y., and Samuel C. Harvey, The regeneration of the meninges: The dura mater. (Uber die Regeneration der Meningen: Die Dura mater.) (Sect. of surg., school of med., Yale univ., New Haven.) (Ann. of surg. Bd. 77, Nr. 2, S. 129 bis 141.) **88**, 191.

Schilling Siengalewicz, Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten des Plexus chorioideus und des Liquor cerebrospinalis bei akuten Vergiftungen. (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Lemberg.) (Medycyna doświadczalna i społeczan Bd. 1,

H. 5/7, S. 275—303.) (Polnisch.)

87, 406.
Schlossmann, C., La sclérose en plaques expérimentale du lapin. (Experimentelle multiple Sklerose des Kaninchens.) (Laborat. de bactériol., univ., Tartu, Estonie.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 1, H. 1, S. 66—74.)

40, 789.

Schnabel, Alfred, Weitere Beiträge zu der von Doerr und Schnabel experimentell gestützten Hypothese von der Identität des Herpes- und Encephalitis-epidemica-Virus. (Inst. f. Infektionskrankh. "Robert Koch", Berlin.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 5, S. 84—86.)

Schwarz, L., und J. Pagels, Versuche zur Frühdiagnose der gewerblichen Manganvergiftung. (Staatl. Hyg. Inst., Hamburg.) (Arch. f. Hyg. Bd. 92, H. 2/4, S. 77—84.) 84, 221.

Simon, R., et E. Allenbach, Recherches sur le rachitisme expérimental. histologique du squelette de rats arrêtés dans leur croissance après avoir été soumis au régime rachitisant de Mac-Collum. (Untersuchungen über experimentelle Rachitis. Histologische Studie des Skelettes von Ratten, die ihrem Wachstum dem Verfahren MacCollums unterworfen waren.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris

Jg. 98, Nr. 8/9, S. 721—723.)

87, 241.

Snessareff, P., und J. Finkelstein, Zur Frage der experimentellen Syphilis des Nervensystems beim Kaninchen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 174—190.) 87, 74.

Steigelmann, Gustav, Über das Blutbild nach Kastration. Klinische und experimentelle Untersuchung. (Dissertation: Freiburg 1923. 28 S.)

Steiner und von Stähr, Über Herpesencephalitis beim Kaninchen. (Vortrag a. d.

Vers. südd. Neurol. u. Irrenärzte, Baden-Baden, Juni 1923.) 84, 178. Steinfeld, Zur Serodiagnostik bei experimenteller Kaninchensyphilis. (Vortrag a. d.

Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, B.-Baden, Juni 1923.)

Stewart, G. N., The gill movements in one of the perennibranchiate urodela (Necturus maculatus) and their relation to the central nervous system. (Die Kiemenbewegungen eines perennibranchiaten Schwanzlurches [Necturus maculatus] und ihre Beziehungen zum Zentralnervensystem.) (H. K. Cushing laborat. of exp. med., Western reserve univ., Cleveland.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 2, S. 288 Syz, H. C., On the entrance of convulsant dyes into the substance of the brain and spinal cord after an injury to these structures. (Über das Eindringen krampferzeugender Farbstoffe in die Hirn- und Rückenmarkssubstanz nach Verletzung derselben.) (Pharmacol. laborat. a. Phipps psychiatr. clin., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 21, Nr. 5, S. 263—291.)

Tassi, Emilio Umberto, Alterazioni della laringe in seguito a lesione dei nervi laringei. (Veränderungen des Larynx nach Läsionen der Kehlkopfnerven.) (Pubbl. d. clin. oto-rino-laringol. d. univ. di Napoli Bd. 2, S. 1—159.)

86, 273.
Teague, Oscar, and Ernest W. Goodpasture, Experimental herpes zoster. Preli-

Teague, Oscar, and Ernest W. Goodpasture, Experimental herpes zoster. Preliminary report. (Experimenteller Herpes zoster.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 5, S. 377—378.)
85, 411.

Teissier, P., P. Gastinel et J. Reilly, L'inoculabilité de l'herpès chez les encéphalitiques. (Verimpfbarkeit des Herpes bei Encephalitikern.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 4, S. 255—256.)

Trendelenburg, Paul, Über den Anteil der Adrenalinsekretion an der Zuckerstich-

Trendelenburg, Paul, Uber den Anteil der Adrenalinsekretion an der Zuckerstichwirkung. (Pharmakol. Inst., Univ. Rostock.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 1/2, S. 39—55.)

35, 378.

Bd. 201, H. 1/2, S. 39—55.)

Twort, Frederick W., The ultramicroscopic viruses. (Die ultramikroskopischen Virusarten.) (Journ. of state med. Bd. 81, Nr. 8, S. 351—366.)

85, 378.

85, 378.

Urechia, C.-I., et N. Popolitza, L'inoculation experimentale du rhinosclérome par la voie sous-durale. (Die experimentelle Inokulation von Rhinosklerom auf subduralem Weg.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 10, S. 648—651.)

86, 410.

duralem Weg.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 10, S. 648—651.)

86, 410.

Volpino, Guido, et Santi Racchiusa, Grippe et encéphalite léthargique. (Inst. d'hyg., univ., Messine.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 19, S. 222—223.)

88, 134.

Volpino, Guido, e Santi Racchiusa, Influenza ed encefalite sperimentale amicrobica. Nota II. (Grippe und mikrobenlose experimentelle Encephalitis. II. Mitteilung.) (Istit. d'ig., univ., Messina.) (Ann. d'ig. Jg. 88, Nr. 4, S. 241—247.)

Weinberg, Ernst, Histologische Veränderungen im Gehirn während des anaphylaktischen Schocks. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 451 bis 460.)

87, 86.

Wiedhopf, Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung der Nervenvereisung und der periarteriellen Sympathektomie auf die Gefäße der Extremitäten. (47. Tag. d. Dtsch. Ges. f. Chirurg., Berlin, Sitzg. v. 4.—7. IV. 1923.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 126, S. 163—170.)

Wiedhopf, Oskar, Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung der periarteriellen Sympathektomie und der Nervenvereisung auf die Gefäße der Extremitäten. (Chirurg. Klin. u. pharmakol. Inst., Univ. Marburg a. d. L.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chirurg. Bd. 180, H. 2, S. 399—445.)

Wittmack, K., Entgegnung zu der vorstehenden Arbeit des Herrn Kamio "Über die sogenannte experimentelle Otosklerose nach Wittmack". (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 20, H. 1/2, S. 140—141.) \*

Zdansky, Erich, Žur pathologischen Anatomie der durch das Herpes-Encephalitisvirus erzeugten Kaninchenencephalitis. (Hyg. Inst., Univ. Basel.) (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 29, H. 1/2, S. 207—227.)

84, 178.

# Normale und pathologische Physiologie des Nervensystems.

#### Allgemeine Physiologie und Lokalisation.

Abe, Toshio, On the relation of the motor roots of the spinal cord and the muscles of the lower extremity and also the variation of the plexus lumbo-sacralis of Bufo vulgaris variat. japo. (Über die Beziehungen zwischen den vorderen Wurzeln und den Muskeln der unteren Extremität sowie den Variationen des Plexus lumbo-sacralis von Bufo.) (Dep. of physiol., med., coll., univ. Kyoto.) (Japan med. world Bd. 3, Nr. 12, S. 259—267.)

87, 83.

Alpern, D., Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß des Zwischenhirns auf die Wasserdiurese. Ein Beitrag zur Pathogenese des Diabetes insipidus. (Laborat. f. allg. u. exp. Pathol., staatl. med. Inst., Charkow.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 84, H. 3/6, S. 324—335.)
85, 125,

- Astwatzaturoff, M., Über die Entstehung der Rechtshändigkeit und funktionellen Asymmetrie des Gehirns. (Wissenschaftliche Medizin Nr. 11, S. 76—90.) (Russisch.) 84. 158.
- Bagley jr., Charles, and Curt P. Richter, Electrically excitable region of the forebrain of the alligator. (Das elektrisch erregbare Gebiet am Vorderhirn des Alligators.) (Neurol. laborat., Henry Phipps psychiatr. clin., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (49. ann. meet., Boston, 31. V.—2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1928, S. 11—17.)
  40, 503.
  Bechterew, W., Studium der Funktionen der Prärontal- und anderer Gebiete der Hirn-
- Bechterew, W., Studium der Funktionen der Präfrontal- und anderer Gebiete der Hirnrinde vermittels der assoziativ-motorischen Reflexe. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 61—76.)

  36, 271.
- Berger, Hans, Klinische Beiträge zur Pathologie des Großhirns. II. Mitt. Über sogenanntes "halbseitiges Fieber". (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 136—147.)
- Bier, August, Der Reizverzug. (Chirurg. Univ.-Klin., Berlin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 31, S. 1006—1010.)

  85, 63.

  Bremer, F., Tonus des muscles masticateurs et noyau mésocéphalique du trijumeau.
- Bremer, F., Tonus des muscles masticateurs et noyau mésocéphalique du trijumeau. (Tonus der Kaumuskeln und Mittelhirnkern des Trigeminus. (Inst. de physiol., univ., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 2, S. 135 bis 137.)
- Bremer, Frédéric, Centre cortical du goût chez le lapin. (Geschmackszentrum beim Kaninchen.) (Inst. de physiol., univ., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 24, S. 432—433.)

  85, 381.
- Bremer, Frédéric, Physiologie nerveuse de la mastication chez la chat et le lapin. Réflexes de mastication. Réponses masticatrices corticales et centre cortical du goût. (Physiologie der nervösen Bedingungen des Kauaktes bei Katze und Kaninchen. Kaureflexe. Über die Rinde ausgelöste Kaubewegungen und corticales Geschmackszentrum.) (Inst. physiol., univ., Bruxelles.) (Arch. internat. de physiol. Bd. 21, H. 3, S. 308—352.)

  86, 214.
  Brugia, R., La irrealtà dei centri nervosi. Un capitolo di neurologia fisiologica con
- Brugia, R., La irrealtà dei centri nervosi. Un capitolo di neurologia fisiologica con lettera proemiale del Prof. M. L. Patrizi. (Die Unwirklichkeit der nervösen Zentren. Ein Kapitel der physiologischen Neurologie mit einem Briefe von M. L. Patrizi als Vorwort.) (Bologna, Rocca S. Casciano, Trieste: L. Cappelli 1923. XXVIII, 210 S.)

  88, 180.
- Choroschko, Allgemeine Symptomatologie der Stirnhirnlappen. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) (Russisch.) 88, 16.
- Choroschko, W. K., Die Stirnlappen des Gehirns in funktioneller Beziehung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 291—302.)

  84, 101.
- De Concini, L., Contributo alla conoscenza dei centri corticali sensitivo-motori della cavia. (Beitrag zur Kenntnis der sensitivo-motorischen Rindenzentren des Meerschweinehens.) (Istit. fisiol., univ., Roma.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 4, S. 355 bis 361.)

  86, 397.
- Donath, Julius, Die Bedeutung des Stirnhirns für die höheren seelischen Leistungen. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 76, H. 5/6, S. 281—306.)

  83, 249.
- Dresel, K., und F. H. Lewy, Die Lokalisation vegetativer Zentren im Kleinhirn. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. am 14. IX. 1923.)
- Feuchtwanger, Erich, Die Funktionen des Stirnhirns, ihre Pathologie und Psychologie. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O Foerster und K. Wilmanns. H. 38.) (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 194 S. G.-M. 12.—.)
- Filimonnoff, I. N., Zur Frage über Natur und Entstehung des Schlafes und verwandter Zustandsbilder. (Nervenklin., I. Staatsuniv., Moskau.) (Arch. f. Klin. u. exp. Med. Nr. 7/8.) (Bussisch.)
- exp. Med. Nr. 7/8.) (Russisch.)

  Fleming, G. B., The influence of growth on the basal metabolism of children. (Der Einfluß des Wachstums auf den Grundumsatz bei Kindern.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 25, Nr. 2, S. 85—88.)

  83, 22.
- Franz, Shepherd Ivory, Conceptions of cerebral functions. (Die Vorstellungen von den Gehirnfunktionen.) (Psychol. review Bd. 30, Nr. 6, S. 438-446.) 36, 214.
- Gans, A., Das Handzentrum in der hinteren Zentralwindung bei Javanern. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 66—67.) 89, 6. Goldstein, Kurt, Die Funktionen des Stirnhirnes und ihre Bedeutung für die Dia-
- Goldstein, Kurt, Die Funktionen des Stirnhirnes und ihre Bedeutung für die Diagnose der Stirnhirnerkrankungen. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 28, S. 965—969 u. Nr. 29, S. 1006—1010.)

  34, 270.

Haas, Albert, Über Schlaftiefenmessungen. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 2, S. 228—264.) **87**, 86.

Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden. Hrsg. v. Emil Abderhalden. Abt. , Methoden zum Studium der Funktionen der einzelnen Organe des tierischen Organismus. Tl. 5B, H. 2, Liefg. 104. — Funktionen des Zentralnervensystems. — Trendelenburg, Wilhelm, Methodik der Physiologie des Zentralnervensystems von Wirbeltieren. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. 280 S.) **86, 397**.

Hašcovec, Seelische Zentren. (Rev. neuropathol. Jg. 20, Nr. 12, S. 323-**-33**8.) (Tschechisch.) **37.** 90.

Head, Henry, La libération fonctionnelle dans le systeme nerveux. (Die funktionelle Befreiung [Enthemmung] im Nervensystem.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 6, S. 501—532.)

85, 282.

Head, Henry, Speech and cerebral localization. (Sprache und Hirnlokalisation.) (Brain Bd. 46, H. 4, S. 355—528; West London med. journ. Bd. 28, Nr. 3, S. 99 86. 442. bis 122.)

Henschen, S. E., 40 jähriger Kampf um das Sehzentrum und seine Bedeutung für die Hirnforschung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 505 **87**, 83.

Hering, H. E., Über die Begriffe Funktion und Funktionsstörung vom physiologischen und psychologischen Standpunkte aus. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 26, S. 837-839.) **85.** 63.

Herring, P. T., The regulating and reflex process. Pt. I. The anatiomcal and physiological units. (Der Regulations-und Reflexvorgang. I. Teil. Die anatomischen und physiologischen Einheiten.) (Brit. med. journ. Nr. 8275, S. 594-597.) 87, 84.

Herring, P. T., The regulating and reflex process. Part II. The nerve impulse: the importance of the receptors: and the production of pain. (Der Regulations- und Reflexvorgang. II. Teil. Die Nervenerregung; die Bedeutung der Receptoren; die

Entstehung des Schmerzes.) (Brit. med. journ. Nr. 8276, S. 643—646.) 87, 84.

Herring, P. T., The regulating and reflex process. Pt. III. The importance of the synapse in the reflex or regulating process. (Der Regulations- und Reflexvorgang. III. Teil. Die Bedeutung der Synapse für den Reflex- oder Regulationsvorgang.) (Brit. med. journ. Nr. 8277, S. 693—696.)

Herring, P. T., The regulating and reflex process. Pt. IV. Nerve centres: Their constitution and significance. (Der Regulations- und Reflexvorgang. IV. Teil. Die Nervenzentren. Ihr Aufben, und ihre Redeutung.) (Brit. med. journ. Nr. 8278)

Nervenzentren. Ihr Aufbau und ihre Bedeutung.) (Brit. med. journ. Nr. 3278, **87**, 84. S. 751-753.)

ring, P. T., The "law of fluctuation", or of alternating periods of activity and rest in living tissues. (Das "Gesetz der Fluktuation" oder der alternierenden Peri-Herring, P. T., oden von Tätigkeit und Ruhe in lebenden Geweben.) (Inst. of clin. research. a. physiol. dep., univ. of St. Andrews, Durdee.) (Brain Bd. 46, Pt. 2, S. 209—220.) \*

Herz, Franz, Selbstbeobachtung über freiwillige Schlafentziehung. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 5/6, S. 429—442.)

87, 86. Heveroch, Ant., Rhythmusstörungen. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 137

. bis 169.) (Tschechisch.) Homburger, August, Zur Gestaltung der normalen menschlichen Motorik und ihre Be-

urteilung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 274-314.) 36, 8. Hunt, J. Ramsay, The dual nature of the efferent nervous system: A further study of the static and kinetic systems, their function and symptomatology contents. (Die zweifache Natur des efferenten Nervensystems. Weitere Untersuchungen zur Funktion und Symptomatologie des statischen und kinetischen Systems.) of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 37—82.) (Arch. **85**, 64.

Jahresbericht über die gesamte Physiologie und experimentelle Pharmakologie mit vollständiger Bibliographie. Zugleich Fortsetzung des Hermann-Weißschen Jahresberichts über die Fortschritte der animalischen Physiologie und des Maly-Andreasch-Spiroschen Jahresberichts über die Fortschritte der Tierchemie oder der physiologischen, pathologischen und Immuno-Chemie und der Pharmakologie. Hrsg. von P. Rona und K. Spiro. Bd. 1. Bericht über das Jahr 1920. (München: J. F. Bergmann und Berlin: Julius Springer 1923. VIII, 986 S. G.-M. 40.-

Jakob, A., Cortex und extrapyramidales System. (Jahresvers. d. dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. 9. 1923.)

35, 212. **85**, 212.

Jakob, A., Die extrapyramidalen Erkrankungen mit besonderer Berücksichtigung der pathologischen Anatomie und Histologie und der Pathophysiologie der Bewegungsstörungen. (Monographien a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 37.) (Berlin: Julius Springer 1923. X. 419 S. Geb. G.-M. 30.—.)

- Ingvar, Sven, On cerebellar localization. (Über Kleinhirnlokalisation.) (Univ. clin. of intern. med., Lund.) (Brain Bd. 46, H. 3, S. 302—335.) 36, 11.

  Johnson, George T., Sleep as a specialized function. (Schlaf als besondere Funktion.) (Journ. of abnorm. psychol. Bd. 18, Nr. 1, S. 88—96.) 36, 339.

  Kleine, Willi, Über cerebrale Blasenstörungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 1, S. 11—38.) 84, 117.
- Krehl, Ludolf, Pathologische Physiologie. 12. Aufl. (Leipzig: F. C. W. Vogel 1923. XV, 719 S. G.Z. 18.)

  83, 330.

  Kries, Johannes von, Allgemeine Sinnesphysiologie. (Leipzig: F. C. W. Vogel 88, 330.
  Allgemeine Sinnesphysiologie. (Leipzig: F. C. W. Vogel
- 1923. X, 299 S. G.Z. 10.) **84**, 268.
- Kroll, M., Das System des Streifenhügels. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychia-
- trie Bd. 2, S. 227—254.) (Russisch.)

  84, 102.

  Küppers, E., Weiteres zur Lokalisation des Psychischen. (Versuch einer Analyse der Vorderhirnfunktionen.) (Psychiatr. u. Nervenklin., Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 247-276.) 84, 275.
- Küppers, E., Phänomenologie und Neurologie. (Wanderversamml. d. südwestdtsch. Neurol. u. Psychiater in Baden-Baden, Juni 1923.)
  85, 280.
  Küppers, E., Die funktionelle Einheit des Vorderhirns. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver.
- f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20.—21. IX. 1923.)

  Küppers, E., Über den Ursprung und die Bahnen der Willensimpulse. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 3, S. 274—332.)

  87, 244.
- Bd. 86, H. 3, S. 274—332.)

  87, 244.

  Ladame, Ch., Du sommeil et de quelques-unes de ses modalités chez les aliénés. (Über den Schlaf und einige Schlafstörungen bei Geisteskranken.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 371-390.)
- Lafora, Gonzalo R., und M. Prados y Such, Experimentalversuche über die Funktion des Gehirnbalkens. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 617
- Lapinsky, Michael, Zur Frage über die Lokalisation der motorischen Funktionen im Rückenmark. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 3/5, S. 129—310.) 85, 282.
- Lashley, K.S., Temporal variation in the function of the gyrus precentralis in primates. (Temporare Änderungen in der Funktion des Gyr. praecentralis bei Primaten.) (Dep. of psychol., univ. of Minnesota, Minneapolis.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 3, S. 585—602.) 85, 281. Lazzarin, Nerino, La ricerca della localizziazione corticale del linguaggio attraverso
- la critica delle principali concezioni dell'afasia. (Die Untersuchungen über die corti-
- cale Lokalisation der Sprache.) (Padova: Soc. coop. tip. 1923. 56 S.)

  Loeb, Leo, Edema. (Ödem.) (Medicine Bd. 2, Nr. 3, S. 171—348.)

  St. 106.

  Lumsden, Thomas, Observations on the respiratory centres. (Untersuchungen über die Atemzentren.) (Dep. of exp. pathol. Lister inst., London.) (Journ. of physiol.
- Bd. 57, Nr. 6, S. 354—367.)

  Mangold, Ernst, Reiz und Erregung, Reizleitung und Erregungsleitung.
  d. Physiol. Bd. 21, Abt. 1, S. 361—399.) **85**, **4**56. (Ergebn. **82**, 335.
- Marinesco, G., et A. Radovici, Sur le phénomène de la sommation et la forme du tracé dans les réflexes d'automatisme médullaire. (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 693
- Mingazzini, G., Die Pathologie des Kleinhirns. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch.
- Nervenärzte in Danzig, Sitzg. am 13. IX. 1923.)

  88, 475.

  Parhon, C. I., et Marie Briese, Sur la localisation motrice spinale de la jambe et du pied chez l'homme. (Über die Lokalisation der motorischen Rückenmarks-kerne des Unterschenkels und des Fußes beim Menschen.) (Laborat., clin. des maladies nerv. et ment., Jassy.) (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 8, H. 3, S. 77—85.)
- Patrizi, M. L., Per un capitolo di neurologia fisiologica. (La irrealtà dei centri nervosi.) (Über ein Kapitel der neurologischen Physiologie. [Die Irrealität der Nervenzentren.]) (Riv. di psicol. Jg. 19, Nr. 1, S. 1—7.)

  83, 16.

  Pawlow, I., Die normale Tätigkeit und allgemeine Konstitution der Großhirnrinde. (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 44, H. 1/2, S. 32—41.)

  Pawlow, I. P., Die 20 jährige Erfahrung in der objektiven Erforschung der höheren
- Nerventätigkeit bei Tieren. (Moskau-Petersburg: Staatsverlag 1923. 244 S.) (Russisch.) **84**, 280.
- Pawlow, I. P., Die Charakteristik der Rindenmasse der Großhirnhemisphären, vom (Schweiz. Standpunkte der Erregbarkeitsveränderungen ihrer einzelnen Punkte. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 568-574.) **86**, 220.

- Pfeifer, R. A., Das menschliche Gehirn nach seinem Aufbau und seinen wesentlichen Leistungen. Gemeinverständlich dargestellt. 4.—8. erw. Aufl. (Leipzig: Wilhelm Engelmann 1923. VIII, 157 S. G.-M. 9.—.) **36**, 213.
- Pick, A., Über kompensatorische Vorgänge am Rückenmark. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 3/4, S. 456—458.) Piéron, Henri, Le cerveau et la pensée. (Gehirn und Gedanke.) (Paris: Félix Alcan
- 1923. III, 326 S.) **88**, 5. Pohle, Ernst, Der Einfluß des Nervensystems auf die Osmoregulation der Amphibien.
  - (Dissertation: Frankfurt [1923]. 16 S.)
- Radovici, A., et H. Fischgold, Sur un rapport quantitatif entre l'excitant et la réaction dans les réflexes d'automatisme médullaire. (Application de la loi de Weber à la physiologie de la moelle épinière.) (Über eine quantitative Beziehung zwischen dem Reiz und der Reaktion bei den Reflex-Automatismen des Rücken-
- marks. Anwendung des Weberschen Gesetzes auf die Physiologie des Rückenmarks.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 4. S. 671—682.) 89, 207. Rijnberk, G. van, Organes sans appareils nerveux locaux. (Organe ohne lokale Nerven-**89,** 207.
- apparate.) (Laborat. de physiol., univ., Amsterdam.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 8, Liefg. 3, S. 394-413.) **86**, 10. Rodriguez Lafora, Gonzalez, Biologische Studien über normales und pathologisches
- Altern des Gehirns bei Mensch und Tier. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 2. S. 60—61.) (Spanisch.)
  Rössle, Robert, Wachstum und Altern. Zur Physiologie und Pathologie der post-
- fötalen Entwicklung. (München: J. F. Bergmann 1923. IV, 351 S. G.-Z. 10,5.) **85**, 279. Rosenfeld, M., Die Lokalisation der Großhirnfunktionen. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, 89, Nr. 24, S. 1101—1107.) 101.
- Rossi, Gilberto, et Gino Simonelli, Recherches expérimentales et considérations sur la fonction cérébelleuse. (Experimentelle Untersuchungen und Betrachtungen über die Kleinhirnfunktion.) (Inst. physiol., Florence.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 12, H. 1, S. 28—46.)

  38, 393.

  beck, Richard, Probleme des Wasserhaushaltes in der Physiologie und in der
- klinischen Medizin. (Med. Klin., Univ. Heidelberg.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 1/2, S. 25—38.)

  \*Simonelli, Gino, Fenomeni di localizzazione cerebellare in animali slaberintati. (Erscheinungen von Gehirnlokalisation bei Tieren mit entferntem Labyrinth.) (Ricerche sperimentale. Laborat. di fisiol., Firenze.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 3, S. 245 **87**, 313. bis 274.)
- Tendeloo, N. Ph., Allgemeinerscheinungen durch Hirndruck und der Sitz des Bewußtreins. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 37/38, S. 1200—1202.) **35.** 189. Tilney, Frederick, Genesis of cerebellar functions. (Die Genesis der Kleinhirnfunk-
- tionen.) (New York neurol. soc., 3. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 246—247.)

  Tilney, Frederick, and Louis Casamajor, Myelinogeny as applied to the study
- of behavior. (Myelinisation des Zentralnervensystems in bezug auf das Studium des tierischen Betragens.) (49. ann. meet., Boston, 31. V.—2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1928, S. 157—222.) 40, 629. Tilney, Frederick, and Henry Alsop Riley, The form and functions of the central
- nervous system. An introduction to the study of nervous diseases. Foreword by George S. Huntington. 2. Edit. (Die Form und Funktionen des Zentralnervensystems. Eine Einführung in das Studium der Nervenkrankheiten. Vorwort von George S. Huntington. 2. Aufl.) (New York: Paul B. Hoeber 1923. XXVI, **84**, 103. 1019 S.)
- Uhle, Kurt, Über den Einfluß der Carotiskühlung auf die Tätigkeit des Schluckzentrums. (Dissertation: Leipzig 1923. 23 S.)
- Vacek, Tom, Winterschlaf. (Biologické listy Jg. 9, Nr. 3/4, S. 97—124.) (Tschechisch.)\* Veraguth, Otto, Die Lehre von der Diaschisis. Eine Studie. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 644—664.)

  86, 214.
  Weiss, Soma, and Robert A. Hatcher, Localization of the vomiting center. (Lokali
  - sation des Brechzentrums.) (Cornell univ. med. coll., New York City.) (Proc. of
- the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 20, Nr. 6, S. 310.)

  Wilson, S. A. Kinnier, The old motor system and the new. (Das alte und das neue motorische System.) (49. ann. meet., Boston, 31. V. 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1923, S. 111—130.)

  40, 858.
- Wundt, Wilhelm, Grundzüge der physiologischen Psychologie. Bd. 1. (Leipzig: Kröner 1923. XV, 725 S.)

#### Chemie, Fermente, Vitamine.

Abderhalden, Emil, Richtigstellung zu "Die Bedeutung der Abderhaldenschen Reaktion für Psychiatrie und Nervenkrankheiten nach dem heutigen Stand unserer Kenntnisse" von Max Kastan. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 2/3, S. 352-353.)

Abderhalden, Emil, Weitere Beiträge zur Kenntnis von Nahrungsstoffen mit spezi-fischer Wirkung. XXIII. Mitt. Vergleichende Versuche über das Verhalten von schilddrüsenlosen Meerschweinchen und solchen, die Schilddrüsen besitzen, gegenüber einer Nahrung, die zum Skorbut führt. (Physiol. Inst., Univ. Halle a. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 2, S. 164—168.)

\*Abderhalden, Emil, und Hans Paffrath, Über das Verhalten von enteral und

parenteral eingeführtem Rohrzucker bei verschiedenen Organismen. (Physiol. Inst.,

Univ. Halle a. S.) (Fermentforschung Jg. 7, Nr. 2, S. 134—138.)

Bernhardt, Hermann, Über die Erregbarkeit des Atemzentrums beim Menschen und deren Chemismus. (I. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 186, H. 1/3, S. 78—101.)

Billigheimer, Ernst, Über die Bedeutung des Kalks im Blut. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 22, S. 1033—1036 u. Nr. 23, S. 1082—1084.)

Biggaard A und Vagn Askgaard Untergubungen über die Neutralitätsgegeletien

Bisgaard, A., und Vagn Askgaard, Untersuchungen über die Neutralitätsregulation beim Kinde. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 51, S. 930—933.) (Dänisch.) 36, 288.

Blanc, Georges, et J. Caminopetros, Recherches expérimentales sur la neuro-vaccine. (Experimentelle Untersuchungen über die Neurovaccine.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 13, S. 1020—1022.)

Cabitto, Luigi, Sulle cause che provocano il sonno. (Über die schlafauslösenden Ursachen.) (Clin. psichiatr. e neuropatol., univ., Genova.) (Note e riv. di psichiatria Bd. 11, Nr. 1, S. 95—114.) 88, 393.

De pisch, F., und M. Richter - Quittner, Über die chemische Zusammensetzung des menschlichen Liquor cerebrospinalis. I. Mitt. (Kaiserin Elisabethspit., Wien.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 5, H. 2/3, S. 321—344.)

Dresel, K., und H. Zemmin, Die Wirkung parasympathischer Reizung, insbesondere

des Cholins, auf den Blutzucker. (II. med. Univ. Klin., Charité, Berlin.) (Biochem.

Zeitschr. Bd. 189, H. 4/6, S. 463—469.)

S6, 144.

Freund, Hermann, und Walther Laubender, Über den Eiweißabbau in der Leber und seine Abhängigkeit vom Zentralnervensystem. (Pharmakol. Inst., Univ. Heidelberg.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 99, H. 3/4, S. 131—136.) **87**, 166.

Gans, A., Iron in the brain. (Eisen im Gehirn.) (Laborat., provinc. Ziekenhuis, Santpoort, Holland.) (Brain Bd. 46, Pt. 1, S. 128—136.)

34, 158.

poort, Holland.) (Brain Bd. 46, Pt. 1, S. 128—136.)

Jacobi, Walter, Psychiatrisch-interferometrische Studien. (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 153—200.)

Joël, Ernst, Klinische Kolloidchemie. Mit einem Geleitwort v. K. Spiro. (Dresden u. Leipzig: Theodor Steinkopff 1923. 124 S. G.-M. 2.50.) 87, 262.

Jungmann, Paul, und H. Bernhardt, Experimentelle Untersuchungen über die

Jungmann, Paul, und H. Bernhardt, Experimentelle Untersuchungen über die Abhängigkeit der Osmoregulation vom Nervensystem. (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 1/3, S. 84—101.)

Karczag, L., Über Elektropie. I. (III. med. Klin., Pázmány Péter-Univ., Budapest.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 188, H. 4/6, S. 344—396.)

Karczag, L., und F. Sternberg, Über Elektropie. II. Mitt. Elektropie durch Zellladungen. Chemoskopie der Zellen. (III. med. Klin., Pázmány Péter-Univ., Budapest.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 188, H. 4/6, S. 397—403.)

Sa, 65.

Karczag, L., und J. Vándorfy, Über Elektropie. III. Mitt. Die Chemoskopie von Körnerfüßsigkeiten. (III. med. Klin., Pázmány Péter-Univ., Budapest.) (Biochem. Zeitschr. (III. med. Klin., Pázmány Péter-Univ., Budapest.) (Biochem.)

Körperflüssigkeiten. (III. med. Klin., Pázmány Péter-Univ., Budapest.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 188, H. 4/6, S. 404—407.)

85, 65.

Karczag, L., und K. Hajos, Über Elektropie. IV. Mitt. Chemoskopie der Bakterien.

(III. med. Klin., Pázmány Péter-Univ., Budapest.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 188, H. 4/6, S. 408-411.) 85, 65.

Karczag, L., und L. Paunz, Über Elektropie. V. Mitt. Die Vitalchemiskopie. (III. med. Klin., Pázmány Péter-Univ., Budapest.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 188, H. 4/6, S. 412-428.) 85, 65.

Karczag, L., Über Elektropie. VI. (III. med. Klin., Pázmány Péter-Univ., Budapest.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 188, H. 4/6, S. 429—440.) 85, 65.

Krassnuschkin, E., Serologische Untersuchungen bei Geisteskranken nach Abderhalden. (Psychiatr. Klin., Staatsuniv. Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 149-171.) (Russisch.)

Le may, P., et L. Jaloustre, Fixation du bismuth par le cerveau. (Über die Fixation des Wismuts im Gehirn.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 7, 88, 156. S. 474.)

Levene, P. A., and Marie Muhlfeld, On the identity or non-identity of antineuritic and water-soluble B vitaminus. (Über die Identität oder Nicht-Identität des antineuritischen und des wasserlöslichen Vitamins B). (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of biol. chem. Bd. 57, Nr. 2, S. 340—349.) \* McCarrison, Robert, Pathogenesis of deficiency disease. XI. Observations on fat-

excess in relation to iodine requirements and to the thyroid gland. (Pathogenese von Avitaminosen. XI. Beobachtungen über Fettüberschuß in Beziehung zum Jodbedarf und zur Schilddrüse.) (Dep. of physiol., univ., Oxford.) (Indian journ. of med. research Bd. 11, Nr. 1, S. 1—51.)

Souba, Arthur John, Influence of the antineuritic vitamin upon the internal organs of single comb white cockerels. (Einfluß des antineuritischen Vitamins auf die inneren Organe einkämmiger weißer Livornohähnchen.) (Sect. of animal nutrit., div. of agricult. biochem., univ. of Minnesota, St. Paul.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 64, Nr. 1, S. 181—201.)

# Pharmakologie und Toxikologie.

Alday Redonnet, Tomás, Beitrag zum Studium der Hypnotica. II. Pharmako-

logisches Studium der aromatischen Alkohole. (Laborat. terap., fac. de méd., Madrid.) (Bol. de la soc. españ. de biol. Jg. 10, H. 5, S. 113—120.) (Spanisch.) \* Amsler, C., Beiträge zur Pharmakologie des Gehirns. (Pharmakol. Inst., lettländ) Univ., Riga.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 97, H. 1/6, S. 1—14.) 84, 159.

- Arloing, Fernand, et A. Dufourt, Influence des poisons vago-sympathiques (atropine et pilocarpine) sur le choc experimental du cobaye par l'injection première, intra-pleurale, de catéiné. (Einfluß des vago-sympathicus-Giftes [Atropin und Pilocarpin] auf den experimentellen Schock durch erste Intrapleuralinjektion von Caseine.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 34, S. 1084—1085.)
- Bardier, E., et A. Stillmunkès, Syncope nicotino-chloroformique. (Herzstillstand durch Nicotin und Chloroform.) (Laborat. de pathol. exp., fac. de méd., Toulouse.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 16, S. 1178—1179.)
- Beck, Rosel, a) Ist das Botulinustoxin im Blut nachzuweisen? b) Das Verhalten botulinusvergifteter Frösche gegenüber den zentralen Krampfgiften Strychnin und Pikrotoxin. (Dissertation: Würzburg 1923. 23 S.)
- Boer, S. de, Die lokale Applikation des Strychnins auf das Rückenmark. (Pathol. Inst., Univ. Amsterdam.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 97, H. 1/6, S. 30-37.) 88, 185.
- Bonorden, Hermann, Weitere Beiträge zum Synergismus von Krampfgiften. (Dissertation: Marburg 1923. 32 S.)
- Bouček, Bohuslav, Vasomotorische Wirkung des Str českých Jg. 62, Nr. 20/21, S. 531—535.) (Tschechisch.) Vasomotorische Wirkung des Strychnins. (Časopis lékařův
- Busacca, Attilio, Ricerche sperimentali sulla "crisi nitritoide" da arsenobenzoli. Nota I. Stato attuale della questione. Prove anafilattiche. (Experimentelle Untersuchungen über die "nitritoiden Krisen" bei Arsenobenzol. I. Mitt. Gegenwärtiger Stand der Frage. Anaphylaxieversuche.) (Istit. di chim. fisiol., univ., Roma.) (Arch. di farmacol. sperim. e scienze aff. Bd. 36, Nr. 3, S. 37—48.)

  85, 233.
- Fabre, René, Sur l'hydrolyse des dérivés xanthylés du véronal et des hypnotiques de la série barbiturique; son importance en toxicologie. (Über die Hydrolyse der Xanthylderivate des Veronals und der Schlafmittel der Barbitursäurereihe; ihre Wichtigkeit für die Toxikologie.) (Journ. de pharmacie et de chim. Bd. 27, Nr. 8, S. 337—339.)
- Ferraro, Armand, Influence du tonus nerveux initial sur les épreuves pharmacologiques. (Einfluß des nervösen Anfangstonus auf pharmakologische Reaktionen.) (Clin. des malad. nerv., Salpêtrière, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 31, S. 940—941.) 87, 19.
- Fischer, Richard, Zur Frage einer potenzierten Giftwirkung von Schwefelkohlenstoff-Schwefelwasserstoffgasgemischen. (Pharmakol. Inst., Univ. Berlin.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 141, H. 4/6, S. 540-549.)
- Florescu, Al., Tödliche Syncope bei Äthylchloridnarkose und der Parasympathicus. (Clin. chirurg., Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 1/2, S. 25—27.) (Rumänisch.)

Fordyce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative Studies in syphilis from a clinical and biological point of view. IV. Arsenic content in the blood at various intervals after intravenous injections of Salvarsan. (Quantitative Studien über Syphilis vom klinischen und biologischen Standpunkt aus. IV. Der Arsengehalt des Blutes in verschiedenen Zwischenräumen nach intravenöser Salvarsaninjektion.) (Dep. of dermatol. a. syphilol. a. dep. of biol. chem., coll of phys. a. surg. Columbia univ., New York.) (Americ. juorn. of syphilis Bd. 7, Nr. 2, S. 225—286.) \* Fredericq, Henri, et Albert Radelet, L'urate de lithium, poison paralysant du

sympathique cervical du lapin. (Lithiumurat, ein bei Kaninchen den Halssympathicus lähmendes Gift.) (Inst. physiol. Léon Fredericq, Liège.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 20, S. 100—101.)

85, 471.

de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 20, S. 100—101.)

85, 471.

Frey, Ernst, Die Muskelwirkung der erregenden Gifte. (Pharmakol. Inst., Univ. Marburg.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 98, H. 1/2, S. 21—54.) 85, 469.

Fritz, Gusztáv, Die Untersuchung der Resorption des Wismuts mit Rücksicht auf die Symptome der Wismutintoxikation.) (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 28, S. 333 bis 335.) (Ungarisch.)

Garrelon, L., et D. Santenoise, Intoxication et système nerveux de la vie végétative. (Intoxikation und vegetatives Nervensystem.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 12, S. 274 bis 279.) 88, 252.

Garrelon, L., et D. Santenoise, Système nerveux de la vie végétative et intoxications. (Vegetatives Nervensystem und Intoxikationen.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 134 bis 135.)

Garrelon, L., D. Santenoise et J. Tinel, Vago-sympathique: anaphylaxie et intoxication. (Vagus und Sympathicus: Anaphylaxie und Intoxikation.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 28, S. 323-325.

Geiger, J. C., and W. E. Gouwens, Effect of acidification on toxicity of B. botulinus toxin. (Die Wirkung von Säuren auf die Giftigkeit des Botulinustoxins.) (Dep. of hyg. a. bacteriol., univ., Chicago.) (Public health reports Bd. 88, Nr. 39, S. 2249 bis 2252.)

Gellhorn, Ernst, Schilddrüse und Nitrilvergiftung. (Physiol. Inst., Univ. Halle a. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 5/6, S. 571—582.) 87, 62. Gerber, Wilhelm, und Gabriele Rembold, Untersuchungen über die Wirkung

einzelner Schlafmittel (Dicodid, Codeonal, Paracodin und Bromural) mit dem Schlafkontrollapparat. (Marienhosp., Stuttgart.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 46, S. 1386—1388.)

Hale, W., and G. P. Grabfield, The action of certain depressant drugs on the sensory threshold for faradic stimulation in human subjects and the effect of tobaccosmoking on this action. (Die Wirkung gewisser Beruhigungsmittel auf den Schwellenwert der Empfindlichkeit gegenüber faradischer Reizung beim Mensch und der Einfluß des Tabaks auf diese Wirkung.) (Dep. of pharmacol., Harvard med. school, Boston.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 21, Nr. 2, S. 77—84.) 36, 345. Hanson, Frank Blair, and Virginia Handy, The effects of alcohol fumes on the albino rat: Introduction and sterility data for the first treated generation. (Die Wirkungen des Alkoholdungtes auf die Albinoratte. Einführung und Sterilitäts.

Wirkungen des Alkoholdunstes auf die Albinoratte. Einführung und Sterilitätsdaten der ersten so behandelten Generation.) (Americ. naturalist Bd. 57, Nr. 653, S. 532-544.)

Heinz, R., Über die Giftigkeit des Tabakrauches insbesondere des Zigarettenrauches. (Pharmakol. Inst., Univ. Erlangen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 10, S. 318-319.)

Hoff, Hans, Experimentelle Untersuchungen über das Eindringen des Salvarsans in das Zentralnervensystem. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 42, H. 2/3, S. 201—224.)

85, 472.

Hofståtter, R., Experimentelle Studie über die Einwirkung des Nicotins auf die Keimdrüsen und auf die Fortpflanzung. (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., Univ. Wien.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 244, S. 183—213.) 84, 381.

(Virchows Arch. I. pathol. Ahat. u. Physiol. Bd. 244, S. 183—213.) 62, 381.

Horiuchi, Masashige, Über die Befunde der Nebenniere bei experimenteller Morphiumvergiftung. (Pathol. Inst., med. Univ., Hoten.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 18, S. 47.) 

Jong, H. de, Über Katalepsie und Bulbocapninwirkung. (Pharmacol. laborat., neurol. afdeel., Binnen-gasth. Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 8, S. 794—798.) (Holländisch.) 

Kiss, Josef, Wirkung des Papaverins auf die quergestreifte Muskulatur. (II. int. Univ.-Klin., Budapest.) (Disch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 17, S. 541—543.)

Univ.-Klin., Budapest.) (Disch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 17, S. 541-543.)

Kritschewsky, I. L., Zur Frage der Pathogenese der krankhaften Erscheinungen und Todesfälle nach Anwendung von Salvarsan. (Bakteriol. Inst., med. Hochsch., Moskau.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. l, S. 32—45.) 34, 220.

Kritschewsky, I. L., Zur Frage der Pathogenese der krankhaften Erscheinungen und Todesfälle nach Anwendung von Salvarsan in Verbindung mit der Neutralisierung seiner toxischen Eigenschaften. (Bakteriol. Inst., med. Hochsch., Moskau.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. 1, S. 46—59.)

Kritschewsky, I. L., und K. A. von Friede, Die pathologische Anatomie und Pathogenese der Salvarsanvergiftung. (Bakteriol. Inst., med. Hochsch., Moskau.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. l, S. 60—72.)
Kuré, K., T. Shinosaki, U. Fujita, Y. Hataund T. Nagano, Elektromyogra-

Kuré, K., T. Shinosaki, U. Fujita, Y. Hataund T. Nagano, Elektromyographisches Studium der durch Reizung des Kleinhirns und des roten Kernes hervorgerufenen Kontraktion des willkürlichen Muskels. (I. med. Klin., Univ. Fukuoka.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 88, H. 4/6, S. 302—325.)
Kuré, K., T. Shinosaki, M. Sato und T. Nagano, Kleinhirn und Alkoholvergiftung.

Kuré, K., T. Shinosaki, M. Sato und T. Nagano, Kleinhirn und Alkoholvergiftung.
 (I. med. Klin., Univ. Fukuoka.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 4/6, S. 326 bis 336.)
 38, 232.

Labbé, Marcel, F. Nepveux et A. Lambru, L'épreuve à l'adrénaline de Goetsch chez les sujets normaux. (Die Adrenalinprobe nach Goetsch bei normalen Personen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 15, S. 1134—1135.) 85, 485.

Leh mann, K. B., und Hans Weil, Vergleichende Versuche über die Wirkung von Kaffee und Tee. (Hyg. Inst., Würzburg.) (Arch. f. Hyg. Bd. 92, H. 2/4, S. 85—88.) 35, 471. Lévy - Solal et A. Tzanck, Eclampsie puerpérale et phénomène de choc. Arrêt par

la pilocarpine. (Recherches expérimentales.) (Eklampsie und Schock; Aufhebung durch Pilocarpin.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 177, Nr. 2, S. 148—149.)

88, 184.

Lucke, Baldwin, and John A. Kolmer, Histologic changes produced experimentally in the central nervous system of monkeys by mercury. (Experimentell durch Queck-silber erzeugte Veränderungen im Zentralnervensystem des Affen.) (McManes laborat. of pathol., univ. of Pennsylvania research inst. f. cut. med., Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 3, S. 288—298.)

35, 379.

Mac Dowell, E. Carleton, Alcoholism and the behavior of white rats. II. The maze-behavior of treated rats and their offspring. (Alkoholismus und das Verhalten von weißen Ratten. II. Irrgartenversuche an behandelten Ratten und ihrer Nachkommenschaft.) (Stat. f. exp. evolut., Cold Spring Harbor, Long Island, New York.) (Journ. of exp. zool. Bd. 87, Nr. 5, S. 417—456.)
85, 349.

Mandelstamm, Maximilian, Einige Beobachtungen über die Wirkung von Parathyreoidin. Experimentelle Untersuchung. (Laborat. f. inn. Sekretion, Inst. z. Erforsch. d. Gehirns u. d. psych. Tätigk., Petrograd.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 35, H. 4/6, S. 370—375.)

86, 381.

Me yer, Kurt H., und Heinr. Hopff, Theorie der Narkose durch Inhalationsanaesthetica.

II. Mitt. Narkose durch indifferente Gase unter Druck. (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 126, H. 4/6, S. 281—298.)

Mitsuda, T., and K. Uyeno, Creatine formation in frog's muscle contracted by nicotine. (Kreatinbildung im Froschmuskel bei durch Nicotin erzeugter Contractur.) (Physiol. a. biochem. laborat., Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 5, S. 280—286.) 86, 139.

Nicolau, S., Action de la cholestérine sur le virus encéphalitique. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 37, S. 1279—1280.)

Platz, O., Die pharmakologische Prüfung des Nervensystems. (Med. Klin., Univ. Erlangen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 30, S. 1413—1418.)

Querido, Arie, L'action de la vératrine sur le tissu musculaire strié. (Die Wirkung des Veratrins auf den quergestreiften Muskel.) (Laborat. de physiol., univ., Amsterdam.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 8, Liefg. 3, S. 307 bis 339.)

85, 470.

Régnier, Jean, Essai de mesure de l'anesthésie produite sur les terminaisons nerveuses de la cornée par les anesthésiques locaux. Comparaison des pouvoirs anesthésiques de la cocaïne, de la novocaïne et de la stovaïne. (Über die Messung der anästhesierenden Wirkung der örtlichen Betäubungsmittel auf die Nervenendigungen der Hornhaut. Vergleich des Betäubungsvermögens von Cocain, Novocain und Stovain.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 177, Nr. 13, S. 558—560.)

85, 471.

Riesser, Otto, Untersuchungen über Phosphorsäurestoffwechsel und Contractur der Skelettmuskeln: Chinin, Novocain und Coffein. (Pharmakol. Inst., Univ. Greifswald.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 180, S. 176—204.) 86, 339.

Roscher, Wilhelm, Ein Beitrag zur Wirkung des Eserins und Atropins auf die Pupille. (Univ.-Augenklin., Köln.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Juli-August-Heft, S. 165—175.)

85, 192.

Ross, Ellison L., Toxicity of cocain as influenced by rate of absorption and presence of adrenalin. (Dep. of physiol. a. pharmacol., Northwestern univ. med. school, Chicago.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 8, Nr. 10, S. 656—660.)

Schilling - Siengalewicz, Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten des

Schilling Siengalewicz, Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten des Plexus chorioideus und des Liquor cerebrospinalis bei akuten Vergiftungen. (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Lemberg.) (Medycyna doświadczalna i społeczna Bd. 1, H. 5/7, S. 275—303.) (Polnisch.)

37, 406. Schilling Siengalewicz, S., Wirkung akuter Vergiftungen auf den Plexus chorioideus

Schilling - Siengalewicz, S., Wirkung akuter Vergiftungen auf den Plexus chorioideus und den Liquor cerebrospinalis. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 42, S. 717.) (Polnisch.)

86, 64.

Sch midt, Carl F., and W. Benson Harer, The action of drugs on respiration. I. The morphine series. (Die Wirkung chemischer Substanzen auf die Atmung. I. Die Morphinreihe.) (Laborat. of pharmacol., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Journ. of exp. med. Bd. 37, Nr. 1, S. 47—67.)

33, 188.
Sch midt, Carl F., and W. Benson Harer, The action of drugs on respiration. II.

Ethor, phoreform, phloreform, phoreform, phoreform, and

Schmidt, Carl F., and W. Benson Harer, The action of drugs on respiration. II. Ether, chloroform, chloral, urethane, luminal, magnesium, coffeine, strychnine, and atropine. (Die Wirkung chemischer Substanzen auf die Atmung. II. Äther, Chloroform, Chloral, Urethan, Luminal, Magnesium, Coffein, Strychnin und Atropin.) (Laborat. of pharmacol., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Journ. of exp. med. Bd. 87, Nr. 1, S. 69—81.)

Schoen, Rudolf, Die Steigerung der Strophanthinempfindlichkeit des Herzens und besonders der Skelettmuskulatur durch muskellähmende Gifte. (Pharmakol. Inst., Univ. Königsberg.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 96, H. 3/5, S. 158 bis 179.)

85, 69.

Schübel, Konrad, Über das Botulinustoxin. (Pharmakol. Inst., Univ. Würzburg.)
(Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 96, H. 3/5, S. 193—259.)
\*

Simonson, Ernst, Zur Kenntnis der Wirkung des Acetylcholins auf den Froschmuskel. (Pharmakol. Inst., Univ. Greifswald.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 96, H. 3/5, S. 284—291.)

H. 3/5, S. 284—291.)

So mer, E. de, Au sujet de la duplicité du centre respiratoire. Recherches sur l'action du chloralose. (Zur Frage der Duplizität des Atemzentrums. Untersuchungen über die Wirkung der Chloralose.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 3, S. 511—524.)

36, 341.

Sugata, H., and A. L. Tatum, The effect of quinine intoxication on the respiratory center of the rabbit. (Die Wirkung der Chininvergiftung auf das Atemzentrum von Kaninchen.) (Laborat. of pharmacol., univ., Chicago.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 21, Nr. 5, S. 293—299.)

Syz, H. C., On the entrance of convulsant dyes into the substance of the brain and spinal cord after an injury to these structures. (Über das Eindringen krampferzeugender Farbstoffe in die Hirn- und Rückenmarkssubstanz nach Verletzung derselben.) (Pharmacol. laborat. a. Phipps psychiatr. clin., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 21, Nr. 5, S. 263—291.) 85, 380.

Tello, S. J., Moderne Gedanken über Neurotropismus. (Siglo med. Bd. 71, Nr. 3607, S. 73—77, Nr. 3608, S. 104—108, Nr. 3609, S. 131—134, Nr. 3610, S. 152—156, Nr. 3611, S. 181—186, Nr. 3612, S. 210—214, Nr. 3614, S. 257—261 u. Nr. 3615, S. 285—287.) (Spanisch.)

Tigerstedt, Carl, und L. Kallioinen, Beitrag zur Kenntnis der Wirkung der Alkoholkonzentration auf die Leistungsfähigkeit der Muskeln. (Physiol. Inst., Univ. Helsingfors.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 48, S. 87—92.)

83, 316.

Tizzoni, Guido, und Plinio Bardelli, L'azione antagonistica del siero antitetanico contro la stricnina è determinata dallo stesso anticorpo che neutralizza il veleno del tetano. (Istit. di patol. gen., univ., Bologna.) (Arch. per le scienze med. Bd. 46, Nr. 5, S. 315—322.)

Tschernewa, Olga, und Otto Riesser, Über die Muskelwirkung des Camphers; nach Versuchen am isolierten Froschgastrocnemius. (Pharmakol. Inst., Univ. Greifswald.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 99, H. 3/4, S. 346—364.)

Zucker, Konrad, Die Wirkung des Physostigmins auf den quergestreiften Muskel.
(Ein Beitrag zur Tonusfrage.) (Pharmakol. Inst., Göttingen.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 96, H. 1/2, S. 28—62.)
38, 313.

#### Experimentelle Physiologie und Technik.

Alpern, D., Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß des Zwischenhirns auf die Wasserdiurese. Ein Beitrag zur Pathogenese des Diabetes insipidus. (Laborat. f. allg. u. exp. Pathol., staatl. med. Inst., Charkow.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 34, H. 3/6, S. 324—335.)

35, 125.

Bd. 84, H. 3/6, S. 324—335.)

85, 125.

Bárány, R., C. Vogt und O. Vogt, Zur reizphysiologischen Analyse der corticalen Augenbewegungen. (Journ. of Psychol. u. Neurol. Bd. 80, H. 1/2, S. 87—121.)

85, 380.

Becker, Elery R., The rôle of the nucleus in the locomotion of an entozoic ameba. (Die Rolle des Kerns bei der Ortsbewegung einer Entamöbe.) (Dep. of biol., Princeton univ., Princeton.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 3, S. 155 bis 156.)

Beritoff, J. S., Über die Reflexumkehr durch Verstärkung und Verlängerung der peripherischen Reizung. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 3/6, S. 445 bis 458.)

87, 4.

Blum, Kurt, Über Leukocytengewinnung aus dem Liquor cerebrospinalis bei lebenden Versuchstieren. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatrie, München.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 49, S. 2243—2244.)

87, 236.

Boer, S. de, Die lokale Applikation des Strychnins auf das Rückenmark. (Pathol. Inst., Univ. Amsterdam.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 97, H. 1/6, S. 30—37.)

83, 185.

Brunschweiler, Constatations expérimentales sur l'activité de l'onde afférente sensitive au niveau médullaire. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 259.)

Bychowski, G., und E. Sternschein, Zur Kenntnis der Beziehungen zwischen den corticalen Ausfallserscheinungen und dem Allgemeinzustand des Gehirns. (Neurol. Inst., Univ. Wien u. anat. Laborat., Staatskrankenanst., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 68—77.) 89, 9.

De Concini, L., Contributo alla conoscenza dei centri corticali sensitivo-motori della cavia. (Beitrag zur Kenntnis der sensitivo-motorischen Rindenzentren des Meerschweinchens.) (Istit. fisiol., univ., Roma.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 4, S. 355 bis 361.)

36, 397.

De Toni, Giovanni, Ricerche sulla permeabilità meningea agli joduri. (Untersuchungen über die Durchgängigkeit der Meningen für Jod.) (Clin. pediatr., univ., Padova.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 2, S. 25—27.)

33, 26.

Detwiler, S. R., Experiments on the reversal of the spinal cord in amblystoma embryos at the level of the anterior limb. (Experimente über die Umkehrung des Rückenmarkes bei Amblystoma-Embryonen in der Höhe der Vorderextremität.) (Anat. laborat., Peking union med. coll. a. zool. laborat., Harvard univ., Cambridge.) (Journ. of exp. zool. Bd. 38, Nr. 2, S. 293—321.)

Dickson, Ernest C., and Eshref Shevky, Botulism. Studies on the manner in which the toxin of clostridium botulinum acts upon the body. II. The effect upon the voluntary nervous system. (Studium über die Wirkungsweise von Botulinus-Toxin auf den Körper. II. Die Wirkung auf das willkürliche Nervensystem.) (Laborat. of exp. med., Stanford univ. med. school, San Francisco.) (Journ. of exp. med. Bd. 38, Nr. 4, S. 327—346.)

Dittler, Rudolf, und Willy Schirmer, Die Stoffwechselreaktion des Kaninchens auf parenterale Spermazufuhr nach doppelseitiger Laryngeusdurchschneidung. (Physiol. Inst., Univ. Leipzig.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 48, S. 250—263.)

35, 340.

Döllken, A., und H. Rosenberg, Experimentelle Beiträge zur parenteralen Proteinkörperwirkung. I. Mitt. Rosenberg, Hans, Über das Verhalten vegetativer Nerven bei intravenöser Eiweißeinspritzung (Physiologischer Teil). (Physiol. Inst., Univ. Leipzig.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 36, H. 4/6, S. 365—387.) 36, 344.

Dusser de Barenne, J. G., und A. de Kleijn, Über vestibuläre Augenreflexe. V. Vestibularuntersuchungen nach Ausschaltung einer Großhirnhemisphäre beim Kaninchen. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 111, H. 3/4, S. 374—392.)

Edwards, D. J., and H. J. Bagg, Lesions of the corpus striatum by radium emanation and the accompanying structural and functional changes. (Verletzungen des Streifenhügels durch Radiumemanation und die begleitenden strukturellen und funktionellen Veränderungen.) (Dep. of physiol., a. Memorial hosp., Cornell univ., med. coll., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 1, S. 162—173.) 85, 382.

Forbes, A., and L. H. Ray, The conditions of survival of mammalian nerve trunks. (Die Bedingungen, unter denen Nervenstämme von Säugetieren überleben.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Cambridge U. S. A.) (Americ. journ. of

physiol. Bd. 64, Nr. 3, S. 435—466.)

Gildemeister, Martin, Zur Physiologie der menschlichen Haut. I. Vorbemerkung und Problemstellung. (Physiol. Inst., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 3/4, S. 251—253.)

87, 167.

Gildemeister, Martin, Zur Physiologie der menschlichen Haut. IV. Über Zellpermeabilität und Erregung. (Physiol. Inst., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 3/4, S. 278—284.)

Giorgio, A. di. Lesioni cerebelleri attanza.

Giorgio, A. di, Lesioni cerebellari ottenute col metodo del cloroformio. Ricerche istologiche. (Experimentelle Kleinhirnschädigungen durch die Chloroformmethode.) (Laborat. di fisiol., Firenze.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 3, S. 217—230.) 36, 402. Griffith jr., Fred R., Reflex hyperglycemia: A study of the carbohydrate mobilization

effected by afferent crural, sciatic and vagus stimulation. (Reflektorische Hyperglykāmie, eine Untersuchung über Kohlenhydratmobilisierung durch Reizung des zentralen Stumpfes der Nn. cruralis, ischiadicus und vagus.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Boston.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 3, S. 618 **89**, 199.

Hatcher, Robert A., and Soma Weiss, Studies on vomiting. (Studien über Erbrechen.)
(Dep. of pharmacol., Cornell univ. med. coll., New York.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 22, Nr. 3, S. 139-193.)

Herr, Karl Friedrich, Untersuchungen über die Erregbarkeit des Atemzentrums im Schlaf (gemessen an der Alveolarspannung der Kohlensäure). (Dissertation: Tübingen 1923. 14 S.)

Jacobowsky, Bernhard, Die Blutzuckerkurve nach dem Wärmestich. (Beitrag zur

Kenntnis des Mechanismus der febrilen Hyperglykämie.) (Physiol. Inst., Upsala.) (Upsala läkareförenings forhandl. Bd. 28, H. 3/4, S. 215—236.) (Schwedisch.) \*
Jong, H. de, Über Katalepsie und Bulbocapninwirkung. (Pharmacol. laborat., neurol. afdeel., Binnen-gasth. Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 8, S. 794—798.) (Holländisch.) 

\*\*Rational State Stat

erzeugter Labyrinthitis. (Dissoziierter Nystagmus, Claude Hornerscher Symptomenkomplex, vasomotorische Störungen am zentralen Nervensystem.) (Neurobiol. Inst., wiss. Ges., Warschau.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 5, S. 341-347.)

Kopeć, Stefan, The influence of the nervous system on the development and regeneration of muscles and integument in insects. (Der Einfluß des Nervensystems auf die Entwicklung und Regeneration von Muskeln und Integument bei Insekten.) (Government inst. f. agricult. research, Pulawy, Poland.) (Journ. of exp. zool.

Bd. 37, Nr. 1, S. 15—25.)

83, 308.

Krause, Wilhelm, Über experimentellen Hermaphroditismus. (Physiol. Inst., Univ., Dorpat.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 42, S. 1330—1332.)

\*

Kuré, Ken, T. Shinosaki, U. Fujita, Y. Hata und T. Nagano, Elektromyographisches Studium der durch Reizung des Kleinhirns und des roten Kernes hervorgerufenen Kontraktion des willkürlichen Muskels. (I. Med. Klin., Univ. Fukuoka.) (Zeitschr. f. d. ges. Med. Bd. 88, H. 4/6, S. 302—325.)

Lashley, K. S., Temporal variation in the function of the gyrus precentralis in primates. (Temporare Anderungen in der Funktion des Gyrus praecentralis bei Primaten.) (Dep. of psychol., univ. of Minnesota, Minneapolis.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 3, S. 585—602.) 85, 281.

Leiri, F., Das Kleinhirn als Organ der Innervation der Antagonisten bei der Muskelwirkung. (Finska läkaresällskapets handlingar Bd. 65, Nr. 11/12, S. 627—652.)

Levine, B. S., A study of the resistance of red blood cells to the hemolytic action of hypotonic salt solution in psychoneuroses. (Studie über die Resistenz der roten Blutkörperchen gegenüber der hämolytischen Wirkung hypotonischer Salzlösung bei Psychoneurosen.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 3, S. 231-236.)

Martin, E. G., and M. L. Tainter, The inhibition of erection by decerebration. (Hem-

mung der Erektion durch Decerebrierung.) (Laborat. of physiol., Stanford univ.)
(Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 1, S. 139—147.)

87, 4.

Matsuno, Gengo, Über Stickstoffausscheidung und -verteilung im Kaninchenharn nach Kälte- und Wärmestich. (Physiol. Univ.-Inst., Wien.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 189, H. 1/3, S. 139—151.)

Mella, Hugo, The diencephalic centers controlling associated locomotor movements. An experimental research. (Die Zwischenhirnzentren, welche assoziierte lokomotorische Bewegungen beherrschen. Eine Experimentalstudie.) (Dep. of neuropathol., Harvard med. school, Cambridge U.S.A.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S. 141—153.)

Moore, A. R., Muscle tension and reflexes in the earthworm. (Muskelspannung und Reflexe beim Regenwurm.) (Physiol. laborat., Rutgers coll., New Brunswick.) (Journ. of gen. physiol. Bd. 5, Nr. 3, S. 327—333.)

Morpurgo, Benedetto, Nervenvereinigung an Parabioseratten. (Inst. f. allg. Pathol., Turin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 3, S. 129.)

Pack, George T., New experiments on the nature of the sensation of thirst. (Neue

Pack, George T., New experiments on the nature of the sensation of thirst. (Neue Experimente über die Natur der Durstempfindung.) (Dep. of pharmacol. a. toxicol., Yale univ., New Haven.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 2, S. 346—349.) 87, 236.

Papilian, Victor, und Haralambie Cruceanu, Experimentelle Untersuchungen über das Vorhandensein pupillo-dilatatorischer Fasern im Trigeminus. (Inst. f. deskript. u. topogr. Anat., Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 9/10, S. 264—267.) (Rumänisch.)

86, 142.

Pike, F. H., Demonstration of animals in which the results of recent lesions of the cerebellar cortex of one side were contrasted with those resulting from extirpation of the otic labyrinth of the same side. (Demonstration von Tieren, bei welchen die Resultate der neueren Läsionen der Kleinhirnrinde einer Seite mit denen kontrastierten, die durch Exstirpation des Labyrinths auf derselben Seite gewonnen wurden.) (New York neurol. soc., 3. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 247—248.)

Rogers, F. T., and R. W. Lackey, Studies of the brain stem. VII. The respiratory

Rogers, F. T., and R. W. Lackey, Studies of the brain stem. VII. The respiratory exchange and heat production after destruction of the body temperature-regulating centers of the thalamus. (Untersuchungen am Hirnstamm. VII. Respiratorischer Gaswechsel und Wärmeproduktion nach Zerstörung der die Körpertemperatur regulierenden Zentren im Thalamus.) (Physiol. laborat., Baylor med. coll., Dallas.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 3, S. 453—460.)

regulierenden Zentren im Thalamus.) (Physiol. laborat., Baylor med. coll., Dallas.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 3, S. 453—460.) 88, 231.

Rosenak, Stephan, Über die Schwellenfrequenz zur Auslösung von Rückenmarksreflexen durch rhythmische Reizung afferenter Nerven. (Physiol. Inst., Univ. Bonn.) (Zeitschr. f. allg. Physiol. Bd. 20, H. 3/4, S. 285—314.) 87, 4.

Rothmann, Hans, Zusammenfassender Bericht über den Rothmannschen großhirnlosen Hund nach klinischer und anatomischer Untersuchung. (Niederl. Zentral-Inst. f. Hirnforsch., Amsterdam.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 3, S. 247—313.)

86, 397.

Schlaepfer, Karl, Beitrag zur Frage der motorischen Innervation des Zwerchfelles. (Chirurg. Klin., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Beitr. z. klin. d. Tuberkul. Bd. 56, H. 3, S. 261—267.)

85, 285.

Simonelli, Gino, Fenomeni di localizzazione cerebellare in animali slaberintati. (Erscheinungen von Gehirnlokalisation bei Tieren mit entferntem Labyrinth.) (Ricerche sperimentali. Laborat. di fisiol., Firenze.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 3, S. 245—274.)

87, 313.

Souba, Arthur John, Influence of the antineuritic vitamin upon the internal organs of single comb white leghorn cockerels. (Einfluß des antineuritischen Vitamins auf die inneren Organe einkämmiger weißer Livornohähnchen.) (Sect. of animal nutrit., div. of agricult. biochem., univ. of Minnesota, St. Paul.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 64, Nr. 1, S. 181—201.)

Bd. 64, Nr. 1, S. 181—201.)

Ten Cate, J., Essai d'étude des fonctions de l'écorce cérébrale des pigeons par la méthode des réflexes conditionnels. (Prüfung der Funktionen der Hirnrinde bei Tauben mittels der Methodik der bedingten Reflexe.) (Laborat. de physiol., univ., Amsterdam.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 8, H. 2, S. 234 bis 273.)

86, 274.

Uhle, Curt, Über den Einfluß der Carotiskühlung auf die Tätigkeit des Schluckzentrums. (Physiol. Inst., Univ. Leipzig.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 79, H. 5/6, S. 277 bis 292.)

86, 275.

Warner, W. P., and J. M. D. Olmstedt, The influence of the cerebrum and cerebellum on extensor rigidity. (Der Einfluß von Groß- und Kleinhirn auf die Extensorrigidität.) (Physiol. laborat., univ. of Toronto.) (Brain Bd. 46, Pt. 2, S. 189—199.) 35, 381.

(Physiol. laborat., univ. of Toronto.) (Brain Bd. 46, Pt. 2, S. 189—199.) **35, 381.** Whitehouse, Beckwith, and Henry Fatherstone, Certain observations on the innervation of the uterus. (Beobachtungen über die Innervation des Uterus.) (Journ. of obstetr. a. gynaccol. of the Brit. Empire Bd. 30, Nr. 4, S. 565—577.) **37, 170,** 

# Physiologie des Gesichtssinnes (s. auch unter Psychologie, Gesichtssinn S. 312).

Andersen, Emelie E., and Frank W. Weymouth, Visual perception and the retinal mosaic. I. Retinal mean local sign — an explanation of the fineness of binocular perception of distance. (Gesichtswahrnehmung und das Retinamosaik. I. Durchschnittslokalzeichen der Retina — eine Erklärung für die Feinheit der binokularen Entfernungswahrnehmung.) (Laborat. of physiol., Stanford univ.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 64, Nr. 3, S. 561—594.)

\*
Farmer, E., S. Adams and A. Stephenson, A study of visual after-sensations with

Farmer, E., S. Adams and A. Stephenson, A study of visual after-sensations with special reference to illumination in coal mines. (Untersuchung der Nachbilder mit dem besonderen Hinweis auf die Beleuchtung in Kohlenbergwerken.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, H. 2, S. 153—163.)

87, 233.

of psychol., gen. sect. Bd. 14, H. 2, S. 153—163.)

Fischer, Max Heinrich, Messende Untersuchungen über das Purkinjesche Phänomen im Nachbilde. (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198. H. 3/4. S. 311—348.)

Bd. 198, H. 3/4, S. 311—348.)

Fröhlich, Friedrich W., Über die Abhängigkeit der Empfindungszeit und des zeitlichen Verlaufes der Gesichtsempfindung von der Intensität, Dauer und Geschwindigkeit der Belichtung. (Physiol. Inst., Univ. Bonn a. Rh.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg. 2. Abt. Zeitschr. f. Sinnesphysiol. Bd. 55, H. 1/2, S. 1—46.) \*

Hamilton, W. F., and Henry Laurens, The sensibility of the fatigued eye to differences in wave-length in relation to color blindness. (Die Empfindlichkeit des ermüdeten Auges für Unterschiede von Wellenlängen und ihre Beziehungen zur Farbenblindheit.) (Physiol. laborat., Yale univ., New Haven.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 3, S. 569—584.)

Bd. 65, Nr. 3, S. 569—584.)

Henschen, S. E., Über Sinnesempfindung und Vorstellung aus anatomisch-klinischem Gesichtspunkte. (Acta med. scandinav. Bd. 57, H. 5, S. 458—501.)

82, 339.

Henschen, S. E., 40 jähriger Kampf um das Schzentrum und seine Bedeutung für die Hirnforschung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 505 bis 535.)

87, 83.

Hofmann, F. B., Über die Grundlagen der egozentrischen (absoluten) optischen Lokalisation. (Physiol. Inst., Bonn.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 43, S. 17 bis 34.)

88, 309.

bis 34.)
Koellner, Über die Abhängigkeit der räumlichen Orientierung von den Augenbewegungen. (Univ.-Augenklin., Würzburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 11, S. 482—484.)

84, 103.

Köllner, Wandlungen und Fortschritte der Lehre von den physiologischen Grundlagen der räumlichen Orientierung. (Univ.-Augenklin., Würzburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 28, S. 1293—1297.)

Lampis, Edoardo, Fenomeni endottici. (Endoptische Phänomene.) (Istit. di clin. oculist., univ., Palermo.) (Arch. di ottalmol. Bd. 30, Nr. 2, S. 80—94, Nr. 3, S. 104 bis 127, Nr. 4, S. 147—166 u. Nr. 5, S. 211—227.)

40, 141.

Lasareff, Untersuchungen über die Ionentheorie der Reizung. VIII. Mitt. Über die Theorie der Nachbilder beim Farbensehen. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 3/6, S. 333—338.)

Laurens, Henry, Studies on the relative physiological value of spectral lights. III. The pupillomotor effects of wave-lengths of equal energy content. (Studien über den relativen physiologischen Wert spektralen Lichtes. III. Der pupillomotorische Effekt von Wellenlängen gleichen Energiegehaltes.) (Dep. of physiol., Yale univ., New Haven.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 64, Nr. 1, S. 97—119.) 38, 10.

Laurens, Henry, and W. F. Hamilton, The sensibility of the eye to differences in wave-length. (Die Empfindlichkeit des Auges für Unterschiede von Wellenlängen.) (Physiol. laborat., Yale univ., New Haven.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 3, S. 547—568.)

Nicati, L'orientation et le sens visuel de la durée. (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 177, Nr. 21, S. 1073—1074.)

Piéron, Henri, Détermination du retard de l'excitation nerveuse par les produits de la réaction photo-chimique rétinienne au moyen d'une méthode de mesure des intervalles limités du masquage d'une excitation lumineuse variable par une excitation très intense. (Bestimmung der Verzögerung der nervösen Erregung durch die Produkte der photochemischen Reaktion der Netzhaut mittels einer Methode, um die Grenzzeiten zur Verdeckung eines variablen Lichtreizes durch einen sehr starken Reiz zu messen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 10, S. 689—692.)

Pikler, Julius, Grundzüge einer neuen Psychologie, Physiologie und Psychophysik der Farbentöne. (Naturwissenschaften Jg. 11, H. 32, S. 681—690.)

Szily, A. v., Über eine auf der veränderten binokularen Projektion beruhende Sinnestäuschung der Bewegungsrichtung. (Univ.-Augenklin., Freiburg i. Br.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 1/2, S. 247—249.)

\*\*Ten Doesschate, G., und J. A. van Heuven, Über das periodische Unsichtbarwerden

peripherer Gegenstände während der Fixation. (Nederlandsch gasthuis v. ooglijders, Utrecht.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 12, S. 1214 bis 1224.) (Holländisch.)

Weinberg, Erich, Über individuelle Verschiedenheiten im Verlaufe der Sehrichtungen und ihre Feststellung. (Univ.-Augenklin., Würzburg.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 3/4, S. 421-426.)

### Physiologie des Gehörsinnes (s. auch unter Psychologie, Gehörsinn S. 313).

Dean, L. W., and C. C. Bunch, A study of the tonal ranges in lesions of the acoustic nerve and its end organ. (Acusticus und sein Endorgan.) (Laryngoscope Bd. 33, Nr. 4, S. 309—327.) **86**, 399.

Goebel, O., Ist die Basilarpapille notwendig für das Ton- und Sprachgehör? (Arch. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfheilk. Bd. 110, H. 4, S. 236—243.) 88, 181.

# Physiologie des Vestibularapparates.

Bartels, Bemerkungen zur "Theorie des Bewegungsnystagmus" von Kestenbaum und

Cemach. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 5, H. 1, S. 48—49.) 34, 126.
Borries, G. V. Th., Weitere Untersuchungen über den experimentellen optischen Nystagmus. (Ophth. Univ.-Klin., Rigshosp., Kopenhagen.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 111, H. 1/2, S. 159—166.)

33, 32. Cemach, Bemerkungen zu den Bemerkungen des Herrn Prof. Bartels. (Zeitschr. f.

84, 126. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 5, H. 1, S. 50—52.) Cemach, Alexander, Zur Frage des Drehnystagmus unter der Bartelsschen Brille. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 5, H. 1, S. 38—42.)

84, 126.

Démétriades, Th. D., und E. A. Spiegel, Der Einfluß des vegetativen Nervensystems auf die Erregbarkeit des Vestibularapparates. (3. Jahresvers. dtsch. Hals., Nasenu. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals., Nasenu. Ohrenheilk. Bd. 6, S. 472—477.)

86, 142.

Dusser de Barenne, J. G., und A. de Kleijn, Über vestibuläre Augenreflexe. V. Vestibularuntersuchungen nach Ausschaltung einer Großhirnhemisphäre beim Kaninchen. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 111, H. 3/4,

Held, Hans, Die anatomische Grundlage der Vestibularisfunktionen. (Beitr. z. Anat. Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 19, H. 6, S. 305 bis 312.) **86**, 402.

Karbowski, B., Über unbekannte nervöse Störungen bei experimentell am Kaninchen erzeugter Labyrinthitis. (Dissoziierter Nystagmus, Claude Hornerscher Symptomenkomplex, vasomotorische Störungen am zentralen Nervensystem.) (Neurobiol. Inst., wiss. Ges., Warschau.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 5, S. 341—347.)

Kleijn, A. de, Experimental physiology of the labyrinth. (Experimental physiologie des Labyrinthes.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 88, Nr. 12, S. 646—663; Proc. of the roy. soc. of med., Bd. 17, Nr. 2, sect. of otol., S. 6—27.)

86, 400.

Kleijn, A. de, und C. Versteegh, Ergebnisse der experimentellen Physiologie des Vestibularapparates bei Säugetieren. (Zentralbl. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 4, H. 1, S. 1—21 u. Zentralbl. f. d. ges. Ophthalmol. u. ihre Grenzgeb. Bd. 11, H. 1, S. 1—21.)

Köllner, H., und P. Hoffmann, Der Einfluß des Vestibularapparates auf die Innervation der Augenmuskeln. 2. Galvanischer Nystagmus mit willkürlicher Frequenz und die Innervationsverhältnisse in den zentralen Nervenbahnen. (Augenklin. u. physiol. Inst., Univ. Würzburg.) (Arch. f. Augenheilk. Bd. 92, H. 3/4, S. 272—281.) **88**, 250.

Kreidl, A., und S. Gatscher, Versuche über den Nachweis der Augendeviation bei Drehung und Calorisierung. (Abt. f. allg. u. vergleich. Physiol., Univ. Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 8, S. 683—687.) 85, 217.

Lannois, M., et R. Gaillard, Sur le rôle du sympathique dans l'épreuve calorique de Bárány. (Uber den Einfluß des Sympathicus auf die experimentelle Labyrinthreizung nach Bárány.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 90, Nr. 36, S. 254—257.) **86**, 358,

- Leiri, F., Über die Funktion des Vestibulärapparats. (Finska läkaresällskapets handlingar Bd. 65, Nr. 11/12, S. 653—669.) (Finnisch.)

  \*Lithgow, J. D., Oculo-vestibular co-ordination as a biological survival-factor. (Oculo-
- vestibulare Koordination als biologischer Überlebungsfaktor.) (Journ. of laryngol.
- a. otol. Bd. 38, Nr. 4, S. 187—190.)

  \*\*Magnus, R., Beiträge zur Pharmakologie der Körperstellung und der Labyrinthreflexe. IX. Mitt. Weitere Erfahrungen mit Oleum chenopodii. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 3/4, S. 427—428.)
- Nelissen, A. A. M., und H. Weve, Über Pupillenerweiterung bei Kaltwasserspülung des äußeren Gehörganges. (Inricht. v. Ooglyders, Rotterdam.) (Arch. f. Augenheilk. Bd. 98, H. 3/4, S. 204—222.) **85**, 192.
- Pike, F. H., Demonstration of animals in which the results of recent lesions of the cerebellar cortex of one side were contrasted with those resulting from extirpation of the otic labyrinth of the same side. (Demonstration von Tieren, bei welchen die Resultate der neueren Läsionen der Kleinhirnrinde einer Seite mit denen kontrastrierten, die durch Exstirpation des Labyrinths auf derselben Seite gewonnen wurden.) (New York neurol. soc., 3. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry
- Bd. 9, Nr. 2, S. 247—248.)

  Quix, F. H., L'examen clinique de la fonction des otolithes. (Die klinische Prüfung der Otolithenfunktion.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 3, S. 261—286.)

  34, 190.
- Quix, F. H., La fonction des otolithes. (2. comm.) (Die Funktion der Otolithen.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 8, Liefg. 3, S. 427—468.) \* Stefani, A., Rapport fonctionnel entre le cervelet et le labyrinthe non-acoustique. (Funktionelle Beziehungen zwischen Kleinhirn und nichtakustischem Labyrinth.)
- (Arch. ital. de biol. Bd. 72, H. 2, S. 114—115.)

  Stein, Conrad, und Hans Brunner, Über die von der Lage des Kopfes abhängigen Schwindelanfälle nebst kritischen Bemerkungen zur Frage der Untersuchung des
- Otolithenapparates beim Menschen. (Ohrenabt., allg. Poliklin., Wien.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 4, H. 3, S. 334—344.) 88, 33. Wodak, Ernst, und Max Heinrich Fischer, Vestibulare Körperreflexe und Reaktionsbewegungen beim Menschen. (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Klin. **85**, <u>2</u>17. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 39, S. 1802—1804.)
- Woolsey, C. L., Experimental vestibular tremors, with analogous clinical cases. (Experimentelle vestibulare Tremorzustände nebst hierhergehörigen klinischen Beobachtungen.) (Dep. of neuropathol., Harvard med. school a. Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 3, S. 314-323.)
- Woolsey, C. L., Quadrantic muscular control by the vestibular apparatus. A pre-liminary report on the result of experiments on the vestibular apparatus of the pigeon. (Quadrantenartige Muskelkontrolle durch den Vestibularapparat. Vorläufige Mitteilung über Versuche am Vestibularapparat der Taube.) (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 17. V. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S. 259—261.)

  86, 402.

#### Physiologie der übrigen Sinnesorgane (s. auch unter Psychologie, Niedere Sinne S. 314).

- Baron, Annette, et A. Meifred Devals, Esthésiomètre liminal. (Schwellenwertasthesiometer.) (Laborat. de psychol. physiol., Sorbonne, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 36, S. 1199-1202.) **86**. 399.
- Bing, H. I., Sensibilité pulmonaire. (Lungensensibilität.) (Clin. méd., Kommunehosp., Copenhague.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 25, S. 611—614.)
- Bremer, Frédéric, Centre cortical du goût chez le lapin. (Geschmackszentrum beim Kaninchen.) (Inst. de physiol., univ., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 24, S. 432—433.)

  85, 381.
- Brunschweiler, H., Considérations sur les voies de conduction de la sensibilité douloureuse, à propos de deux cas d'hématomyélie. (Betrachtungen über die Leitung der Schmerzempfindung an Hand zweier Fälle von Hāmatomyelie.) (Clin. méd., univ., Lausanne.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 173—186.) **86**, 309.
- Cornelius, Über die Bedeutung der sensiblen Druckpunkte in der Pathologie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 41, S. 1303—1304.) 40, 638.

```
Courtier, Jules, Expériences sur une sensibilité nouvelle du tact. (Versuche über eine
    neue Empfindungsweise des Tastsinnes.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad.
    des sciences Bd. 176, Nr. 24, S. 1747.)
                                                                               85, 81.
```

Davis, Loyal E., The deep sensibility of the face. (Die tiefe Sensibilität des Gesichts.) (Anat. Laborat., Northwestern univ. med. school, Chicago.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 3, S. 283-305.)

Dichtl, Al., Šinnestātigkeit niederer Tiere. (Biologické listy Jg. 9, Nr. 3/4, S. 153-(Tschechisch.) **88**, 336.

D'Onofrio, Francesco, La sensibilità gustativá nella metà anteriore della lingua nei malati di otite e di mastoidite. (Der Geschmacksinn in der vorderen Hälfte der Zunge bei Otitis und Mastoiditis.) (Pubbl. d. clin. oto-rino-laringol. d. R. univ. di Napoli Bd. 8, S. 45—61.) **8**8, **33**5.

Fedele, Marco, Sulla organizzazione e le caratteristische funzionali dell' attività nervosa dei Tunicati. I. Ricerche sul sistema nervoso periferico degli Ascidiacea. (Über die Organisation und die charakteristischen Funktionen der nervösen Tätigkeit der Tunicaten. I. Untersuchung über das periphere Nervensystem der Ascidien.) (Atti d. reale accad. dei Lincei, rendiconti, Ser. 5, Bd. 32, 2. Sem., S. 98—102.) 40, 862. ix, K., und M. von Frey, Versuche über den Hautkitzel. (Physiol. Inst., Univ.

Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 78, H. 1/2, S. 45—62.) 88, 181.

Focher, Ladislaus, Experimentelle Beiträge zur Physiologie und Psychologie des Weberschen Raumsinnes. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 1/2, S. 223—246.) **86**, 332.

Focher, Ladislaus, Vorläufige Mitteilung über die Physiologie des Weberschen Raumsinnes. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 660.)

Franz, Kurt, Untersuchungen des Drucksinns mit Reizhaaren nach statistischer Methode. (Med. Klin., Univ. Heidelberg.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 212-224.)

Frey, M. von, Über die Beziehungen zwischen Kitzel-, Berührungs- und Druckempfindung. (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 48, S. 93—100.)

84, 102.

Frey, M. von, Über Wandlungen der Empfindung bei formel verschiedener Reizung

einer Art von Sinnesnerven. (Psychol. Forsch. Bd. 3, H. 3, S. 209—218.) 35, 454. Frey, M. von, Die vier Empfindungsarten des Drucksinns. Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 79, H. 5/6, S. 303—306.)

Fröhlich, Alfred, Viscerale Schmerzempfindung. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78. 88, 251. Nr. 12/13, S. 586—589.)

Gatti, Alessandro, Sulla sensibilità di differenza nell'eccitamento successivo di singoli organi tattili. (Legge di Weber.) (Arch. ital. di psicol. Bd. 2, H. 1, S. 28—42.) \* Gatti, Alessandro, Sulla sensibilità di differenza nell'eccitamento successivodi

singoli organi tattili. (Legge di Weber.) (Über die Differenzsensibilität bei der sukzessiven Reizung der einzelnen Berührungsorgane.) (Istit. di psicol. sperim. univ., Torino.) (Arch. ital. di psicol. Bd. 2, H. 3, S. 170—179.) 41, 154. Gerard, Margaret Wilson, Afferent impulses of the trigeminal nerve: The intra-

medullary course of the painful, thermal and tactile impulses. (Zentripetale Leitung im Trigeminus: der intramedullare Verlauf der Schmerz-, Temperatur- und Berührungsempfindungen.) (Anat. a. physiol. laborat., Northwestern univ. med. school, Chicago.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 3, S. 306—338.) 85, 80. dscheider, Über die Physiologie des Palpierens. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 21, 201, 202)

Goldscheider, S. 961—962.) Goldscheider und P. Hoefer, Über den Drucksinn. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol.

Bd. 199, H. 3, S. 292—319.)

34, 103.

Günther, Hans, Über Nachempfindungen, besonders sensorische Iterationen, sowie über sensorische Refraktärphasen. (Med. Klin., Univ. Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 76, H. 5/6, S. 320—348.)

Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden. Hrsg. v. Emil Abderhalden. Abt. V, Methoden zum Studium der Funktionen der einzelnen Organe des tierischen Organismus. Tl. 7, H. 3, Liefg. 105. Gehörsinn, Hautsinne, Kraftsinn (Muskelsinne), Geschmack- und Geruchsinn, statischer Sinn, Stimme und Sprache. — Untersuchung der Sinnesorgane. — Katzenstein, Jakob, Methoden zur Erforschung der Tätigkeit des Kehlkopfes sowie der Stimme und Sprache. — Hornbostel, Erich M. v., Phonographische Methoden. — Zwaarde maker, H., Methoden zur Untersuchung des Geschmackes und der Geschmacksstoffe. — Prüfung des Geruchssinnes und der Gerüche. — Basler, Adolf, Methoden zur Untersuchung der Hautsinne. Schaefer, Karl L., Untersuchungsmethodik der physiologischen Schallübertragung aus der Luft auf das innere Ohr. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. 330 S. G.Z. 13,5.)

Hausmann, Theodor, Beiträge zur Analyse der Tastempfindungen und ihre Verwertung für die Gestaltung einschlägiger klinischer Untersuchungsmethoden. (Zeit-

schr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 96—145.)

84, 315.

Herter, Konrad, Untersuchungen über den Temperatursinn der Feuerwanze (Pyrrhocoris apterus L.). Vorl. Mitt. (Zool.-zootom. Inst., Univ. Göttingen.) (Biol.

Zentralbl. Bd. 48, H. 1, S. 27—30.)

Hofmann, F. B., Zur Theorie des Geruchsinns. II. Über die sogenannte Geruchsermüdung. (Physiol. Inst., Univ. Marburg u. Bonn.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 78, H. 1/2, S. 63-90.) 84, 101.

Kiesow, F., Postscriptum all' articolo precedente. (Arch. ital. di psicol. Bd. 2, H. 1, S. 43-48.)

Lebermann, Ferd., Die Prüfung der Tiefenempfindlichkeit im Gebiete des ersten Trigeminusastes bei vom Auge ausstrahlenden Schmerzen. (Univ.-Augenklin., Würzburg.) (Arch. f. Augenheilk. Bd. 98, H. 3/4, S. 165—183.) **85**, 455.

Niemöller, Marie, Untersuchung des Drucksinnes und des Phänomens der Verstärkung bei Nervenkranken mit Flächenreizen. (Dissertation: Heidelberg [1923]. 17 S.)

Pack, George T., New experiments on the nature of the sensation of thirst. (Neue Experimente über die Natur der Durstempfindung.) (Dep. of pharmacol. a. toxicol., Yale univ., New Haven.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 2, S. 346—349.) 87, 236.

Rosenthal-Veit, Olli, Die Bedeutung der Handstellung und der Reizbeschaffenheit für die Lokalisation taktil dargebotener Formen. (Inst. z. Erforsch. d. Folgeerscheinungen v. Hirnverletzungen, Frankfurt a. M.) (Psychol. Forsch. Bd. 8, H. 1/2, S. 78-105.)

Ruffini, G., Sur la différentiation fœtale asynchrome entre les expansions nerveuses du sens cutané et celles du sens musculaire dans l'homme. (Über die beim menschlichen Fötus ungleichzeitig erfolgende Differenzierung der Nervenendigungen der Hautsinne und des Muskelsinns.) (Inst. d'histol. et de physiol. gen., univ., Bologna.) (Arch. ital. de biol. Bd. 72, H. 2, S. 109—111.)

40, 862.
Schein, Mor, Das Gefühl von Hunger und Durst. (Gyógyászat Jg. 1928, Nr. 3, S. 29 bis 31 u. Nr. 4, S. 45—46.) (Ungarisch.)

38, 17.

Scheuring, Ludwig, Die Umwandlung von Schuppen in Bartfäden und die Hautsinnesorgane bei Seezungen. (Sitzungsber. d. Ges. f. Morphol. u. Physiol., München, Jg. 84, Š. 1—17.)

Schröder, Elisabeth, Prüfung der Hornhautempfindlichkeit nach operativen Eingriffen. (Univ.-Augenklin., Jena.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 111, H. 1/2, S. 17-32.) **84**, 340.

Skramlik, Emil v., Über das Verhalten des Geruchsinns bei gleichzeitiger Einwirkung zweier Reize. (Physiol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 27, S. 1250—1253.) 84, 315.

Souques et Edward Hartmann, Conservation de la sensibilité profonde de la face après resection rétrogasserienne de la racine du trijumeau. (Erhaltung der Tiefensensibilität des Gesichts nach Resektion der Trigeminuswurzel.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 529—531.)

Stein, H., IV. Nachempfindungen bei Sensibilitätsstörungen als Folge gestörter Umstimmung (Adaptation). (Nervenabt., med. Klin., Heidelberg.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 3/4, S. 218-237.)

Stopford, John S. B., The anatomy of so-called deep sensibility. (Die Anatomie der sogenannten tiefen Sensibilität.) (Journ. of anat. Bd. 57, Nr. 3, S. 199—202.) 84, 161.

Strātz, Friedrich, Setzt der Geschmack eines Salzes sich zusammen aus dem Geschmack der einzelnen Ionen oder schmeckt man jedes Salz als Gesamtmolekül? (Disser-

tation: Jena 1922 [1923]. 25 Bl. m. Taf.)

\* Strümpell, Adolf, Über die Schmerzempfindung. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 1/2, S. 305—316.)

Szemzö, György, Einige Worte über das Problem des Schmerzes, auf Grund der Erfahrungen mit den Boasschen Punkten. (Gyógyászat Jg. 1928, Nr. 6, S. 64—66.) (Ungarisch.)

Ullmann, Egon Viktor, Über Beziehungen des Riechvermögens zum Kehlkopf, zugleich ein Beitrag zur Physiologie des Riechaktes. (3. Jahresvers. dtsch. Hals., Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, S. 570—576.)
86, 216.

Waterston, David, The sensory activities of the skin for touch and temperature. (Die sensiblen Tätigkeiten der Haut für Berührung und Temperatur.) (Inst. f. clin. research. a. dep. of anat., univ. of St. Andrews, Dundee.) (Brain Bd. 46, Pt. 2, S. 200-208.) 85, 455. Weber, Heinz, Die spezifischen Energien der Sinnesorgane mit besonderer Berücksichtigung des Geschmackssinnes. (Dissertation: Berlin 1923. 57 S.)

Weizsäcker, v., Über die Bedeutung quantitativer Sensibilitätsprüfungen für die pathologische Physiologie der Wahrnehmung und der Bewegung. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. am 14. IX. 1923.) **88**, 492.

Weizsäcker, V. Frhr. v., Untersuchung des Drucksinns mit Flächenreizen bei Nerven-kranken. IV. (Phänomen der Verstärkung). (Med. Klin., Heidelberg.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 3/4, S. 159—167.)

86, 217.

Weizsäcker, V. Frhr. v., Über die Sensibilität, insbesondere den Drucksinn, vom

physiologischen Gesichtspunkte aus. (Med. Klin., Heidelberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 46, S. 2109—2112.) **86**, 217.

Zigler, M. J., An experimental study of the perception of stickiness. (Experimentelle Untersuchung über die Empfindung der Klebrigkeit.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 1, S. 73—84.)

83, 68.

# Nerven- und Muskelphysiologie.

Achelis, Johann Daniel, Pflanzt sich der Erregungsvorgang in einer gleichmäßig narkotisierten Nervenstrecke mit einer konstanten Geschwindigkeit fort? (Dissertation: Leipzig 1922 [1923]. 33 S. m. Taf.)

Ackermann, Max, Fortgesetzte Untersuchungen über Ermüdung des Muskels. Nr. 4.
Der Einfluß der Temperatur auf die Ermüdung der Muskulatur des unversehrten Frosches. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 78, H. 5/6, S. 331 bis 346.) **35, 286.** 

Adrian, E. D., Disorders of function in the neurone. (Funktionsstörungen in der Nervenfaser.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 8, sect. of neurol., S. 55 **85**, 285.

Asher, Leon, Eine neue Lehre von der Unermüdbarkeit des willkürlichen Muskels und das Problem der autonomen Innervation desselben. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 17, S. 417—421.)

Baschmakoff, W. J., Die reflektorische Absonderung des Speichels aus einer Drüse mit durchschnittenen sekretorischen Nerven. (Physiol. Laborat., physiko-mathem. Fak., Univ. Kasan.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 3/4, S. 379 bis 391.) 86, 147.

Beritoff, J. S., Über die reziproken Innervationen der Skelettmuskeln bei Reizung der hinteren Wurzeln. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 5/6, S. 604 88, 322.

Beritoff, J. S., Über die Contractur und den Tetanus der quergestreiften Muskeln.

(Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 5/6, S. 590—603.) 83, 324. Bethe, Albrecht, und Paul Happel, Die Zerlegung der Muskelzuckung in Teilfunktionen. I. Die Kurven der isotonischen Zuckung des curarisierten Sartorius nebst Bemerkungen über Latenzzeit und Geschwindigkeit der Kontraktionswelle. (Inst. f. anim. Physiol. [Theodor Stern-Haus], Frankfurt a. M.) (Pflügers Arch. f.

d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 1/2, S. 157—181.)

87, 238.

Boeminghaus, H., Experimentelle Beiträge zur Innervation der Blase. (Pharmakol. Inst., Univ. Halle-Wittenberg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 3/6, S. 378 85, 461. bis 397.)

Bragard, Karl, Über die Funktion der Muskeln Glutaeus medius und minimus bei Coxa vara und valga. (Kraußianum u. Orthop. Klin., München.) (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 48, H. 3, S. 401-406.) **35**, 289.

Burchard, Hermann, Wirkung von Druck und Abkühlung auf den lebenden menschlichen Nerven. (Dissertation: Heidelberg 1923. 21 S.)

\*\*Coughlin, W. T., Peculiar reactions between the fifth and seventh cranial nerves.

(Merkwürdige Beziehungen zwischen dem 5. und 7. Hirnnerven.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 24, S. 2019—2021.)

Dickson, Ernest C., and Eshref Shevky, Botulism. Studies on the manner in which the toxin of clostridium botulinum acts upon the body. II. The effect upon the voluntary nervous system. (Studium über die Wirkungsweise von Botulinus-Toxin auf den Körper. II. Die Wirkung auf das willkürliche Nervensystem.) (Laborat. of exp. med., Stanford univ. med. school, San Francisco.) (Journ. of exp. med.

Bd. 38, Nr. 4, S. 327—346.)

Ebbecke, U., Membranänderung und Nervenerregung. II. Mitt. Über das Nervenschwirren bei Reizung sensibler Nerven. (Physiol. Inst., Göttingen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 197, H. 5/6, S. 482-499.) **82**, 275.

- Felix, Willy, Untersuchungen über den Spannungszustand und die Bewegung des gelähmten Zwerchfells. (Chirurg. Klin., München u. physiol. Inst., Greifswald.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 3/6, S. 458—482.) 85, 286.
- Ferreri, Giorgio, Contributo all' innervazione del palato molle. (Beitrag zur Innervation des weichen Gaumens.) (Clin. oto-rino-laringoiatr., univ., Roma.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 1, S. 88—94.)
- Fischer, A. W., Über die funktionelle Bedeutung des M. levator ani (M. compressor sive sphincter recti). (Chirurg. Univ.-Klin., Frankfurt.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 128, S. 105—115.)
- Grob, Hans Joachim, Ist ein Einfluß der inneren Sekretion der Schilddrüse auf die Periode der rhythmischen Erregungen im Muskel nachweisbar? (Dissertation:
- Leipzig 1923. 20 S. m. Taf.)

  \* Henderson, V. E., On the sensivity of different nerve endings to atropine. (Uber die Atropinempfindlichkeit verschiedener Nervenendigungen.) (Laborat. of pharmacol., univ. of Toronto.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 21, Nr. 2, S. 99 bis 102.) **35**, 78.
- Henriques, V., und J. Lindhard, Untersuchungen über den Rhythmus der Muskelkontraktion. (Physiol. Inst., Univ. Kopenhagen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 1/2, S. 11—26.) **35**, 292.
- Holliger, Max, Untersuchungen über Ermüdung des Muskels. Nr. 1. Eine neue Methode zur Untersuchung der Ermüdung der willkürlichen Säugetiermuskulatur und die experimentelle Isolierung des relativ unermüdbaren Anteils derselben. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 77, H. 4/6, S. 261-280.)
- Jacobson, Clara, The direct influence of the blood of parathyroid tetany animals on the excitability of the motor nerves. (Der direkte Einfluß des Blutes von parathyreoidtetanischen Tieren auf die Erregbarkeit der motorischen Nerven.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 3, S. 535 bis 539.)

  88, 373.
- Judin, A., Aktionsstrom, Temperatur und Latenzzeit der quergestreiften Muskeln. (Physiol. Inst., I. Univ., Moskau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 3/4,
- S. 263—266.)

  38, 184.

  Judin, A., Wie sich die spontanen Muskelbewegungen vollziehen. (Physiol. Inst., I. Univ. Moskau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 1/2, S. 150—158.)
- 85, 284. (II. int. Kiss, Josef, Wirkung des Papaverins auf die quergestreifte Muskulatur. Univ.-Klin., Budapest.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 17, S. 541-543.) **88**, 312.
- Kodama, Sakuji, Effect of stimulation of the sensory nerves upon the rate of liberation of epinephrine from the suprarenal glands. (Die Wirkung der Reizung sensibler Nerven auf die Epinephrinabgabe der Nebennieren.) (Physiol. laborat., Tohoku imp. univ., Sendai.) (Tohoku journ. of exp. med. Bd. 4, Nr. 2, S. 166—242.) 86, 195.
- Bd. 58, Nr. 1, S. 49-69.) **86**, 403.
- Lapicque, L., et A. Giroud, En fonction de la taille de l'animal, le nombre des neurones sensitifs varie moins que celui des neurones moteurs. (Die Anzahl der sensibeln Neuronen ändert sich mit der Größe des Tieres weniger als diejenige der motorischen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 31,
- S. 937-939.)

  Lasareff, P., Untersuchungen über die Ionentheorie der Reizung. V. Mitt. Über die Gesetze der Wiederherstellung der Empfindlichkeit im Nerv nach Ablauf der Erregung.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 197, H. 5/6, S. 468-470.) 84, 162.
- Laughton, N. B., Reflex contractions of the cruralis muscle in the decerebrate and spinal frog. (Reflexkontraktionen des M. cruralis am decerebrierten und spinalen Frosch.) (Dep. of physiol., Western univ. med. school, London, Canada.) (Proc. of the roy soc., Ser. B, Bd. 95, Nr. B 664, S. 1—5.)

  88, 323.

  Liddell, E. G. T., and Charles Sherrington, Stimulus rhythm in reflex tetanic contraction. (Reizrhythmus und tetanische Reflexkontraktion.) (Physiol. laborat.,
- Oxford.) (Proc. of the roy. soc. of London, Ser. B, Bd. 95, Nr. B 666, S. 142-156.)

- Lipschütz, Alexander, Zur Lehre von der Muskelatrophie. (Nach Versuchen von A. Audova.) (Physiol. Inst., Univ., Dorpat.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 17, S. 536—537.)

  35, 288.
- Magni, E., Paralisi dà stiramento di un tronco nervoso. Inibizioni reflesse-paralisi postanestetiche. Nota sperimentale. (Lähmung nach Dehnung eines Nervenstammes. Reflektorische Hemmungen, Lähmung nach Narkosen. Mitteilung von Versuchen.) (Istit. fisiol., univ., Bologna.) (Chirurg. d. org. di movim. Bd. 7, H. 5/6, S. 518—526.)
  36, 13.
- Marinelli, Filippo, Alterazioni anatomiche e funzionali del muscolo nei disturbi di circolo. Studio sperimentale. (Anatomische und funktionelle Veränderungen des Muskels bei Kreislaufstörungen. Experimentelle Studie.) (Chirurg. d. org. di movim. Bd. 7. H. 3/4. S. 367—378.)
- Bd. 7, H. 3/4, S. 367—378.)

  Marti, Hanny, Fortgesetzte Untersuchungen über die Ermüdung des Muskels und ihre Beziehung zur parasympathischen Innervation. Nr. 3. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 77, H. 4/6, S. 299—316.)

  88, 183.
- Merschroth, Philipp, Über die Regeneration zeitlich bzw. örtlich mehrfach durchschnittener Nerven. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 13 S.)
- Mor purgo, B., Nerve regeneration from one into the other of two rats united in Siamese pairs. (Nervenregeneration von einer Ratte in eine andere.) (Inst. of gen. pathol., univ., Turin.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 1, S. 98—100.) 87, 237. Obré, Albert, Action de l'adrénaline et de l'extrait surrénal sur l'excitabilité muscu-
- Obré, Albert, Action de l'adrénaline et de l'extrait surrénal sur l'excitabilité musculaire. (Wirkung von Adrenalin und von Nebennierenextrakt auf die Erregbarkeit der Skelettmuskeln.) (Laborat. d'histoire naturelle du lycée, Nancy.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 8, S. 585—588.)

  88, 396.
- Ostheimer, A. J., Do fibrillary contractions always denote organic change in the nervous system? (Bedeuten fibrillare Zuckungen immer eine organische Erkrankung im Nervensystem?) (Philadelphia neurol. soc., 25. V. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 480—483.)

  \*Porter, Eugene L., and Victor W. Hart, Reflex contractions of an all-or-none
- Porter, Eugene L., and Victor W. Hart, Reflex contractions of an all-or-none character in the spinal cat. (Reflektorische Muskelkontraktionen vom Charakter des "Alles- oder Nichte"-Gesetzes bei der Rückenmarkskatze.) (Dep. of physiol., Western reserve univ. school of med., Cleveland.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 2, S. 391—403.)
  88, 13.
- Pussep, L., Die Innervation der Prostata (experimentelle Untersuchung). (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 428—440.) 87, 235.
- Querido, Arie, L'action de la vératrine sur le tissu musculaire strié. (Die Wirkung des Veratrins auf den quergestreiften Muskel.) (Laborat. de physiol., univ., Amsterdam.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 8, Liefg. 3, S. 307 bis 339.)
- Rancken, Dodo, Über die Bedeutung gewisser Sinneseindrücke für unsere Muskelkraft und unser Befinden. (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 43, S. 328—349.) 33, 35. Rehn, Eduard, Fraktur und Muskel. (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 127, S. 640—666.)
- Rosenberg, Hans, und Willy Sommerfeld, Über die Leitfähigkeit des Froschserums und ihre Bedeutung für die Ermittlung des Kernhüllenverhältnisses am Froschnerven (nebst Leitfähigkeitsbestimmungen an der Muschelflüssigkeit von Anodonta). (Physiol. Inst., Tierärztl. Hochsch., Berlin.) (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 4, S. 93—96.)
- Roskin, Gr., Die Cytologie der Kontraktion der glatten Muskelzellen. (Inst. f. exp. Biol., Moskau.) (Arch. f. Zellforsch. Bd. 17, H. 3, S. 368—381.)

  86, 12.
  Scaffidi, V., e J. Fazzari, Sulla funzione dei muscoli immobilizzati mediante il taglio
- Scaffidi, V., e J. Fazzari, Sulla funzione dei muscoli immobilizzati mediante il taglio dei nervi motori. II. Estensibilità, retrattibilità, forza statica. (Über die Funktion von Muskeln, welche durch Durchschneidung ihrer motorischen Nerven immobilisiert wurden. II. Dehnbarkeit, Retraktionsfähigkeit, statische Kraft.) (Istit. di patol. gen., univ., Palermo.) (Arch. di scienze biol. Bd. 4, Nr. 3/4, S. 278—284.)

  85. 288.
- Schlaepfer, Karl, Beitrag zur Frage der motorischen Innervation des Zwerchfelles. (Chirurg. Klin., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Beitr. z. Klin. d. Tuberkul. Bd. 56, H. 3, S. 261—267.) 

  85, 285.
- Schlaepfer, Karl, The phrenic as the nerve of motor innervation of the diaphragm. (Der N. phrenicus, der motorische Zwerchfellsnerv.) (Surg. Hunterian laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Bull. of the Johns Hopkins hosp. Bd. 84, Nr. 388, S. 195—197.)
- Schlaepfer, Karl, Zur Frage der motorischen Innervation des Zwerchfells. (Chirurg. Klin., Johns Hopkins Univ., Baltimore.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 33, S. 1554.) \*

- Schleier, J., Die Dehnbarkeit des quergestreiften Muskels im Zustande der Contractur. (Physiol. Inst., Univ. Breslau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 197, H. 5/6, S. 543—551.)
- Schmid, Edwin, Untersuchungen über Muskelermüdung. Nr. 2. Untersuchungen über Muskelermüdung des Säugetieres bei isometrischen Tetani und über den Einfluß des Sympathicus hierauf. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 77, H. 4/6, S. 281—298.)
- Simonson, Ernst, Zur Kenntnis der Wirkung des Acetylcholins auf den Froschmuskel. (Pharmakol. Inst. Univ. Greifswald.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 96, H. 3/5, S. 284-291.) **88**, 313.
- Söderbergh, Gotthard, Untersuchungen über die Neurologie der Bauchwand. (Zeit-
- schr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 206—223.) 88, 35. Stewart, G. N., and J. M. Rogoff, The supposed relation of the adrenals to reflex volume changes in the denervated limb. (Die angebliche Beziehung der Nebennieren zu den reflektorischen Veränderungen des Volumens in einer denervierten Gliedmaße.) (H. K. Cushing laborat. of exp. med., Western res. univ., Cleveland.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 3, S. 436—478.) 88, 439.
- Stookey, Byron, An experimental study of hyperneurotization. (Eine experimentelle Studie der Hyperneurotisation.) (Laborat. of exp. neurol., coll. of physic. a. surg., Columbia univ., New York.) (49. ann. meet., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1928, S. 49—56.)

  40, 509.
- Stübel, Hans, Die Ursache der Doppelbrechung der quergestreiften Muskelfaser. (Physiol. Inst., Univ. Jena.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 3/6, S. 629—645.)
- Tanemura, Itsu, Über den Einfluß des osmotischen Druckes u. a. auf die Lebensdauer des herausgenommenen Nerven. (Physico-therapeut. Inst., Aichi med. Univ.,
- Nagoya.) (Aichi journ. of exp. med. Bd. 1, Nr. 1, S. 29—47.)

  36, 338. Tschernewa, Olga, und Otto Riesser, Über die Muskelwirkung des Camphers; nach Versuchen am isolierten Froschgastrocnemius. (Pharmakol. Inst., Univ. Greifswald.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 99, H. 5/6, S. 348—364.) 87, 19.
- Viale, G., Action de la température sur les muscles lisses des grenouilles d'été et des grenouilles d'hiver. (Der Einfluß der Temperatur auf die glatten Muskeln von Sommer- und Winterfröschen.) (Laborat. physiol., univ., Turin.) (Arch. ital. de
- biol. Bd. 72, H. 1, S. 30—31.)

  \*\*Wada, Yoshitsune, Zur Frage der Regeneration von Gehirnnerven. (Abt. f. allg. u. vergl. Physiol., Univ. Wien.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 1/2, S. 207-209.) **86**, 338.
- Zucker, Konrad, Die Wirkung des Physostigmins auf den quergestreiften Muskel. (Ein Beitrag zur Tonusfrage.) (Pharmakol. Inst., Göttingen.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 96, H. 1/2, S. 28—62.)

#### Elektrophysiologie.

- Asher, Leon, Über die Beziehungen zwischen Nervenerregung und Frequenz der elektrischen Reize. (Physiol. Inst., Univ. u. Eidgen. Amt f. Maß u. Gewicht, Bern.) (Skandinav. Arch. i. Physiol. Bd. 48, S. 6—12.)

  85, 289.
- Athanasiu, J., L'énergie nerveuse motrice. (1. mém.) (Die nervöse motorische Energie.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 1, S. 1—14.) 34, 163.
- Athanasiu, J., L'énergie nerveuse motrice électroneurogramme. (2. mém.) (Die nervöse motorische Energie. Das Elektroneurogramm. (Fortsetzung der voranstehenden Arbeit.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 1, S. 15—29.) 84, 163.
- Athanasiu, J., Technique pour l'étude de l'énergie nerveuse motrice. (3. mém.) (Methodisches zu der Arbeit über die nervöse motorische Energie.) (Journ. de physiol.
- et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 1, S. 37—43.)
  Athanasiu, J., Sur l'énergie nerveuse motrice. Réponse à L. Lapicque. (Über die nervose motorische Energie. Antwort an L. Lapicque.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 1, S. 39—43.)

  Athanasiu, J., Sur la contraction induite. Réponse à L. Lapicque. (Über die indu-
- zierte Kontraktion. Antwort an L. Lapicque.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 2, S. 78-83.) **84**, 317.
- Athanasiu, J., A propos des dernières notes de L. Lapicque. (Entgegnung auf die letzten Notizen von L. Lapicque.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 3, S. 169.) 84, 317.
- Athanasiu, J., Les vibrations nerveuses motrices dans la série animale. (Die nervösen motorischen Schwingungen in der Tierreihe.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 23, S. 1651—1653.) 35, 290.

- Athanasiu, J., L'énergie nerveuse motrice dans la série animale. (Die motorische Nervenenergie in der Tierreihe.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 3, S. 505—510.)

  37, 238.
- Beer, Georg, Die Kennzeit. (Chronaxie.) Beschreibung einer Versuchsanordnung zur quantitativen Messung der Erregbarkeit von Nerv und Muskeln. (Dissertation: Heidelberg 1923. 31 S. m. Taf.)
- Behrendt, Hans, und Walter Kahn, Die Wirkung parasympathicotroper Mittel auf die elektrische Muskelerregbarkeit bei gesunden und spasmophilen Säuglingen. (Kinderklin., städt. Krankenanst. u. Säuglingsh., Dortmund.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 31, H. 3/6, S. 438—446.)

  83, 150.
- exp. Med. Bd. 31, H. 3/6, S. 438—446.)

  83, 150.

  Beritoff, J. S., Über die funktionellen Veränderungen des Nervensystems bei der Parabiose und über die dabei vor sich gehenden Veränderungen des mechanischen Muskeleffekts. (Zeitschr. f. Biol. Bd. 78, H. 5/6, S. 231—250.)

  36, 404.
- Bourguignon, Georges, La chronaxie chez l'homme. Etude de physiologie générale (normale et pathologique) des systèmes neuro-musculaires et sensitifs. (Die Chronaxie [Kennzeit] beim Menschen. Studie über die allgemeine [normale und pathologische] Physiologie des Nervmuskelapparates sowie der Empfindungsnerven.) (Paris: Masson & Cie. 1923. 417 S.)
- Bourguignon, Georges, et Henri Laugier, Variations de l'excitabilité neuromusculaire sous l'influence de la suppression et du rétablissement de la circulation d'un membre chez l'homme. (Änderungen der neuromuskulären Erregbarkeit des Menschen unter dem Einfluß der Unterbrechung und Wiederherstellung der Blutzufuhr.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 3, S. 195—198.)
- Bourguignon, Georges, et Henri Laugier, Modifications expérimentales de l'excitabilité par répercussion réflexe chez l'homme. (Experimentelle Veränderungen der Erregbarkeit durch reflektorische Rückwirkung beim Menschen.) (Laborat d'électro-radiothérapie, salpétrière, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 4, S. 265—270.)

  85, 294.
- Bourguignon, Georges, et Henri Laugier, Variations de l'excitabilité neuromusculaire sous l'influence de la suppression et du rétablissement de la circulation d'un membre chez l'homme. (Veränderung der Nerv-Muskel-Erregbarkeit unter dem Einfluß der Aufhebung und Wiederherstellung der Zirkulation an den Extremitaten des Menschen.) (Arch. internat. de physiol. Bd. 21, H. 3, S. 265—294.) 86, 13.
- Broemser, Ph., Über die Form des monophasischen Nervenaktionsstroms. (Physiol. Inst., Univ. München.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 78, H. 3/4, S. 139—154.) 33, 318. Broemser, Ph., Über die Form des monophasischen Nervenaktionsstromes. Zugleich
- Broemser, Ph., Uber die Form des monophasischen Nervenaktionsstromes. Zugleich eine Antwort auf Brückes Bemerkungen zu meiner vorausgehenden Arbeit. (Physiol. Inst., Univ. München.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 79, H. 3/4, S. 165—174.)
- Brücke, E. Th., Bemerkungen zu Broemsers Arbeit über die Form des monophasischen Nervenaktionsstromes. (Physiol. Inst., Univ. Innsbruck.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 79, H. 3/4, S. 161—164.)
- Bürger, Max, und Fritz Schellong, Elektromyographische Untersuchungen bei Myotonie. (Med. Univ.-Klin., Kiel.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 31, H. 1/2, S. 82—97.)

  84, 218.
- Byrne, Joseph, and Wm. Einthoven, Functions of the cervical sympathetic as manifested by its action currents. (Die Funktion des cervicalen Sympathicus auf Grund seiner Aktionsströme.) (Physiol. laborat., univ., Leyden.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 2, S. 350—362.)

  85, 458.
  Cardot, Henry, et Henri Laugier, Excitation unipolaire et inversion de l'électro-
- tonus (Réponse à A. Hanák). (Unipolare Reizung und Umkehrung des Elektrotonus.) (Laborat. de physiol. gén., fac. des sciences, Paris.) (Arch. internat. de physiol. Bd. 20, H. 4, S. 397—402.)

  Stanley, and Alexander Forbes. Floatromyographic studies of muscular
- Cobb, Stanley, and Alexander Forbes, Electromyographic studies of muscular fatigue in man. (Elektromyographische Studien über die Ermüdung des Muskels beim Menschen.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school a. dep. of neuropathol., Cambridge, U. S. A.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 2, S. 234—251.) 35, 293.
- Cambridge, U. S. A.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 2, S. 234—251.) 35, 293. Cooper, Sybil, and E. D. Adrian, The frequency of discharge from the spinal cord in the frog. (Die Entladungsfrequenz des Froschrückenmarks.) (Physiol. laborat.. Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 2/3, S. 209—229.) 37, 239. Dusser de Barenne, J. G., Untersuchungen über die Aktionsströme der quergestreiften
- Muskulatur bei der Enthirnungsstarre der Katze und der Willkürkontraktion des Menschen. (Physiol. Laborat., Reichsuniv. Utrecht.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 43, S. 107, 119.)

Ebbecke, U., Der idiomuskuläre Wulst und seine Beziehung zu Dauerverkürzung und Erregungsleitung. (Physiol. Inst., Göttingen.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 48. S. 138—164.)

Bd. 48, S. 138—164.)

Einthoven, W., und J. Bijtel, Über Stromleitung durch den menschlichen Körper.
(Physiol. Laborat., Univ. Leyden.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 5/6, S. 439—482.)

Elias, H., und F. Kornfeld, Über die elektrische Nervenerregbarkeit an abgebundenen Extremitäten. (I. med. Klin., Univ. Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 43, S. 1970—1971.)

86, 15.

Felix, K., Eigenreflexe und Nervenleitungsgeschwindigkeit beim Menschen. (Physiol. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 77, H. 4/6, S. 231—240.) 83, 186. Forbes, A., L. H. Ray and A. McH. Hopkins, The effect of tension on the action

For bes, A., L. H. Ray and A. McH. Hopkins, The effect of tension on the action current of skeletal muscle. (Die Wirkung der Spannung auf den Aktionsstrom des Skelettmuskels.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Cambridge, U. S. A.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 2, S. 300—311.)

85, 291.

Frank, E., M. Nothmann und E. Guttmann, Die Einwirkung des Phosphations auf die elektrische Erregbarkeit. (Med. Univ.-Klin., Breslau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 9, S. 406.)

83, 252.

Jg. 2, Nr. 9, S. 406.)

83, 252.

Frank, E., M. Nothmann und A. Wagner, Die Einwirkung des Kaliumions auf die elektrische Erregbarkeit. (Med. Univ.-Klin., Breslau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 9, S. 405—406.)

83, 252.

Fredericq, Henri, et Marcelle Lapicque, Action de quelques dérivés quinoléiques sur la chronaxie du myocarde et des muscles divers. (Wirkung einiger Chininderivate auf die Chronaxie des Herzmuskels und anderer Muskeln.) (Laborat. physiol. gén., Sorbonne, Paris.) (Arch. internat. de physiol. Bd. 21, H. 3, S. 353—360.)

Gilde meister, Martin, Zur Physiologie der menschlichen Haut. II. Über die Messung des galvanischen Hautreflexes mit Spulengalvanometern. Ein Beitrag zur Theorie und Praxis der Registrierinstrumente. (Physiol. Inst., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 3/4, S. 254—261.) 87, 167.

Gi!de meister, Martin, und Joseph Ellinghaus, Zur Physiologie der menschlichen Haut. III. Über die Abhängigkeit des galvanischen Hautreflexes von der Temperatur der Haut. (Physiol. Inst., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 3/4, S. 262—277.)

87, 167.

Haase, Fritz, Über die Registrierung des Aktionsstromes des M. gastrocnemius vom

Haase, Fritz, Über die Registrierung des Aktionsstromes des M. gastrocnemius vom Frosch durch den Oscillographen mit Hilfe eines Verstärker-Arrangements. (Physiol. Inst., Tierärztl. Hochsch., Berlin.) (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 4, S. 85—86.) 83, 318.
Hoffmann, Richard, Über den Öffnungsquotienten beim Froschnerven. (Beitr. z.

Physiol. Bd. 2, H. 5, S. 121—122.)

85, 294.

Keil, Fritz, und Ernst Müllauer, Über die maximale elektromotorische Kraft des

Keil, Fritz, und Ernst Müllauer, Über die maximale elektromotorische Kraft des Ruhestroms an den in Ringer-Zuckerlösung aufbewahrten Nerven und ihre Bedeutung für den Kernhüllenquotienten. (Physiol. Inst., Tierärztl. Hochsch., Berlin.) (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 4, S. 89—92.)
88, 316.

(Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 4, S. 89—92.)

83, 316.

Keil, Fritz, und Erich Schultz, Über weitere Ermittelung des Kernhüllenquotienten mit Hilfe des Ruhestroms. (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 5, S. 135—138.)

Koch, Eberhard, Elektrographische Untersuchungen an Muskel und Nerv mit Hilfe der Wanderelektrode. I. Mitt. Der nichterregte, mit künstlichem Querschnitte versehene Muskel und Nerv. (Pathol. physiol. Inst., Univ. Köln.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 3/6, S. 537—568.)

86, 219.

88, 219.

88, 219.

88, 219.

Koch, Otto, Über die maximale elektromotorische Kraft des Ruhestromes der Verbindungsnerven von Angdonts. (Beitr. z. Physiol. Rd. 2, H. 5, S. 123—124.) 86, 218.

bindungsnerven von Anodonta. (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 5, S. 123—124.) 86, 218. Kramer, Franz, Die Umkehr der Zuckungsformel bei der Entartungsreaktion. (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 291—304.)

La picque, Louis, Sur l'énergie nerveuse motrice. Réponse à Athanasiu. (Über die nervose motorische Energie. Antwort an Athanasiu.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 1, S. 35—38.)

84, 317.

Lapicque, Marcelle, Action des centres encéphaliques sur la chronaxie des nerfs moteurs. (Einfluß der Gehirnzentren auf die Chronaxie der motorischen Nerven.) (Laborat. de physiol. gén., Sorbonne, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 1, S. 46—47.)
85, 294.

La ugier, Henri, Chronaxie des muscles de souris ectromèles. (Chronaxie der Muskeln bei Mäusen mit kongenitalem Tibiadefekt.) (Laborat. de physiol. de la Sorbonne, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 9, S. 602—603.) 36, 15.

Jahresbericht Neurologie 1923.

Levie, H. de, Chronaxie. (Klin. v. Prof. J. K. A. Wertheim Salomonson, Amsterdam.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 1/2, S. 72—102.) (Hollandisch.) 41, 26.

Levie, Herm. de, Über die klinische Anwendung der heutigen Kenntnisse über die elektrische Gewebsreizbarkeit. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 14. S. 1390—1404.) (Holländisch.)

Nr. 14, S. 1390—1404.) (Hollandisch.)

\*\*Lewy, F. H., Die Lehre vom Tonus und der Bewegung. Zugleich systematische Untersuchungen zur Klinik, Physiologie, Pathologie und Pathogenese der Paralysis agitans. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 34.) (Berlin: Julius Springer 1923. VII, 673 S. G.-M. 42.—.)

Ozorio de Almeida, Miguel, Le problème de la nature de la contraction induite. (Das Problem des Wesens der induzierten Zuckung.) (Cpt. rend. des séances de la soc de biol. Bd. 89, Nr. 32, S. 976—978.)

87, 240.

Ozorio de Almeida, Miguel, Le tétanos secondaire. (Der sekundare Tetanus.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 32, S. 978—980.) 37, 240. Plaut, Rahel, Analyse des Aktionsstromanstiegs beim Nervus ischiadicus von Rana esculenta. (Physiol. Inst., tierārztl. Hochsch., Berlin.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 78,

H. 3/4, S. 133—138.)

Rosenberg, Hans, und Paul Henke, Über die Widerstandsänderung lebender und toter Nerven in Zuckerlösung. (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 5, S. 139—146.)

36, 219.

toter Nerven in Zuckerlösung. (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 5, S. 139—146.) 36, 219. Rosenberg, Hans, und Hans Lentz, Modellversuche zur Frage der Verschiedenheit des Längs- und Querwiderstandes des Nerven. (Physiol. Inst., Tierärztl. Hochsch., Berlin.) (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 4, S. 115—118.) 35, 293. Rosenberg, Hans, und Heinrich Rühl, Über die Erregbarkeit des Nerven und ihre

Rosenberg, Hans, und Heinrich Rühl, Über die Erregbarkeit des Nerven und ihre Beziehung zur Streckenlänge nach Messungen in Spannungseinheiten. (Physiol. Inst., Tierärztl. Hochsch., Berlin.) (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 4, S. 109—114.)

Rosenberg, Hans, und Friedrich Schnauder, Der scheinbare Widerstand verschieden langer Strecken und das Kernhüllenverhältnis des Froschnerven. (Physiol. Inst., Tierärztl. Hochsch., Berlin.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 78, H. 3/4, S. 175—194.)

88, 319.

Rossello, Héctor J., "Deformations ströme in den Muskeln. (Anales de la fac. de med. Bd. 8, Nr. 3/4, S. 396—399.) (Spanisch.)

85, 313.

85, 313.

Schnauder, Friedrich, Über den scheinbaren Gleichstromwiderstand langer und kurzer Strecken des Froschnerven. (Physiol. Inst., Tierärztl. Hochsch., Berlin.) (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 4, S. 101—106.)

Schultz, Ernst, Das Gesetz der Abnahme der elektrotonischen Ströme mit der Länge der Zwischenstrecke. (Physiol. Inst., Tierärztl. Hochsch., Berlin.) (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 4, S. 107—108.)

38, 319.

Somer, E. de, Note au sujet de l'effet de l'excitation électrique du nerf vague sur les mouvements des cordes vocales. (Über die Wirkung der elektrischen Reizung des Vagus auf die Bewegungen der Stimmlippen.) (Laborat. de pathol. gén., univ., Gand.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 32, S. 981—982.) 87, 8. Thörner, Walter, Elektrophysiologische Untersuchungen am alterierten Nerven.

III. Mitt. Latenzzeitbestimmungen zur Frage der Umkehr der polaren Erregbarkeit in der Erstickung und bei stärkeren Reizströmen. (Physiol. Inst., Univ. Bonn.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 3/4, S. 373—390.)

88, 317.

Viale, Gaetano, Ricerche elettrofisiologiche. Azione del sistema nervoso e della circolazione sui fenomeni elettro-motori dei muscoli. (Elektrophysiologische Untersuchungen. Die Wirkung des Nervensystems und des Kreislaufs auf die elektromotorischen Phänomene der Muskeln.) (Istit. di fisiol., univ., Torino.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 2, S. 147—166.)

Vogel, Otto, Elektrotonische Erscheinungen am Formalinnerven. (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 5, S. 125—128.)

86, 219.

Wachholder, Kurt, Untersuchungen über die Innervation und Koordination der

Wachholder, Kurt, Untersuchungen über die Innervation und Koordination der Bewegungen mit Hilfe der Aktionsströme. I. Mitt. Die Aktionsströme menschlicher Muskeln bei willkürlicher Innervation. (Physiol. Inst., Univ. Breslau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 199, H. 6, S. 595—624.) 35, 290.

Wachholder, Kurt, Untersuchungen über die Innervation und Koordination der Bewegungen mit Hilfe der Aktionsströme. II. Mitt. Die Koordination der Agonisten und Antagonisten bei den menschlichen Bewegungen. (Physiol. Inst., Univ. Breslau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 199, H. 6, S. 626—650.)

85, 291. Wermbter, Kurt, Über die Verwendung des Leducschen Unterbrechers zur Unter-

Wermbter, Kurt, Über die Verwendung des Leducschen Unterbrechers zur Untersuchung elektrotonischer Ströme. (Physiol. Inst., Tierärztl. Hochsch., Berlin.) (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 4, S. 97—100.) 88, 317.

Yamada, Shiroh, Über die Leitungsgeschwindigkeit des Nervenimpulses in den sympathischen Hautnerven des Frosches. (Physiol. Inst., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 3/4, S. 221—227.)

36, 144.

#### Tonus, Chemismus des Muskels und der Nerven, Muskelenergetik.

Ahlgren, Gunnar, Sur le champ d'action des déshydrogénases musculaires. Comm. prélimin. (Über das Tätigkeitsfeld der Dehydrogenasen des Muskels. [Vorläufige Mitteilung.]) (Labofat. de physiol., univ., Lund, Suède.) (Acta med. scandinav. Bd. 57, H. 5, S. 508—513.)

Arborelius, M., und G. Liljestrand, Muskelarbeit und Blutreaktion. (Physiol. Laborat. d. Karolinischen med.-chrirurg. Inst., Stockholm.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 44, H. 5/6, S. 215-236.)

Ashby, J. S., An insulin-like substance in the kidney, spleen and sceletal muscle. IV.

(Insulināhnliche Substanzen in Niere, Milz und Skelettmuskel.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 1, S. 77—82.) \*

Asher, Leon, Studies on fatigue of voluntary muscles. (Untersuchungen über die Ermüdung der willkürlichen Muskeln.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 20, Nr. 5, S. 235—236.)

84, 321.

Audova, Alexander, Vergleichende Untersuchungen über die chemischen Veränderungen bei der Muskelatrophie. (Physiol. Inst., Univ. Dorpat.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 44, H. 1/2, S. 1—19.)

Barr, David P., Harold E. Himwich and Robert P. Green, Studies in the physiology of muscular exercise. I. Changes in acid-base equilibrium following short periods of vigorous muscular exercise. (Studien zur Physiologie der Muskelanstrengung. 1. Auf kurze Perioden starker Muskelanstrengung folgende Veränderungen

gung. 1. Auf kurze Perioden starker Muskelanstrengung folgende Veränderungen im Säurebasengleichgewicht.) (Russell Sage inst. of pathol., II. med. [Cornell] div. a. dep. of pathol., Bellevue hosp. a. dep. of med., Cornell univ. med. coll., New York.) (Journ. of biol. chem. Bd. 55, Nr. 3, S. 495—523.)

\*Barr, David P., and Harold E. Himwich, Studies in the physiology of muscular exercise. II. Comparison of arterial and venous blood following vigorous exercise. (Studien zur Physiologie der Muskelanstrengung. II. Vergleich von Arterien- und Venenblut nach starker Anstrengung.) (Russell Sage inst. of pathol., II. med. [Cornell] div. a. pathol. dep., Bellevue hosp. a. dep. of med., Cornell univ. med. coll., New York.) (Journ. of biol. chem. Bd. 55, Nr. 3, S. 525—537.)

\*Barr, David P., and Harald E. Himwich, Studies in the physiology of muscular exercise. III. Development and duration of changes in acid-base equilibrium. (Studien zur Physiologie der Muskelanstrengung. III. Entwicklung und Dauer der

(Studien zur Physiologie der Muskelanstrengung. III. Entwicklung und Dauer der Veränderungen im Säure-Basengleichgewicht.) (Russell Sage inst. of pathol., II. med. [Cornell] div. a. dep. of pathol., Bellevue hosp. a. dep. of med., Cornell univ. med. coll., New York.) (Journ. of biol. chem. Bd. 55, Nr. 3, S. 539—555.) \*

Beck, Experimentelle Untersuchung über den Kraftablauf der menschlichen Wadenmuskulatur. (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 129—132.)

Beck, Otto, Besitzt der quergestreifte Muskel einen Sperrmechanismus? (Inst. f. animal. Physiol., Theodor Stern-Haus, u. Univ.-Klin. f. orthop. Chirurg., Frankfurt a. M.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 199, H. 4/5, S. 481—490.)

85, 74.

Belák, Alexander, Über Säurequellung des Froschmuskels. (Beiträge zu einer Kritik der M. H. Fischerschen Ödemtheorie.) (Pharmakol. Inst., St.-Tisza-Univ., Debreczen.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 148, H. 5/6, S. 512—515.)

Beritoff, J. S., Über die Hauptelemente der Lokomotionsbewegung: den statischen

Tonus und die rhythmischen Reflexe der Extremitäten und die Wechselbeziehungen zwischen diesen Elementen. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 199, H. 3, S. 248 **85**, 76. bis 277.)

Bethe, Albrecht, Spannung und Verkürzung des Muskels bei contracturerzeugenden Eingriffen im Vergleich zur Tetanusspannung und Tetanusverkürzung. (Inst. f. animal. Physiol., Theodor Stern-Haus, Frankfurt a. M.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 199, H. 4/5, S. 491—527.)

85, 75.

Bremer, F., Tonus des muscles masticateurs et noyau mésocéphalique du trijumeau.

(Tonus der Kaumuskeln und Mittelhirnkern des Trigeminus.) (Inst. de physiol., univ., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 2, S. 135 bis 137.)

88, 310.

Durger, G. C. E., Der Blutkreislauf nach Muskelarbeit. (Zeitschr. f. d. ges. physikal. Therapie Bd. 28, H. 1, S. 1—3.)

\*\*Cathcart, E. P., E. M. Bedale and G. Mc Callum, Studies in muscle activity. I. The static effort. (Studien über Muskeltätigkeit. I. Die statische Leistung.) (Inst. of physiol., univ., Glasgow.) (Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 3/4, S. 161—174.) 35, 73.

- Cimbal, "Tonus oder Stoffwechsel". Untersuchungsmethoden und Heilwege der Erschöpfungszustände des vegetativen Nervensystems. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)

  34, 321.
- Cimbal, Tonus und Stoffwechsel. Über Untersuchungsmethoden und Heilwege der Erschöpfungszustände des vegetativen Nervensystems. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 493—494.)
- Cooper, Sybil, The rate of recovery of nerves in asphyxia. (Das Maß der Erholung des asphyktischen Nerven.) (Physiol. loborat., Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 1, S. 41—48.) **87**, 413.
- Costantino, A., La chimica del tessuto muscolare. (Chemie des Muskels.) (Arch. di scienze biol. Bd. 4, Nr. 3/4, S. 448-479.)
- Cyriax, Edgar F., On maximum arm stretching. (Über die maximale Armstreckung.)
- (Journ. of anat. Bd. 57, Pt. 4, S. 382—384.)

  84, 318.

  Cyriax, Edgar F., On "excentric" contraction of muscles. (Über "exzentrische"
  Muskelkontraktion.) (Journ. of anat. Bd. 57, Pt. 4, S. 385—388.)

  85, 76.

  Dittler, R., und E. Freudenberg, Zur Frage des Skelettmuskeltonus nach Unter-
- suchungen bei der sogenannten Atmungstetanie. (Physiol. Inst. u. Univ.-Kinderklin., Marburg.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 1/2, S. 182—192.) Ebbecke, U., Der idiomuskuläre Wulst und seine Beziehung zu Dauerverkürzung
- und Erregungsleitung. (Physiol. Inst., Göttingen.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 48, S. 138—164.) Embden, Gustav, und Heinz Lawaczeck, Über den Cholesteringehalt verschiedener Kaninchenmuskeln. (Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Hoppe-
- Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 125, H. 5/6, S. 199—209.)

  Evans, C. Lovatt, Studies on the physiology of plain muscle. II. The oxygen usage of plain muscle, and its relation to tonus. (Untersuchungen über die Physiologie des glatten Muskels. (II. Der Sauerstoffverbrauch des glatten Muskels und seine
- Beziehung zum Tonus.) (Nat. Inst. f. med. research a. physiol. laborat., St. Bartholomew's hosp., London.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 1, S. 22—32.) 36, 138. Evans, C. Lovatt, and S. W. F. Underhill, Studies on the physiology of plain muscle. I. The effect of alteration of hydrogen-ion concentration on the tone and contractions of plain muscle. (Untersuchungen über die Physiologie des glatten Muskels. I. Der Einfluß der Wasserstoffionenkonzentration auf Tonus und Kontraktion des glatten Muskels.) (Physiol. laborat., St. Bartholomew's hosp. med. coll. a. nat. inst. f. med. research, London.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 1, S. 1
- bis 14.)

  86, 138.

  Fenn, Wallace O., A quantitative comparison between the energy liberated and the work performed by the isolated sartorius muscle of the frog. (Ein quantitativer Vergleich zwischen der Energieproduktion und der geleisten Arbeit am isolierten was der Schender auf der Physiol Froschsartorius.) (Laborat. of physiol., Victoria univ., Manchester, a. inst. of physiol.
- univ. coll., London.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 2/3, S. 175—203.) 88, 13. Fleisch, Alfred, Die physikalisch-chemischen Probleme der Muskelkontraktion. (Ann. d. Schweiz. Ges. f. Balneol. u. Klimatol. Jg. 1928, H. 18, S. 32—39.) \*
- Frank, E., M. Nothmann und H. Hirsch-Kauffmann, Über die "tonische" Kontraktion des quergestreiften Säugetiermuskels nach Ausschaltung der motorischen Nerven. II. Mitt. Untersuchungen an der Muskulatur der Extremitäten. (Med. Klin., Univ. Breslau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 3/4, S. 391-**88.** 321. **400.**)
- Frank, E., M. Nothmann und E. Guttmann, Über die tonische Kontraktion des quergestreiften Säugetiermuskels nach Ausschaltung des motorischen Nerven. III. Mitt. (Med. Univ.-Klin., Breslau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 199, H. 6, S. 567—578.)
- Frank, E., M. Nothmann und E. Guttmann, Über die tonische Kontraktion des quergestreiften Säugetiermuskels nach Ausschaltung des motorischen Nerven. IV. Mitt. Die Wirkung der Guanidine. (Med. Univ.-Klin., Breslau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 3/6, S. 569—578.)

  86, 405.

  Freudenberg, E., und A. Läwen, Über den Innervationsmodus der Tetaniespasmen.
- (Kinderklin. u. Chirurg. Klin., Marburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 47, S. 2169 bis 2170.) **86**. 197.
- Freund, Hermann, und Sigurd Janssen, Über Muskelstoffwechsel und Wärmeregulation. (Pharmakol. Inst., Univ. Heidelberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 21, S. 979.) **38, 3**95.

- Freund, Hermann, und Sigurd Janssen, Über den Sauerstoffverbrauch der Skelettmuskulatur und seine Abhängigkeit von der Wärmeregulation. (Pharmakol. Inst., Univ. Heidelberg.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 1/2, S. 96-118.) 85, 467.
- Gasbarrini, Antonio, Studi clinici sul tono muscolare (Nota III). Azione del simpatico sulla tonicità dei muscoli volontari. (Klinische Studien über den Muskeltonus. 3. Mitt.: Die Einwirkung des Sympathicus auf den Tonus der willkürlichen Muskeln.) (Istit. di clin. med. gen., univ., Pavia.) (Arch. di patol. e clin. med. Bd. 2, H. 3, S. 328—335.)
- Gasbarrini, Antonio, e Francesco Flarer, Studi clinici sul tono muscolare. Nota IV. Ulteriore contributo allo studio del muscoli volontari. (Klinische Studien über den Muskeltonus. 4. Mitt. Weiterer Beitrag zum Studium der willkürlichen Muskulatur.) (Clin. med., univ., Pavia.) (Arch. di patol. e clin. med. Bd. 2, H. 5, S. 480-493.) RA 408
- Gautrelet, J., et A. Garibaldi, Adrénaline et tonus nerveux antérieur; modalités réactionnelles. (Adrenalin und Zustand des Nervensystems; Reaktionstypen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89. Nr. 24, S. 389—392.) 35, 74. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 24, S. 389-392.)
- Gellhorn, Ernst, Beiträge zur allgemeinen Zellphysiologie. II. Mitt. Weitere Studien über die Quellbarkeit quergestreifter und glatter Muskulatur und ihre Permeabilität unter verschiedenen Bedingungen. (Physiol. Inst., Univ. Halle a. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 5/6, S. 583—603.) 86, 139. Goldstein, K., Über induzierte Tonusveränderungen. (Berl. Ges. f. Psychiatrie u.
- Nervenkrankh., Sitzg. v. 14. V. 1923.)

  83, 171.

  Goldstein, Kurt, Über die Störungen des Gewichtsschätzens bei Kleinhirnerkrankun-
- gen und ihre Beziehung zu den Veränderungen des Tonus. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung am 14. IX. 1923.) 83, 485. Goldstein, Kurt, und Walther Riese, Über induzierte Veränderungen des Tonus (Halsreflexe, Labyrinthreflexe und ähnliche Erscheinungen). I. Über induzierte Veränderungen des Tonus beim normalen Menschen. Vorl. Mitt. (Neurol. Inst., Univ. Krauffunt a. M.) (Klin. Weckersche Le. 2. No. 26, 5, 1901. 1206.) 24, 218.
- Univ. Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 26, S. 1201—1206.) 34, 318. Goldstein, Kurt, und Walther Riese, Über induzierte Veränderungen des Tonus (Halsreflexe, Labyrinthreflexe und ähnliche Erscheinungen). III. Blickrichtungund Zeigeversuch. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 52, S. 2338-2340.) **86**, 336.
- Grafe, E., und H. Traumann, Zur Kenntnis des Muskeltonus: III. Mitt. Der Gesamtumsatz bei hypnotisch erzeugter Muskelstarre. (Med. Klin., Heidelberg.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 6, S. 359-365.) 85, 467.
- Griffith, Fred R., Does adrenalin affect the metabolism of the surviving skeletal muscles of the frog? (Beeinflußt Adrenalin den Stoffwechsel des überlebenden Froschskelettmuskels?) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Boston.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 1, S. 15—29.) 87, 413. Gruber, Charles M., Studies in fatigue. XIII. The staircase phenomenon in mam-
- malian skeletal muscle. (Studien über die Ermüdung. XIII. Das Treppenphänomen
- beim Skeletta muscle. (Studen uber die Ermudung. XIII. Das Treppenphanomen beim Skelettmuskel der Säugetiere.) (Dep. of pharmacol., Washington univ. school of med., St. Louis.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 2, S. 338—349.) 41, 29. Hahn, Amandus, und L. Schäfer, Über die gegenseitige Umwandlung von Kreatinin und Kreatin. 5. Mitt. Die Bestimmung von Kreatin in der Muskulatur. (Physiol. Inst., Univ. München.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 78, H. 3/4, S. 155—160.) \*
  Hammett, Frederick S., Creatinine and creatine in muscle extracts. IV. Concerning the formation of constitution and Kreatin.
- the formation of creatine from methyl guandine in muscle. (Kreatinin und Kreatin in Muskelextrakten.) (Wistar inst. of anat. a. biol. Philadelphia.) (Journ. of biol. chem. Bd. 55, Nr. 3, S. 323.)
- Hansen, T. E., and J. Lindhard, On the maximum work of human muscles especially the flexors of the elbow. (Über die maximale Arbeit menschlicher Muskeln, insbesondere der Beuger des Ellbogens.) (Laborat. f. the physiol. gymnastics, univ., Copenhagen.) (Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 5, S. 287—300.) 86, 335.
- Hartree, W., and R. J. S. Mc Dowall, An analysis of the production of heat in certain muscles of the hedgehog. (Analyse der Wärmeproduktion in gewissen Muskeln des Igels.) (Physiol. laborat., Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 3/4, S. 210—214.) 85, 73.
- Hill, A. V., und Otto Meyerhof, Über die Vorgänge bei der Muskelkontraktion. (Ergeb. d. Physiol. Bd. 22, S. 300-344.)
- Hinsen, Wilhelm, Die Kreatininausscheidung bei katatoner Muskelspannung. (Prov.-Heilanst., Münster/Westfalen.) (Zeitschr f. d. ges. Neurol, u. Psychiatrie Bd. 86, H: 1/2, S. 174—181.)

Hoeve, J. van der, und H. J. Flieringa, Bestimmung der Kraft des Akkommodationsmuskels. (Verslagen d. Afdeeling Natuurkunde, Köngl. Akad. d. Wiss., Amster-

dam, Tl. 32, Nr. 7, S. 750—758.) (Holländisch.)

Hofmann, F. B., und O. Flössner, Dauerkontraktionen des unvergifteten Skelettmuskels bei Reizung mit starken Einzelinduktionsströmen. (Physiol. Inst., Univ.

Marburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 78, H. 1/2, S. 17—24.)

85, 74.

Hoskins, R. G., and E. P. Durrant, The effect of fatigued muscle upon perfused adrenalin. (Die Wirkung des ermüdeten Muskels auf perfundiertes Adrenalin.) (Laborat. of physiol., Ohio state univ., Columbus.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 1, S. 176—179.)
41, 28.
ta, Kazuo, Über chemische Unterschiede zwischen Skelettmuskeln des Kalbes

und des Rindes. (Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Hoppe-Seylers

Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 125, H. 5/6, S. 220—228.)

Jacobi, Erich, Resistenzprüfungen am menschlichen Muskel unter normalen und krankhaften Verhältnissen. (Krankenh., Berlin-Lichterfelde.) (Dtsch. Arch. f. krankhaften Verhältnissen. (Krankenh., Berlin-Lichterfelde.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 142, H. 5/6, S. 340—357.)

85, 75. **35**, 75.

Kikuchi, Mitsugi, Beiträge zum Purinstoffwechsel. III. Über die Bedeutung des Muskels als Quelle des endogenen Purins. (Med. chem. Inst., Univ. Tokyo.) (Journ. of biochem. Bd. 2, Nr. 3, S. 409-416.) 85. 74.

Koster, S., Über Myo-Sclerometrie. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 4, S. 342—350.) (Hollandisch.) **88**, 319.

Laquer, Fritz, und Paul Meyer, Über den Abbau der Kohlenhydrate im quergestreiften Muskel. III. Mitt. (Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Hoppe-

Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 124, H. 3/6, S. 211—226.)

\*Lawaczeck, Heinz, Weitere Untersuchungen über den Cholesteringehalt verschiedener Muskeln. (Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 125, H. 5/6, S. 210—219.)

\*Lewy F. H. Die Lebre voor Tonus and der Beweren Zeitschr.

Lewy, F. H., Die Lehre vom Tonus und der Bewegung. Zugleich systematische Untersuchungen zur Klinik, Physiologie, Pathologie und Pathogenese der Paralysis agitans. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 34.) (Berlin: Julius Springer 1923. VII, 673 S. G.-M. 42.—.) **84**, 164.

Lullies, Hans, Über den Umklammerungsreflex des brünstigen Froschmännchens und seine Bedeutung für die Tonusfrage. (Physiol. Inst., Univ. Königsberg i. Pr.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 3/6, S. 620—625.)

86, 337.

Mac Keith, N. W., M. S. Pembrey, W. R. Spurrell, E. C. Warner and H. J. W. J.

Westlake, Observations on the adjustment of the human body to muscular work. (Beobachtungen über die Anpassung des menschlichen Körpers an Muskelarbeit.) (Physiol. laborat., Guy's hosp., London.) (Proc. of the roy. soc. of London, Serie B, Bd. 95, Nr. B 670, S. 413—439.)

Magnus, R., Die Bedeutung des Hirnstammes für Muskeltonus und Körperstellung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 16, S. 501—504.)

85, 70. **35**, 70.

Magnus, R., und G. G. J. Rademaker, Die Bedeutung des roten Kernes für die Körperstellung. Vorl. Mitt. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 408—411.)

Mangold, E., Untersuchungen über Muskelhärte. III. Mitt. Detering, Carl, Die Hörtenungen und Koltiliterungen und Wilder Muskelhärte.

Härtezunahme des Kaltblütermuskels in Wärmestarre und Totenstarre und ihr Verhältnis zur Verkürzung. (Physiol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 3/4, S. 279—288.)

Mangold, E., Untersuchungen über Muskelhärte. IV. Mitt. Mangold, E., und C.

Detering, Die Härteänderung des gereizten Muskels. (Physiol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 3/4, S. 289—296.) 34, 320. Mangold, E., Untersuchungen über Muskelhärte bei Quellung, Wasserntziehung und chemischen Die Anderungen der Muskelhärte bei Quellung, Wasserntziehung und chemischen Contracturen des Muskels, und ihre Unabhängigkeit von der Längenänderung. (Physiol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 3/4, S. 297—310.) 84, 320.

Mangold, E., Die Muskelhärte. (Physiol. Inst., Freiburg i. Br.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 24, S. 777—778.)

\*\*Mangold, Ernst, Zur Theorie der Wärmestarre. (Physiol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 3/4, S. 327—329.)

41, 161.

Mendelssohn, M., et Alf. Quinquaud, Sur la prétendue innervation sympathique du tonus des muscles striés. (Über die angeblich sympathische Innervation des Tonus quergestreifter Muskeln.) (Laborat. de biol. gén., coll. de France, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 16, S. 1181—1183.) 34, 167.

- Misch, W., Physiognomie als Tonusfunktion. (Univ. Nervenklin., Halle a. d. S.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 1, S. 53—60.) 85, 72. Mitsuda, T., and K. Uyeno, Creatine formation in frog's muscle contracted by ni-
- cotine. (Kreatinbildung im Froschmuskel bei durch Nicotin erzeugter Contractur.) (Physiol. a. biochem. laborat., Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 5, S. 280 bis 286.)
- Moore, A. R., Muscle tension and reflexes in the earthworm. (Muskelspannung und Reflexe beim Regenwurm.) (Physiol. laborat., Rutgers coll., New Brunswick.) (Journ. of gen. physiol. Bd. 5, Nr. 3, S. 327—333.)

  88, 189.
- Moore, Lillian M., and J. Lucile Barker, Monthly variations in muscular efficiency in women. (Monatliche Schwankungen der Muskelkraft der Frau.) (Dep. of physiol., univ. of California, Berkeley.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 64, Nr. 3, S. 405 bis 415.)
- Neuschlosz, S. M., Über die Bedeutung der Kalium-Ionen für den Muskeltonus. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 9, S. 392—393.) (Spanisch.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 1, S. 21—22.). 88, 41.
- Neuschlosz, S. M., Über die Bedeutung der K-Ionen für den Tonus des quergestreiften Skelettmuskels. I. Mitt. (Physiol. Inst., med. Fak. u. Biol. Laborat., Hosp. de Clin., Buenos-Aires.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 199, H. 4/5, S. 410-436.)
- Nothmann, Martin, Über die Wirkung der Guanidine auf den quergestreiften Muskel des Säugetieres im Zusammenhang mit dem Tonusproblem. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 79—80.)
- Ponder, Eric, The nature of the serum constituent affecting plain muscle. (Die Natur des gegenüber glatten Muskeln wirksamen Serumbestandteils.) (Dep. of physiol., univ., Edinburgh.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 18, Nr. 3/4, S. 347—359.) \*
  Prusik, Bohumil K., und Ladislav Volicer, Pathologischer Muskeltonus. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 428—498.) (Tschechisch.) 88, 234.
  Querido, Arie, L'action de la vératrine sur le tissu musculaire strié. (Die Wirkung des Verstring auf den guerresetzeiten Muskel) (Taborat de physiol. univ. Ameter
- des Veratrins auf den quergestreiften Muskel.) (Laborat. de physiol., univ., Amsterdam.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 8, Liefg. 3, S. 307 **85, 470.** bis 339.)
- Rademaker, G. G. J., Der rote Kern, die normale Tonusverteilung und die Stellfunktion. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 9, S. 404—405.)
- Reijs, J. H. O., Über Tonus-Messung. (Geneesk. bladen Jg. 28, Nr. 11, S. 329-365.) 86, 333. (Holländisch.)
- Riesser, Otto, Untersuchungen über Phosphorsäurestoffwechsel und Contractur der Skelettmuskeln: Chinin, Novocain und Coffein. (Pharmakol. Inst., Univ. Greifswald.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 180, S. 176—204.) 86, 339.
- Rossi, Gilberto, Qualche osservazione sperimentale intorno al tono muscolare. (Einige experimentelle Beobachtungen über den Muskeltonus.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 3, S. 275—282.)
- Rossi, Gilberto, et Gino Simonelli, Recherches expérimentales et considérations sur la fonction cérébelleuse. (Experimentelle Untersuchungen und Betrachtungen über die Kleinhirnfunktion.) (Inst. physiol., Florence.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 12, H. 1, S. 28—46.) 88, 393.
- Runge, W., Beobachtungen beim akinetisch-hypertonischen Symptomenkomplex. II. (Psychiatr. u. Nervenklin., Kiel.) (Arch. f. Psychiatr. u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 2/3, S. 167—213 u. 214—225.)

  Saito, Yutaka, Die Wirkung von Contractursubstanzen auf die glatten Muskeln des Blutegels (Chloroform, Natronlauge, Salzsäure, Pelletierin usw.). (Inst. f. anim.
- Physiol., Frankfurt a. M.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 2, S. 191 bis 214.)
- Scaffidi, V., e C. Baio, Sulla funzione dei muscoli immobilizzati mediante il taglio dei nervi motori. III. Lavoro del muscolo paralizzato. (Über die Funktion der durch Nervendurchschneidung gelähmten Muskeln. III. Die Arbeit des gelähmten Muskels.) (Istit. di patol. gen., univ., Palermo.) (Arch. di scienze biol. Bd. 5, Nr. 1/2, S. 105 87, 237. bis 112.)
- Simons, A., Kopfhaltung und Muskeltonus. Klinische Beobachtungen. (I. med. Klin., Univ. Berlin.) (Zeitschr, f, d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 80, H. 5, S. 499 84, 166. bis 549.)

- Simonson, Ernst, Zur Kenntnis der Wirkung des Acetylcholins auf den Froschmuskel. (Pharmakol. Inst., Univ. Greifswald.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 96, H. 3/5, S. 284—291.) 88, 313.
- Snyder, Charles D., On the sources of heat in muscle contractions. (Über die Quellen der Wärmebildung bei der Muskelkontraktion.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66,
- Nr. 2, S. 232—234.)

  Spiegel, E. A., Experimentelle und klinische Untersuchungen über Mechanismus und Innervation des Skelettmuskeltonus. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 7, S. 288—291 u. Nr. 8, S. 339—342.) 82, 279.
- Spiegel, E. A., Zur Physiologie und Pathologie des Skelettmuskeltonus. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 5, S. 517 Zur Physiologie und Pathologie des Skelettmuskeltonus. (Neurol. 88, 320. bis 624.)
- Spiegel, E. A., Zur Physiologie und Pathologie des Skelettmuskeltonus. (Berlin:
- Julius Springer 1923. 108 S. G. M. 4.—)

  \*Spiegel, E. A., und A. Löw, Der Kreatingehalt des Muskels bei anoxybiotischer Zuckung. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 185, H. 1/3, S. 122 bis 127.) **88**, 317.
- Stoeltzner, W., Aldehydreaktion des Muskelgewebes. Ein Beitrag zur chemischen Topographie der Gewebe. (Univ.-Kinderklin., Halle a. S.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 142, H. 3/4, S. 380.)
- Tatterová, R., Muskeltätigkeit bei Tonusänderungen. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 499—512.) (Tschechisch.)

  138, 233. Tigerstedt, Carl, und L. Kallioinen, Beitrag zur Kenntnis der Wirkung der Alko-
- holkonzentration auf die Leistungsfähigkeit der Muskeln. (Physiol. Inst., Univ. Helsingfors.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 48, S. 87—92.) 83, 316. Uyeno, K., and T. Mitsuda, Creatine formation during tonic muscle contraction.
- (Kreatinbildung bei der tonischen Muskelkontraktion.) (Physiol. a. biochem. laborat., Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 5, S. 313—317.) 88, 18. Velter, E., Troubles oculo-moteurs associés et régulation du tonus musculaire. (Assoziierte Augenstörungen und Regulierung des Muskeltonus.) (Arch. d'opht. Bd. 40,
- Nr. 4, S. 206—214.)

  Wachholder, Kurt, Über den Kontraktionszustand der Muskeln der Vorderextremitäten des Frosches während der Umklammerung. (Physiol. Inst., Univ. Breslau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 5/6, S. 511—518.) 36, 278.
- Walshe, F. M. R., On certain tonic or postural reflexes in hemiplegia, with special reference to the socalled associated movements. (Uber gewisse tonische oder Lagereflexe bei Hemiplegie, mit Hinblick auf die sog. Mitbewegungen.) (Brain Bd. 46, Pt. 1, S. 1-37.)
- Weiss, Robert, und Hertha Rebenfeld, Der Einfluß der Temperatur auf den Sauerstoffverbrauch des isolierten Froschmuskels. (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., dtsch. Univ. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 88, H. 4/6, S. 443-
- **87**, **4**13. Weizsäcker, V. Frhr. v., Über dynamische Untersuchungen zur Tonusfrage beim Menschen. Nr. 49. S. 1483-1486.)
- Zucker, Konrad, Die Wirkung des Physostigmins auf den quergestreiften Muskel. (Ein Beitrag zur Tonusfrage.) (Pharmakol. Inst., Göttingen.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 96, H. 1/2, S. 28—62.) 88, 313. Zucker, Konrad, Über die Wirkung des Physostigmins am Skelettmuskel. (Disser-
- tation: Göttingen 1922 [1923]. 37 S.)

#### Bewegungsphysiologie.

- Anton, G., Über Ersatz der Bewegungsleistungen beim Menschen und Entwicklungsstörungen des Kleinhirns. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 11/12, S. 67 bis 69.)
- Baeyer, H. von, Geführte Wirkung der Muskeln (Allergismus). (Orthopäd. Klin., Univ. Heidelberg.) (32. Vers. d. anat. Ges., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1923.) (Anat. Anz. Bd. 57, Erg.-H., S. 129—133.) 87, 414.
- Baeyer, H. von, Modell zur Demonstration der muskulären Koordination am Unterarm. (Orthopād. Klin., Univ., Heidelberg.) (32. Vers. d. Anat. Ges., H. Sitzg. v. 23.—26. IV. 1923.) (Anat. Anz. Bd. 57, Erg. H., S. 133—137.) Heidelberg,
- Beritoff, J. S., Über die Hauptelemente der Lokomotionsbewegung: den statischen Tonus und die rhythmischen Reflexe der Extremitäten und die Wechselbeziehungen zwischen diesen Elementen. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 199, H. 3, S. 248 bis 277.)

- Bott, E. A., Some characteristics of reciprocal wrist action. (Einige Merkmale reziproker Bewegung im Handgelenk.) (Psychol. laborat., univ., Toronto.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, H. l, S. 1—24.)
- Brun, R., Die anatomischen Grundlagen und der Aufbau der Bewegungen im zentralen Nervensystem. (Ann. d. schweiz. Ges. f. Balneol. u. Klimatol. Jg. 1928, H. 18, S. 17—32.)
- Cole, William H., Circus movements of Limulus and the tropism theory. (Manegebewegungen bei Limulus und die Tropismentheorie.) (Laborat. of biol., Lake Forest coll., Lake Forest.) (Journ. of gen. physiol. Bd. 5, Nr. 4, S. 417-426.)
- Dumoutet, De quelques effets physiologiques de la marche chez les enfants. (Über einige physiologische Folgen des Marschierens bei Kindern.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 26, Nr. 10, S. 616—623.) 87, 415.
- Ferrio, Carlo, La correlazione fra i muscoli agonisti e antagonisti in condizioni normali e nel morbo di Parkinson. (Die Beziehungen zwischen Agonisten und Antagonisten unter normalen Bedingungen und bei Parkinsonscher Krankheit.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 7/8, S. 297—302.)

  85, 333.

  Foix, Ch., et A. Thévenard, Les réflexes de posture. (Die Adaptionsreflexe.) (Rev.
- neurol. Jg. 80, Nr. 5, S. 449-468.) **35**, 86.
- Fontes, Joaquim, et Freitas Veloso, Sur les mouvements automatiques des muscles des pattes de blatta germanica. (Inst. de physiol., fac. de méd., Lisbonne.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 11, S. 835—837.) 84, 168. Fritsche, Curt, Beitrag zur Bewegung des Unterkiefers. (59. Vers. d. Zentral-Ver.
- dtsch. Zahnarzte, zugl. Abt. 27 d. Ges. dtsch. Naturforscher u. Ärzte, Leipzig, Sitzg. v. 19.—23. IX. 1922.) (Dtsch. Monatsschr. f. Zahnheilk. Jg. 41, H. 1, S. 11 bis 20.)
- Hinsche, Georg, Über Bewegungs- und Haltungsreaktionen bei Kröten. (Psychol. Inst., Univ. Halle.) (Biol. Zentralbl. Bd. 43, H. 1, S. 16—26.) 33, 187. Homburger, August, Zur Gestaltung der normalen menschlichen Motorik und ihre Beurteilung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 274—34.
- Jakob, A., Zur Pathophysiologie der Athetose und der extrastriär bedingten Chorea. (Biol., Abt. Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 20. II. 1923.) 82, 281.
- Jakob, A., Cortex und extrapyramidales System. (Jahresvers. d. dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.)
- Jakob, A., Die extrapyramidalen Erkrankungen mit besonderer Berücksichtigung der pathologischen Anatomie und Histologie und der Pathophysiologie der Bewegungsstörungen. (Monographien a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 37.) (Berlin: Julius Springer 1923. 419 S. Geb. G.-M. 30.--.) **87**, **438**.
- Kektschejeff, K., Die Anwendung der chronozyklographischen Methode beim Studium der pathologischen Gangarten. (Psychotechn. Laborat., psychoneurol. Staatsinst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 139-148.)
- Kraus, Walter M., The difference between a muscular and a neuromuscular interpretation of walking. (Der Unterschied zwischen einer muskulären und neuromuskulären Erklärung des Ganges.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 2, S. 184-207.)
- Kraus, Walter M., The practical bearing on diagnosis, of the phylogeny and classification of spinal motor integrations. (New York neurol. soc., 6. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 812—816.)

  Kuré, Ken, T. Shinosaki, U. Fujita, Y. Hata und T. Nagano, Elektromyo-gra-
- phisches Studium der durch Reizung des Kleinhirns und des roten Kernes hervor-
- gerufenen Kontraktion des willkürlichen Muskels. (I. Med. Klin., Univ. Fukuoka.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 4/6, S. 302—325.) 88, 232. Lenz, Emil, und Fritz Ludwig, Vergleichende quantitative und qualitative Untersuchungen über die Wirkung der Spasmolytica auf experimentelle Spasmen. (Pharmakol. Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 3/6, S. 192—249.)
- Lupton, Hartley, An analysis of the effects of speed on the mechanical efficiency of human muscular movement. With an appendix by A. V. Hill. (Eine Analyse des Effekts der Geschwindigkeit auf den mechanischen Wirkungsgrad der menschlichen Muskelbewegung. Mit einem Anhang von A. V. Hill.)

  Manchester.) (Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 6, S. 337—353.) (Physiol. laborat., **86**, **33**6.
- Metzner, P., Studien über die Bewegungsphysiologie niederer Organismen. (Naturwissenschaften Jg. 11, H. 20, S. 365-372 u. 395-399.)

- Moore, A. R., The function of the brain in locomotion of the polyclad worm, Yungia aurantiaca. (Die Bedeutung des Gehirns bei der Ortsbewegung der Seeplanarie Yungia aurantiaca.) (Zool. stat., univ., Naples.) (Journ. of gen. physiol. Bd. 6, Nr. 1, S. 73—76.)

  86, 335.
- Pieńkowski, Stefan K., Brachysynkinetische und megasynkinetische Bewegungen. (Neurologia polska Bd. 7, H. 1, S. 51—83.) (Polnisch.) 87, 435. Schauder, W., Historisch-kritische Studie über die Bewegungslehre des Pferdes.
- Schauder, W., Historisch-kritische Studie über die Bewegungslehre des Pferdes. (Berlin. tierärztl. Wochenschr. Jg. 89, Nr. 12, S. 123—126 u. Nr. 13, S. 135—137.) 88. 316.
- 88, 316.
  Tarneaud, Jean, Le dynamisme et la coordination des actions d'orientation et d'équilibration. Leur étude par les épreuves oculo-vestibulaires de Lombard. (Der Dynamismus und die Koordination der Orientierungs- und Gleichgewichtshandlungen. Ihr Studium durch die oculo-vestibularen Versuche von Lombard.) (Paris: Arnette édit. 1923.)
- Trendelenburg, Wilhelm, Zur Physiologie der Spielbewegung in der Musikausübung. (Physiol. Inst., Univ. Tübingen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 1/2. S. 198—201.)

  86, 335,
- Walshe, F. M. R., On variations in the form of reflex movements, notably the Babinski plantar response, under different degrees of spasticity and under the influence of Magnus and de Kleijn's tonic neck reflex. (Über Variationen der Form von Reflexbewegungen, besonders des Babinskischen Plantarphänomens, bei verschiedenen Graden der Spastizität und unter dem Einfluß der Magnus-de-Kleijnschen tonischen Halsreflexe.) (Brain Bd. 46, H. 3, S. 281—300.) 36, 408.
- Wooster, Margaret, Certain factors in the development of a new spatial co-ordination. (Einige Faktoren der Entwicklung einer neuen räumlichen Koordination.) (Psychol. laborat., univ., Chicago.) (Psychol. monogr. Bd. 32, Nr. 4, S. 1—96.) 36, 414.

# Körper-, Hals-, Stell- und Labyrinthreflexe.

- Borowiecki, Stefan, und Zdzisław Reich, Seltene assoziierte Augen-Kopf-Rumpf-Gliedbewegungen nach Hemiplegia bilateralis. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 7, S. 107—110 u. Nr. 8, S. 131—135.) (Polnisch.) 88, 209.
- Borries, G. v. Th., Weitere Untersuchungen über den experimentellen optischen Nystagmus. (Ophth. Univ.-Klin., Rigshosp., Kopenhagen.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 111, H. 1/2, S. 159—166.)

  88, 32.

  Carstens, J. H. G., und H. W. Stenvers, Ein Fall von durch spontane aktive Be-
- Carstens, J. H. G., und H. W. Stenvers, Ein Fall von durch spontane aktive Bewegungen ausgelösten Magnus-de Kleynschen Halsreflexen, wobei auch Labyrinthreflexe nachgewiesen werden konnten. (Acta oto-laryngol. Bd. 5, Nr. 2, S. 207—212.)

  86, 221.
- Crozier, W. J., Reflex immobility and the central nervous system. (Reflektorische Unbeweglichkeit und Zentralnervensystem.) (Zool. laborat., Rutgers coll., New Brunswick.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 2, S. 55—56.) 87, 5.
- Crozier, W. J., and H. Federighi, On the character of central nervous processes. (Der Charakter zentral nervoser Prozesse.) (Zool. laborat., Rutgers coll., New Brunswick.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 2, S. 56—57.) 87, 5.
- Freeman, Walter, et Paul Morini, L'influence des reflexes toniques du cou sur les syncinésies. (Der Einfluß der tonischen Halsreflexe auf die Syncinesien.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 452—453.)

  Kraus, Walter M., Rôle d'intégration joué par la moëlle dans la détermination des
- Kraus, Walter M., Rôle d'intégration joué par la moëlle dans la détermination des attitudes du tronc et des membres. (Die Rolle der Integration, die das Rückenmark in der Bestimmung der Stellungen von Rumpf und Gliedmaßen spielt.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 4, S. 289—311.)

  38, 354.

  Landau, Arnold, Über einen tonischen Lagereflex beim älteren Säugling. (Städt.
- Landau, Arnold, Über einen tonischen Lagereflex beim älteren Säugling. (Städt. Waisenh. u. Kinderasyl, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 27, S. 1253—1255.) 85, 300.
- Lewy, F. H., Die Lehre vom Tonus und der Bewegung. Zugleich systematische Untersuchungen zur Klinik, Physiologie, Pathologie und Pathogenese der Paralysis agitans. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 34.) (Berlin: Julius Springer 1923. VII, 673 S. G.-M. 42.—.)

  84, 164.
- Liddell, E. G. T., M. A. Oxon and C. S. Sherrington, A comparison between certain features of the spinal flexor reflex and of the decerebrate extensor reflex respectively. (Ein Vergleich zwischen gewissen Erscheinungen des Beugereflexes am Rückenmarkstier mit denen des Extensorreflexes am decerebrierten.) (Prov. of the roy. soc. Ser. B, Bd. 95, Nr. B, 668, S. 299—339.)

  36, 407.

- Magnus, R., Beiträge zur Pharmakologie der Körperstellung und der Labyrinthreflexe. IX. Mitt. Weitere Erfahrungen mit Oleum chenopodii. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 3/4, S. 427—428.) 88, 33.
- Magnus, R., Körperstellungsreflexe bei neugeborenen Tieren. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 48, S. 39—44.) 88, 327. Magnus, R., Die Bedeutung des Hirnstammes für Muskeltonus und Körperstellung.
  - (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 16, S. 501—504.)

    Magnus, R., und G. G. J. Rademaker, Die Bedeutung des roten Kernes für die Körperstellung. Vorl. Mitt. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 408—411.)

    86, 334.
  - Martin, E. G., and M. L. Tainter, The inhibition of erection by decerebration. (Hemmung der Erektion durch Decerebrierung.) (Laborat. of physiol., Stanford univ.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 1, S. 139—147.)

    87, 4.
  - Müller, Oskar, Über den Einfluß der Kopf- und Augenstellung auf die Lokalisationsbewegung des Armes. (Dissertation: Heidelberg 1923. 26 S.)
- Rademaker, G. G. J., Der rote Kern, die normale Tonusverteilung und die Stellfunktion. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 9, S. 404 bis 405.)

  88. 41.
- Simons, A., Kopfhaltung und Muskeltonus. Klinische Beobachtungen. (I. med. Klin., Univ. Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 80, H. 5, S. 499—549.)

  84. 166.
- Spiegel, E. A., und Y. Nishikawa, Der zentrale Mechanismus der Tetaniekrämpfe und ihre Beziehungen zur Enthirnungsstarre. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wiener Univ. Bd. 24, H. 2/3, S. 221—252.) 88, 373.
- Walshe, F. M. R., The decerebrate rigidity of Sherrington in man: Its recognition and differentiation from other forms of tonic muscular contraction. (Die Enthirnungsstarre Sherringtons beim Menschen. Ihre Erkennung und Unterscheidung von anderen Formen tonischer Muskelkontraktion.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Rd 10 Nr 1 S 1—98)
- Bd. 10, Nr. 1, S. 1—28.)

  36, 75.

  Walshe, F. M. R., On variations in the form of reflex movements, notably the Babinski plantar response, under different degrees of spasticity and under the influence of Magnus and de Kleijn's tonic neck reflex. (Über Variationen der Form von Reflex-bewegungen, besonders des Babinskischen Plantarphänomens, bei verschiedenen Graden der Spastizität und unter dem Einfluß der Magnus-de-Kleijnschen tonischen Halsreflexe.) (Brain Bd. 46, H. 3, S. 281—300.)

  36, 408.
- Walshe, F. M. R., A case of complete decerebrate rigidity in man, with observations on various reflex reactions. (Ein Fall von vollständiger Enthirmungsstarre beim Menschen mit Beobachtung verschiedener Reflexreaktionen.) (Lancet Bd. 205, Nr. 13, S. 644—646.)

  87. 43.
- Walshe, F. M. R., The work of Sherrington on the physiology of posture. (Die Arbeit von Sherrington über Haltungsphysiologie.) (Proc. of the roy. soc. of med., sect. of otol., Bd. 17, Nr. 2, S. 4—6; Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 38, Nr. 12, S. 642—645.)
- Warner, W. P., and J. M. D. Olmstedt, The influence of the cerebrum and cerebellum on extensor rigidity. (Der Einfluß von Groß- und Kleinhirn auf die Extensorrigidität.) (Physiol. laborat., univ. of Toronto.) (Brain Bd. 46, Pt. 2, S. 189—199.)

  85. 381.

# Das vegetative Nervensystem und die endokrinen Drüsen.

# Das vegetative Nervensystem.

#### Allgemeines, Sympathicus, Vagus.

- Abadie, Ch., Considérations sur la pathologie du grand sympathique. (Überlegungen zur Pathologie des Sympathicus.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 45, S. 510—511; Clin. opht. Bd. 12, Nr. 6, S. 303—309.)

  84, 323.
- Abderhalden, Emil, und Ernst Gellhorn, Beiträge zum Problem der gegenseitigen Beeinflussung von Inkretstoffen verschiedener Organe. (Physiol. Inst., Univ. Halle a. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 199, H. 3, S. 320—335.) 35, 234.

- Abelin, J., Beiträge zur Kenntnis der physiologischen Wirkung der proteinogenen Amine. VI. Mitt. Vegetatives Nervensystem und spezifisch-dynamische Wirkung. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 187, H. 4/6, S. 273—299.) **85, 2**98.
- Arloing, F., et L. Langeron, Phases vagotoniques et sympathicotoniques du choc anaphylactique expérimental chez le cobaye et chez le lapin. (Vagotonische und sympathicotonische Phasen des anaphylaktischen Schocks bei Meerschweinchen und Kaninchen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 11, S. 777 bis 778.)
- Arloing, F., et L. Langeron, Les chocs en pathologie et en expérimentation. Considération sur les phénomènes de déséquilibre brusque vago-sympathique. (Der Schock in der Pathologie und im Experiment. Betrachtungen über die Erscheinungen der plötzlichen vago-sympathischen Gleichgewichtsstörung.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 84, S. 385-398.) **84**, 342.
- Aschner, Berta, Der heutige Stand der pharmakodynamischen Funktionsprüfung des vegetativen Nervensystems. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 14, H. 5, S. 11 bis 14.) **84**, 169.
- Austregesilo, Etats vagotoniques grippaux. (Vagotonische Zustände bei Grippe.) 86, (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 4, S. 351-364.)
- Báron, Alexander, Blockade des Nervus phrenicus bei Verletzung des Zwerchfells. (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 11, S. 442—443.)

  88, 122.
- Barré, J.-A., et L. Crusem, Quelques troubles du mouvement chez les "sympathiques moteurs". (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 259—260.) Bauer, Julius, Korrelationen der inneren Sekretion und des vegetativen Nerven-
- systems. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 14, H. 1, S. 10—14.)

  88, 105. Behrendt, Hans, und Walter Kahn, Die Wirkung parasympathicotroper Mittel auf die elektrische Muskelerregbarkeit bei gesunden und spasmophilen Säuglingen. (Kinderklin., städt. Krankenanst. u. Säuglingeh., Dortmund.) (Zeitschr. f. d. ges.
- exp. Med. Bd. 81, H. 3/6, S. 438—446.) Bowing, Helmut, Zur Pathologie der vegetativen Funktionen der Haut. (Med. Klin.,
- Erlangen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 76, H. 1/4, S. 71—133.) 38, 106. Böwing, Helmut, Zur Pathologie der vegetativen Funktionen der Haut. IV. Zur Pathologie der Trophik. (Med. Klin., Erlangen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk.
- Bd. 76, H. 5/6, S. 307—319.) Brücke, E. Th., Nachprüfung der sympathischen Innervation der Krötenhaut. **88**, 216. (Physiol.
- Inst., Univ. Innsbruck.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 79, H. 3/4, S. 175—178.) **85**, 461. Brüning, F., Die Chirurgie des vegetativen Nervensystems. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 20, S. 671—675.)

  84, 345.

  Brüning, F., Vagus und Sympathicus. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 50, S. 2272
- Vagus und Sympathicus. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 50, S. 2272 bis 2274.)
- Brüning, Fritz, Die trophische Funktion der sympathischen Nerven. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 2, S. 67—69.) **82**, 283.
- Büscher, Julius, Die häufigsten pathologischen Erscheinungsformen des vegetativen Nervensystems in ihren klinischen Bildern. (Ein Beitrag zur pathologischen Physiologie des vegetativen Nervensystems.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 35, S. 1651 bis 1657.)
- Castro, Fernando de, Contribution à la connaissance de l'innervation du pancréas. Y a-t-il des conducteurs spécifiques pour les îlots de Langerhans, pour les acini glandulaires et pour les vaisseaux? (Beitrag zur Kenntnis der Innervation des Pankreas. Gibt es spezifische Nerven für die Langerhansschen Inseln, für die Drüsenacini und für die Gefäße?) (Trav. du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 21, H. 3/4, S. 423-457.)
- Catalano, Angelo, L'azione dei farmaci vago-e simpaticotonici sui muscoli volontari nelle lesioni cerebrali. (Die Wirkung von Vagus und Sympathicus erregenden Mitteln auf die willkürliche Muskulatur bei Gehirnerkrankungen.) (Osp. prov. psichiatr.. 86, 344.
- Como.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 3, S. 519—546.) abal, ",Tonus oder Stoffwechsel". Untersuchungsmethode Cimbal, bal, "Tonus oder Stoffwechsel". Untersuchungsmethoden der Erschöpfungszustände des vegetativen Nervensystems. Heilwege und (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.) **84**, 321.
- Cimbal, Die Sympathicusparatonie bei den Neurosen des seelischen Kampfes. (Jahresvers. d. Dtsch Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.)
- ('imbal, Walter, Die untersuchungstechnische Bedeutung von Reizzonen im autonomen und im spinalen Gebiet. (Headsche Zonen.) (Štädt. Krankenh., Altona.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 77, Nr. 29, S. 885—891.) 87, 7.

- Claude, H., D. Santenoise et P. Schiff, Variation digestive du taux leucocytaire. Rapports avec l'insuffisance hépatique et le tonus vago-sympathique. (Verdauungsschwankungen der Leukocytenzahl. Beziehungen zur Leberinsuffizienz und zum vagosympathischen Tonus.) (Clin. de malad. ment. fac. de méd., Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 10, S. 686—688.) 85, 296.
- Daniélopolu, D., Les épreuves végétatives. (Untersuchung des vegetativen Nervensystems.) (II. clin. méd., hôp. Filantropia, univ., Bucarest.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 59, S. 649-652.)
- Daniélopolu, D., Méthodes d'examen du système végétatif chez l'homme. (Methoden zur Beurteilung des vegetativen Systems.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 35, S. 980 bis 983.) 40, 867.
- Daniélopolu, D., Le tonus normal du système nerveux végétatif. (Der norm Tonus des vegetativen Nervensystems.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 35, S. 977—980.) (Der normale
- Démétriades, Th. D., und E. A. Spiegel, Der Einfluß des vegetativen Nervensystems auf die Erregbarkeit des Vestibularapparates. (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, S. 472—477.)

  36, 142.
- Denti, A. V., Ulcus corneae rodens, associata a sindrome di Cl. Bernard Horner. (Div.
- oculist., osp. magg., Milano.) (Ann. di ott. e clin. oculist. Jg. 51, H. 1, S. 72—79.) \* Döllken, A., und H. Rosenberg, Experimentelle Beiträge zur parenteralen Proteinkörperwirkung. I. Mitt. Rosenberg, Hans, Über das Verhalten vegetativer Nerven bei intravenöser Eiweißeinspritzung (Physiologischer Teil). (Physiol. Inst., Univ. Leipzig.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 86, H. 4/6, S. 365—387.)
- Dresel, K., und H. Zemmin, Die Wirkung parasympathischer Reizung, insbesondere des Cholins, auf den Blutzucker. (II. Med. Univ. Klin., Charité, Berlin.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 189, H. 4/6, S. 463—469.)

  86, 144.
- Dresel, Kurt, Experimentelle Untersuchungen zur Anatomie und Physiologie des œripheren und zentralen vegetativen Nervensystems. (II. med. Univ.-Klin., Charité, **86**, 329.
- Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 87, H. 3/6, S. 373—425.) Elze, C., Untersuchungen am sympathischen Nervensystem des Frosches, besonders über seinen Einfluß auf die Skelettmuskelkontraktion. (Anat. Inst., Rostock.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 3/4, S. 349—358.) 88, 187.
- Escudero, Pedro, Pilocarpine and atropine tests-hand set pilocarpine and atropine in functional exploration of the visceral nervous system. (Die Pilocarpin- und Atropinproben bei funktioneller Prüfung des autonomen Nervensystems.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 2, S. 305—310.)

  34, 170.

  Florescu, Al., Tödliche Synkope bei Äthylchlorid-Narkose und der Parasympathicus.
- (Clin. chirurg., Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 1/2, S. 25-27.) (Rumanisch.)
- Forster, E., Beziehungen des Sympathicus und Vagus zu Geisteskrankheiten. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. IX. 1923.) 85, 322. Freund, Hermann, und Sigurd Janssen, Über Muskelstoffwechsel und Wärme-
- regulation. (Pharmakol. Inst., Univ. Heidelberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 21, 88, 395. S. 979.)
- Garrelon, L., et D. Santenoise, Intoxication et système nerveux de la vie végétative. (Intoxikation und vegetatives Nervensystem.) (Paris méd. Jg. 13, Nr. 12, S. 274 bis 279; Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 134—135.) **88**, 252.
- Giraud, Paul, Notions générales sur le système nerveux organo-végétatif. (Allgemeine Bemerkungen über das organo-vegetative Nervensystem.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 38, S. 605—609.) et milit. Jg. 96, Nr. 38, S. 605-609.)
- Glaser, F., Die Bedeutung des Vagus und Sympathicus für die Therapie. (Auguste Victoria-Krankenh., Berlin-Schöneberg.) (Therapie d. Gegenwart Jg. 64, H. 8, S. 297-304.) 87, 7.
- Gröer, Fr. v., und A. F. Hecht, Pharmakodynamische Untersuchungen an der lebenden Haut. I. Methodische Grundlagen und Ziele der pharmakodynamischen Hautreaktionen am Menschen. (Univ.-Kinderklin., Wien u. Univ.-Kinderklin., Lemberg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 88, H. 1/2, S. 1—114.) 88, 186.
- Grumach, Die Lehre vom Sympathicus-Parasympathicus. (Univ. Hautklin., Königsberg i. Pr.) (Zentralbl. f. Haut- u. Geschlechtskrankh. Bd. 10, H. 1/2.)
- Gutowski, Bolesław, Beziehungen des aktiven Körpers im Ganglion stellatum zum Adrenalin. (Med. dóswiadczelna i społeczna Bd. 1, H. 3/4, S. 231—240.) (Polnisch.) \* Hering, H. E., Der Carotisdruckversuch. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 42,
- **86**, 145. S. 1287—1290.)
- Herrenschwand, F. von, Zur Sympathicusheterochromie. (Univ.-Augenklin., Innsbruck.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 23, S. 1059-1060.) 88, 396.

- Hoffmann, Richard, Zur Pharmakologie des vegetativen Nervensystems. I. Mitt. (Allg. Krankenh., Wien.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 5, H. 2/3, S. 543—552.)
- Hunt, J. Ramsay, The dual nature of the efferent nervous system: A further study of the static and kinetic systems, their function and symptomatology contents (Die zwiefache Natur des efferenten Nervensystems. Weitere Untersuchungen zur Funktion und Symptomatologie des statischen und kinetischen Systems.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 37—82.)
- Janota, O., Migrane mit Dammerzustand und Störungen im vegetativen Nervensystem. (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 31, S. 825—831.) (Tschechisch.) 35, 120. Jong, S.-I., de, Hypothermie extraordinaire, suite de lésion de la moelle cervicale (fracture par balle des lames des sixième et septième vertèbrescer vicales.) (Außerordentliche Hypothermie als Folge einer Läsion des Halsmarkes [Kugelverletzung
- des VI. und VII. Halswirbels].) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 1, S. 53—55.)

  K mietowicz, F., et W. Koskowski, Les pneumogastriques et le choc peptonique.
- (Vagus und Peptonschock.) (Laborat. de pharmacol. exp., univ., Lwow.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 25, S. 511—513.)

  \*Koshewnikoff, A. M., Pathologie des vegetativen Nervensystems. (1. russ. Kongr.
- f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) (Russisch.)
- Kümmell jr., H., Zur Pathologie des Halssympathicus. (Chirurg. Univ.-Klin., Hamburg-Eppendorf.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 246, S. 347—354.) 35, 464.
- Kuznyak, Untersuchungen zur physiologischen Prüfung des vegetativen Nervensystems. (Siglo méd. Bd. 71, Nr. 3604, S. 7—9.) (Spanisch.)
  Laignel Lavastine, Syndromes endocriniens sympathogénétiques. (Endokrine Symptomenkomplexe sympathischen Ursprungs.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 8, S. 449
- bis 481.)

  S5, 413.

  Laignel Lavastine, Variations fonctionnelles et perturbations de l'irritabilité sympathique. (Funktionelle Verschiedenheiten und Störungen in der Ansprechbarkeit des vegetativen Nervensystems.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 3, S. 207—230.)

  86, 140.
- des vegetativen Nervensystems.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 3, S. 207—230.) 36, 140. Laignel Lavastine, Physiologie du sympathique. (Physiologie des vegetativen Nervensystems.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 8, S. 494—502.) 36, 140. Laignel Lavastine, Les syndromes sympathiques musculaires striés. (Die sympa-
- thischen Syndrome in der gestreiften Muskulatur.) (Rev. méd. de l'est Bd. 51, Nr. 23, S. 771—778.)

  86, 337.

  Laignel : Lavastine, Syndromes sympathiques sous-cutanés (Subcutane sympathiques sous-cutanés)
- Laignel Lavastine, Syndromes sympathiques sous-cutanés. (Subcutane sympathische Syndrome.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 52, S. 1481—1485.) 86, 367.

  Laignel Lavastine, La causalgie syndrome sympathique. (Die Kausalgie als Sympathicussyndrom.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 51, S. 1415—1416.) 86, 368.

  Laignel Lavastine, Mélanodermies et sympathique. (Melanodermien und Sympathique.)
- Laignel Lavastine, Mélanodermies et sympathique. (Melanodermien und Sympathicus.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 52, S. 517—524.)

  Laignel Lavastine, La cénesthésie et ses perturbations. (Die Gemeingefühle und ihre Störungen.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 40, S. 268—272.)

  37, 91.
- ihre Störungen.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 40, S. 268—272.) 87, 91. Laignel Lavastine, Syndromes sympathiques trophiques généraux. (Allgemeine trophische Sympathicussyndrome.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 43, S. 317—326.) \*
- Laignel Lavastine, Hygiène du sympathique. (Sympathicushygiene.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 87, S. 906—907.)
- Laignel Lavastine, Introduction à la pathologie du sympathique. (Einführung in die Pathologie des Sympathicus.) (Journ. de méd. de Paris, Jg. 42, Nr. 28, S. 565 bis 569.)
- Laignel Lavastine, Les syndromes sympathiques expérimentaux. (Experimentelle Sympathicussyndrome.) (Progrès méd. Jg. 51, Nr. 35, S. 434—437, Nr. 37, S. 457 bis 462 u. Nr. 38, S. 473—474.)
- Laignel Lavastine, Réflexes sympathiques cutanés. (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 74, S. 1185—1191.)
- Laignel Lavasti ne, M., Les variations de l'irritabilité sympathique: "Vagotonie et sympathicotonie". (Die Veränderungen der Erregbarkeit des "sympathischen" Nervensystems. "Vagotonie und Sympathicotonie.") (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 8, S. 716—727.)

  87, 8.
- Laurent, Marcel, Variations de l'équilibre vago-sympathique au cours de l'éruption sérique et de la rougeole. (Schwankungen des vago-sympathischen Gleichgewichts im Verlauf von Serumexanthemen und Masern.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 7, S. 488—489.)

  83, 281.

Marconi, P., Atrophie testiculaire par lésions nerveuses. (Hodenatrophie infolge nervoser Läsionen.) (Inst. de physiol., Fac. de méd., Buenos-Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 5, S. 356—358.) 82, 373.

Marti, Hanny, Fortgesetzte Untersuchungen über die Ermüdung des Muskels und ihre Beziehung zur parasympathischen Innervation. Nr. 3. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 77, H. 4/6, S. 299—316.)

Mensi, Enrico, Endokrines System und vegetatives Nervensystem in der Klinik der Kinderkrankheiten. 2. Mitt. Das Gesetz Hess-Eppinger. (Kinderkrankenh. Königin Margherita, Turin.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 440—453.) 85, 413.

Michon, P., Principes de la thérapeutique inhibitrice du parasympathique. (Therapeutische Prinzipien bei der Bekämpfung parasympathischer Erscheinungen.) (Rev. méd. de l'est Bd. 51, Nr. 23, S. 782—798.)

86, 343.

Mogilnitzky, B., Beiträge zum Studium der pathologischen Anatomie und Pathologie des vegetativen Nervensystems. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol.

Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) (Russisch.) 88, 106. Montgomery, M. Laurence, The effect of the ablation of the superior cervical sympathetic ganglia upon the continuance of life. (Überlebt man die Exstirpation des oberen sympathischen Cervicalganglions?) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 1, S. 74

Müller, Ernst Friedrich, Die Bedeutung des autonomen Nervensystems für die Klinik der septischen Erkrankungen. (Med. Poliklin., Univ. Hamburg.) (Münch.

med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 37, S. 1168—1170.)

Müller, L. R., Lebensvorgänge und vegetatives Nervensystem. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 415—417.)

85, 295.

Müller, L. R., Beziehungen des Sympathicus zum Vagus. (Referat erstattet auf der Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. IX. 1923.) 85, 295. Muller, George P., Surgical relations of the sympathetic nervous system. (Chirurgie

und sympathisches Nervensystem.) (Ann. of surg. Bd. 127, Nr. 6, S. 641-651.)

Noīca, D., et Bagdasar, Syndrome sympathique médiastinal. (Sympathisches Mediastinalsyndrom.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 2, S. 17-18.)

Orr, David, The inter-reaction of the endocrine, sympathetic and central nervous systems in organismal toxaemia, with special reference to emotional disturbance. (Die Beziehungen zwischen endokrinem, sympathischem und Zentralnervensystem bei Toxamie mit besonderer Berücksichtigung emotioneller Störungen.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 284, S. 45-49.)

Payan, Louis, Le système sympathique. (Les notions actuelles sur son anatomie, sa physiologie et sa pathologie.) (Der Sympathicus. Der gegenwärtige Stand der Kenntnisse über seine Anatomie, Physiologie und Pathologie.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 8, S. 389—432 u. Nr. 9, S. 445—476.)

Pollitzer, R., L'importanza clinica del sistema nervoso vegetativo. (Clin. pediatr.,

univ., Roma.) (Die klinische Bedeutung des vegetativen Nervensystems.) (Riv. di clin. pediatr. Bd. 21, H. 4, S. 230—241.)

Pulay, Erwin, Vegetatives Nervensystem und Haut. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 30/31, S. 1372—1376.)

Pussep, L., Die Innervation der Prostata (experimentelle Untersuchung). (Zeitschr.

f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 428—440.)

87, 235. Reinhard, Wilhelm, Experimentelle Untersuchungen über die Beziehungen des Halssympathicus zur Schilddrüse. (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Dtsch.

Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 180, H. 1/3, S. 170—176.)

So. 237.

Rossijski, D., Zur Klinik der Vago- und Sympathicotonie. (Wissensch. Nachrichten d. Volkskommiss. f. Aufklärung Bd. 5, S. 54—69.) (Russisch.)

Santenoise, D., et Paul Abély, Recherches sur l'état du système neuro-végétatif chez les anxieux. (Untersuchungen über den Zustand des neuro-vegetativen Systems bei Apartmyrtspalen).

Systems bei Angstzuständen.) (Ann. méd-psychol. Jg. 81, Nr. 4, S. 365—369.) \* Schilf, Erich, und Wilhelm S. Feldberg, Beitrag zur Kenntnis der Hautdrüseninnervation des Frosches. (Physiol. Inst., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 3/4, S. 235—239.)

86, 147.

Schilf, Erich, und Ibrahim Hamdi, Beitrag zum Studium der Pupillenerweiterung nach Reizung des Halssympathicus; zugleich als Versuch für die Messung der Leitungsgeschwindigkeit im Halssympathicus. (Physiol. Inst., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 3/4, S. 228—234.) 86. 141. Sézary, A., Sympathique et pigmentation cutanée. (Sympathicus und Hautpigmen-

tation.) (Progr. med. Jg. 51, Nr. 23, S. 275—277.)

- Sochański, H., Vegetatives System und innere Medizin. (Polska gazeta lekarska Jg. 2. Nr. 5, S. 75—78.) (Polnisch.)

  Sonntag, C. F., Discussion on the vagus and sympathetic nerves and their relation to climate and hydrology. (Diskussion über Vagus und Sympathicus und ihre Beziehungen zum Klima und zur Hydrologie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16. Nr. 10, sect. of balneol. a. climatol., S. 7—17.)

Specht, G., Vegetatives Nervensystem und Geistesstörung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 438—443.) **84**, 422.

- Spycher, Albert, Studien über antagonistische Nerven. Nr. 21. Die sympathischen und parasympathischen Gifte als Beeinflusser physikalisch-chemischer Zeitreaktionen. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 77, H. 4/6, S. 199—230.) 88, 329.
- Stahl, Rudolf, Über Fernwirkung im Organismus. Herdreaktionen und vegetatives Nervensystem. (Zugleich 3. Beitrag zur Physiologie der Haut.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 22, S. 1024—1027.) **88**, 394.

Ternowski, W., Das vegetative Nervensystem. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 218-226.) (Russisch.)

Tinel, J., D. Santenoise et M. Laurent, Les variations du tonus vago-sympathique au cours de l'érythème sérique et de quelques maladies infectieuses. (Anderungen des Vago-Sympathico-Tonus im Verlauf des Serumexanthems und einiger Infektionskrankheiten.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 11, S. 471 bis 481.) 85, 297.

Wakamatsu, M., Über Funktionsprüfung des vegetativen Nervensystems bei einigen Hautkrankheiten. (Dermatol. Univ. Klin., Kyoto.) (Acta dermatol. Bd. 1, H. 3, S. 323—344.) (Japanisch.)

Yamada, Shiroh, Über die Leitungsgeschwindigkeit des Nervenimpulses in den sympathischen Hautnerven des Frosches. (Physiol. Inst., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 3/4, S. 221-227.) 86, 144.

Zondek, H., und T. Reiter, Hormonwirkung und Kationen. (I. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 29, S. 1344—1346.) **85**, **4**13.

## Zentrales vegetatives Nervensystem.

Brand, Curd, Die Beziehungen der Polyphagie und Fettsucht zum Zwischenhirn. (Dissertation: Berlin 1923. 33 S.)

Berger, Hans, Klinische Beiträge zur Pathologie des Großhirns. II. Mitt. Über sogenanntes "halbseitiges Fieber". (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 136—147.) **35, 468.** 

H., A. Cherbuliez et H. Laugier, L'inhibition et la dynamogénie étudiées sur le réflexe linguo-maxillaire. (Über den Linguo-Maxillarreflex.) (Laborat. de physiol. gén., Sorbonne, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 21, S. 146—148.)
40, 287. Dresel, K., Die Bedeutung der vegetativen Zentren für die innere Medizin. (II. med.

Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 43, S. 1417—1419.) 86, 143. Dresel, K., und F. H. Lewy, Die Lokalisation vegetativer Zentren im Kleinhirn.

(XIII. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 14. IX. 1923.) **38, 4**88.

Dresel, Kurt, Experimentelle Untersuchungen zur Anatomie und Physiologie des peripheren und zentralen vegetativen Nervensystems. (II. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 87, H. 3/6, S. 373—425.) **86**, 329. Hatcher, Robert A., and Soma Weiss, Studies on vomiting. (Studien über Er-

brechen.) (Dep. of pharmacol., Cornell univ. med. coll., New York.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 22, Nr. 3, S. 139—193.) 87, 15. Kämmerer, Hugo, und Carl Lorber, Über cerebrale Reizerscheinungen bei endo-

krinen Störungen der Genitalsphäre. (Zur Frage der Zwischenhirnsymptome.) (II. med. Klin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 7, S. 203—205.) 82,

Kahler, H., Zur Kenntnis des neurogenen Adams-Stokes. (III. Med. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 7, H. 2, S. 207—218.) Küppers, E., Über den Ursprung und die Bahnen der Willensimpulse. **86**, **4**53.

(Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 3, S. 274-332.) 87, 244.

Laignel - Lavastine, Eléments sympathiques de l'encéphale et centres encéphaliques des fonctions de nutrition. (Sympathische Elemente im Gehirn und Gehirnzentren der Ernährungsfunktion.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 210-216.) **85, 4**52. Lewy, F. H., Die Lehre vom Tonus und der Bewegung. Zugleich systematische Untersuchungen zur Klinik, Physiologie, Pathologie und Pathogenese der Paralysis agitans. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 34.) (Berlin: Julius Springer 1923. VII, 673 S. G.-M. 42.-84, 164.

Lumsden, Thomas, Observations on the respiratory centres in the cat. (Beobachtungen über die Atemzentren bei Katzen.) (Dep. of pathol., Lister inst., London.) (Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 3/4, S. 153—160.) 85, 456.

Lumsden, Thomas, Observations on the respiratory centres. (Untersuchungen über Atemzentren.) (Dep. of exp. pathol. Lister inst., London.) (Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 6, S. 354—367.)

\*\*Mader, Alfons, Über die Bedeutung des Corp. striatum für die Wärmeregulation. (Univ.-Kinderklin., Frankfurt a. M.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 108, 3. Folge:

Bd. 58, H. 5/6, S. 287—294.) **86**, 330.

Magat, J., Der Einfluß der vegetativen Zentren auf den Diastase- und Katalasegehalt des Blutes. (II. Med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 86, H. 1/3, S. 105—108.) 85, 297.

Papilian, Victor, und Haralambie Cruceanu, Experimentelle Untersuchungen über den oculo-pulmonalen und oculo-kardialen Reflex. (Inst. de anat. descript.

si topograf., Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 3/4, S. 72—74.) (Rumänisch.) 88, 328. Papilian, Victor, et Haralambie Cruceanu, Les voies centripètes des réflexes oculo-respiratoire et oculo-cardiaque. (Die zentripetalen Bahnen des okulo-kardialen und des okulo-respiratorischen Reflexes.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 23, S. 345-347.)

Potts, C. S., A case of lesion probably involving the thalamus and subthalamic region with symptoms of irritation of the sympathetic nervous system. (Läsion, die wahrscheinlich den Thalamus und den subthalamischen Teil betraf, mit Symptomen einer Störung des sympathischen Systems.) (Philadelphia neurol. soc., 25. V. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 477.)

Rogers, F. T., and R. W. Lackey, Studies of the brain stem. VII. The respiratory exchange and heat production after destruction of the body temperature-regulating centers of the thalamus. (Untersuchungen am Hirnstamm. VII. Respiratorischer Gaswechsel und Wärmeproduktion nach Zerstörung der die Körpertemperatur regulierenden Zentren im Thalamus.) (Physiol. laborat., Baylor med. coll., Dallas.) (Americ. journ of physiol. Bd. 66, Nr. 3, S. 453—460.) 88, 231. Scott, J. M. D., and Ff. Roberts, Localisation of the vasomotor centre. (Lokalisation

des vasomotorischen Zentrums.) (Physiol. laborat., Cambridge.) (Journ. of physiol.

Bd. 58, Nr. 2/3, S. 168—174.)

Toenniessen, Erich, Die Bedeutung des vegetativen Nervensystems für die Wärmeter der Verlagen von der Verlagen regulation und den Stoffwechsel. (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 23, S. 141 bis 233; Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 11, S. 477—482 u. Nr. 12, S. 525—529.) 88, 395. 84, 169.

Weiss, Soma, and Robert A. Hatcher, Localization of the vomiting center. (Lokalisation des Brechzentrums.) (Cornell univ. med. coll., New York City.) (Proc. of **84**, 101. the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 20, Nr. 6, S. 310.)

## Stoffwechsel und Stofftransport.

Baß, E., Versuche über den Sauerstoffverbrauch des Zentralnervensystems beim Kaltblütler und Warmblütler. (Physiol. Inst., Univ. Tübingen.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 78, H. 3/4, S. 161—174.) **85**, 66.

Bernhardt, Hermann, Zur Frage der spezifisch-dynamischen Wirkung der Nahrungszufuhr bei endokrinen Erkrankungen. (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 1/3, 8. 149—153.)

Bertram, F., und A. Bornstein, Über Umstimmung der Reaktion des Zuckerstoff-wechsels auf Adrenalin. (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 87, H. 1/2, S. 132—150.)

Brown, W. Langdon, A British medical association lecture on minor endocrine disturbances and their metabolic and psychical effects. (Eine British-medical-Association-Vorlesung über kleinere endokrine Störungen und deren Einfluß auf Stoff-

wechsel und Psyche.) (Brit. med. journ. Nr. 3284, S. 1073—1077.) 38, 66. Cannon, W. B., M. Mc Iver and S. W. Bliss, The effect of the blood-sugar level on adrenal secretion and sympathetic activity. A prelim. note. (Die Wirkung des Blutzuckerspiegels auf Adrenalinsekretion und Sympathicustätigkeit. Vorläufige Mitteilung.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Cambridge, U. S. A.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 189, Nr. 4, S. 141—142.) Cimbal, Tonus und Stoffwechsel. Über Untersuchungsmethoden und Heilwege der Erschöpfungszustände des vegetativen Nervensystems. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 493—494.) Dittler, Rudolf, und Willy Schirmer, Die Stoffwechselreaktion des Kaninchens

Dittler, Rudolf, und Willy Schirmer, Die Stoffwechselreaktion des Kaninchens auf parenterale Spermazufuhr nach doppelseitiger Laryngeusdurchschneidung. (Physiol. Inst., Univ. Leipzig.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 43, S. 250—263.)

Physiol. Inst., Univ. Leipzig.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 48, S. 250—263.) 85, 340.

Dresel, K., und H. Zemmin, Die Wirkung parasympathischer Reizung, insbesondere des Cholins, auf den Blutzucker. (II. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 189, H. 4/6, S. 463—469.)

86, 144.

Zeitschr. Bd. 189, H. 4/6, S. 463—469.)

See 144.

Freund, Hermann, und Walther Laubender, Über den Eiweißabbau in der Leber und seine Abhängigkeit vom Zentralnervensystem. (Pharmakol. Inst., Univ. Heidelberg.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 99, H. 3/4, S. 131 bis 136.)

See 145.

Grafe, E., Die pathologische Physiologie des Gesamtstoff- und Kraftwechsels bei der Ernährung des Menschen. (München: J. F. Bergmann 1923. 523 S. G.-Z. 12.)

89, 104.

Griffith jr., Fred R., Reflex hyperglycemia: A study of the carbohydrate mobilization effected by afferent crural, sciatic and vagus stimulation. (Reflektorische Hyperglykāmie, eine Untersuchung über Kohlenhydratmobilisierung durch Reizung des zentralen Stumpfes der Nn. cruralis, ischiadicus und vagus.) (Laborat. of physiol. Harvard med. school, Boston.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 3, S. 618 bis 658.)

Halbertsma, Tj., Konstitutionsanomalien und Stoffwechselkrankheiten. Erkrankungen der Drüsen mit innerer Sekretion. Störungen des Wachstums und der Entwicklung. (Zentralbl. f. d. ges. Kinderheilk. Bd. 14, H. 3, S. 87—90.)

\*Hecker, Elisabeth, und Hans Winterstein, Untersuchungen über den Phosphor-

Hecker, Elisabeth, und Hans Winterstein, Untersuchungen über den Phosphorstoffwechsel des Nervensystems. I. Mitt. (Physiol. Inst., Univ. Rostock.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 128, H. 4/6, S. 302—316.) 84, 158. Hecker, Elisabeth, Untersuchungen über den Phosphorstoffwechsel des Nerven-

Hecker, Elisabeth, Untersuchungen über den Phosphorstoffwechsel des Nervensystems. II. Mitt. Der Phosphorumsatz unter verschiedenen Bedingungen. (Physiol. Inst., Univ. Rostock.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 129, H. 1/3, S. 26—32.)
35, 67.

Hecker, Elisabeth, Untersuchungen über den Phosphorstoffwechsel des Nervensystems. III. Mitt. Über phosphorsparende Substanzen im Stoffwechsel der nervösen Zentralorgane. (Physiol. Inst., Univ. Rostock.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 129, H. 4/6, S. 205—219.)
35, 67.

Hecker, Elisabeth, Untersuchungen über den Phosphorstoffwechsel des Nervensystems. IV. Mitt. Über den Phosphorstoffwechsel der peripheren Nerven. (Physiol. Inst., Univ. Rostock.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 129, H. 4/6, S. 220—222.)
35, 67.

Heyer, G. R., und W. Grote, Studien zum Phosphorsäurestoffwechsel unter besonderer Berücksichtigung der psychischen Einflüsse. I. Mitt. Die Phosphorsäureausscheidung bei (hypnotisch erzeugten) Erregungszuständen. (II. Med. Univ. Klin., München.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 11, S. 283—288.)

83, 180.

Jacobowsky, Bernhard, Die Blutzuckerkurve nach dem Wärmestich. (Beitrag zur Kenntnis des Mechanismus der fibrilen Hyperglykämie.) (Physiol. Inst., Upsala.) (Upsala läkareförenings forhandl. Bd. 28, H. 3/4, S. 215—236.) (Schwedisch.) \*

Knipping, Hugo Wilhelm, Stoffwechselfragen und innere Sekretion in und nach der Schwangerschaft. (Univ. Frauenklin. u. Physiol. Inst., Univ. Hamburg.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 116, H. 3, S. 520—534.)

32, 367.

Kühler Erwin Ein Beitrag zur Neuromfrage. (Dissertation: Erlangen 1922 [1923]

Kübler, Erwin, Ein Beitrag zur Neuromfrage. (Dissertation: Erlangen 1922 [1923].

McCarrison, Robert, Pathogenesis of deficiency disease. XI. Observations on fatexcess in relation to iodine requirements and to the thyroid gland. (Pathogenese von Avitaminosen. XI. Beobachtungen über Fettüberschuß in Beziehung zum Jodbedarf und zur Schilddrüse.) (Dep. of physiol., univ., Oxford.) (Indian journ. of med. research Bd. 11, Nr. 1, S. 1—51.)

Marinesco, G., et St. Draganesco, Recherches sur le métabolisme du fer dans les centres nerveux. (Untersuchungen über den Eisenstoffwechsel in den Nervenzentren.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, S. 898—901; Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 385—398.)

85, 68. 86, 331.

Matsuno, Gengo, Über Stickstoffausscheidung und -verteilung im Kaninchenharn nach Kälte- und Wärmestich.) (Physiol. Univ.-Inst., Wien.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 189, H. 1/3, S. 139—151.)

- Morgulis, Sergius, Hunger und Unterernährung. Eine biologische und soziologische Studie. (Berlin: Julius Springer 1923. IX, 321 S. G.-M. 12.60.) 87, 15. Olmsted, J. M. D., and H. D. Logan, The effect of insulin on the central provous system and its relation to the pituitary body. (Die Wirkung des Insulins auf das Zentralnervensystem und seine Beziehungen zur Hypophyse.) (Physiol. laborat., univ., Toronto.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 2, S. 437—444.) 88, 333.
- Peracchia, G. C., Grasso e lipoidi nel sistema nervoso centrale. (Fett und Lipoide
- Piazza, V. Cesare, Fenolipoidi. (Serie del naftolo.) (Über Phenollipoide [Naphtholserie]. (Istit. di patol., univ., Pavia.) (Boll. d. soc. med.chirurg., Pavia, Jg. 85, Nr. 4, S. 243—256.) 88, 7.

  Piazza, V. Cesare, Fenolipoidi. (Serie del naftolo.) (Über Phenollipoide [Naphtholserie].) (Istit. di patol. spec. med. dimostr., univ., Palermo.) (Ann. di clin. med. Jg. 12, H. 2, S. 155—187.)

  Piole A. Nichtes and A. Nichtes and
- Pick, A., Nachtrag zu der Arbeit "Über eiseninfiltrierte Ganglienzellen und deren Beziehung zur Anbildung konglobierter eisenhaltiger Kolloid- bzw. Kalkmassen im Gehirn". (Diese Zeitschr. Bd. 81.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 83.)
- Pulay, Erwin, Stoffwechsel und Haut. Grundzüge zu einer dynamisch-energetischen Stoffwechselpathologie und -therapie der Hautkrankheiten. — Ein Beitrag zur Pathochemie des Blutes. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. XVI, 240 S. G.Z. 10,5.) 88, 393.
- Pulay, Erwin, Intermediarer Stoffwechsel und Hautkrankheiten. II. Kalk. (Dermatol. Wochenschr. Bd. 76, Nr. 4, S. 81—85.)
- Rogers, Fred T., The relations between lesions of the brain stem, water elimination and body temperature. (Prelim. report.) (Beziehungen zwischen Hirnstammverletzungen, Wasserausscheidung und Körpertemperatur.) (Physiol. laborat., Baylor univ., Waco.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 2, S. 284—287.)

  38, 103.
- Santenoise, D., et J. Tinel, Glycosurie alimentaire et système neuro-végétatif. (Alimentare Glykosurie und vegetatives Nervensystem.) (Clin. des maladies ment., Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 21, S. 148—151.)
- Snyder, C. D., H. S. Wells and P. G. Culley, Contributions to our knowledge of the autonomic control of liver function. I. The action of autonomomimetic drugs, and of vagal stimulation upon fluid and sugar output from the hepatic veins of the terrapin. (Beiträge zur Kenntnis der autonomen Regulation der Leberfunktion. L. Die Wirkung der autonomomistischen Pharmaca und der Vagusreizung auf Durchströmungsgeschwindigkeit und Zuckerabgabe durch die Lebervenen der Schildkröte.) (Laborat. of physiol., Johns Hopkins med. school, Baltimore.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 3, S. 484—502.)
- Souba, Arthur John, Influence of the antineuritic vitamin upon the internal organs of single comb white leghorn cockerels. (Einfluß des antineuritischen Vitamins auf die inneren Organe einkämmiger weißer Livornohähnchen.) (Sect. of animal nutrit., div. of agricult. biochem., univ. of Minnesota, St. Paul.) (Americ. journ.
- of physiol. Bd. 64, Nr. 1, S. 181—201.)

  \*\*Staehelin, R., und A. Gigon, Über den Gaswechsel bei Zwergwuchs, verglichen mit dem von Kindern ähnlicher Größe und ähnlichen Gewichtes. (Med. Klin., Basel.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 1/3, S. 52-62.)
- Staehelin, R., E. Hagenbach und F. Nager, Gaswechselversuche an einem strumektomierten Knaben. (Med. Chirurg. u. Otol. Klin., Basel.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 1/3, S. 63—83.)

  88, 70.
- Suski, P. M., Beschleunigt Salzzufuhr bei avitaminösen Tieren den Ausbruch nervöser Störungen? (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 189, H. 1/3,
- Szily, A. v., und A. Eckstein, Vitaminmangel und Schichtstargenese. Katarakte als eine Erscheinungsform der Avitaminose mit Störung des Kalkstoffwechsels bei säugenden Ratten, hervorgerufen durch qualitative Unterernährung der Muttertiere. (Augenklin. u. Kinderklin., Univ. Freiburg i. Br.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Nov.-Dez.-H., S. 545—583.)

  Talbot, Fritz B., Metabolism study of a case simulating premature senility. (Stoff-
- wechseluntersuchung eines Falles, der vorzeitiges Greisentum vortäuschte.) (Children's med. dep., Mass. gen. hop., Boston.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 643—646.) **85**, 236.

Thunberg, Torsten, Zur Kenntnis der Stoffwechselenzyme der Nervenfaser. (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 43, S. 275-286.) 88, 311.

Toenniessen, E., Die Bedeutung des vegetativen Nervensystems für die Wärmeregulation und den Stoffwechsel. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 11, S. 477-482 u. Nr. 12, S. 525-529.) **34.** 169.

Toenniessen, Erich, Die Bedeutung des vegetativen Nervensystems für die Wärmeregulation und den Stoffwechsel. (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 23, S. 141-233.)

Tournade, A., M. Chabrol et S. Taditch, Mécanisme de l'hyperadrénalinémie que provoque l'excitation centrifuge du vague. (Mechanismus der Hyperadrenalinamie durch periphere Vagusreizung.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc de biol. Bd. 89, Nr. 29, S. 881—882.) 87, 70.

Ucko, H., Über den Einfluß des Nervensystems auf den Wasser- und Salzstoffwechsel. (II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 86, H. 1/3, S. 211

Weiss, Robert, und Leo Feldmann, Über den respiratorischen Gaswechsel der

"Rückenmarksfrösche". (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., dtsch. Univ. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 4/6, S. 438—442.)
37, 166.
Wuth, O., Über den Eisengehalt des Gehirns. Zu der Arbeit von H. Spatz in Bd. 77 dieser Zeitschr. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 474-477.) **85,** 68.

Zondek, S. G., Die Bedeutung des Antagonismus von Kalium und Calcium für die Physiologie und Pathologie. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 9, S. 382—385). 88, 22.

#### Die einzelnen Stoffwechselerkrankungen.

#### Dercumsche Krankheit.

Curschmann, Hans, Über Adipositas dolorosa. (Med. Univ.-Klin., Rostock.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 27, S. 929—931.)

85, 139.

Laignel - Lavastine, Syndromes sympathiques sous-cutanés. thische Syndrome.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 52, S. 1481—1485.) (Subcutane sympa-**36**, 367.

Myers, Bernard, Case of adiposis dolorosa. (Fall von Adiposis dolorosa.) (Proc. of

the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 5, clin. sect., S. 11—12.)

\*\*Reichmann, Frieda, Zur Schilddrüsenbehandlung der Dercumschen Krankheit.

(Lahmanns Sanat. "Weißer Hirsch" bei Dresden.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 31, S. 1018—1019.) Schad, Richard, Über Adipositas dolorosa. (Dissertation: Gießen 1923.

37 S.) Stolkind, E., Cases of adiposis dolorosa (Dercum's disease). (Fälle von Dercumscher Krankheit.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 9, clin. sect., S. 45-47.)

## Pagetsche Krankheit.

Ardin - Delteil, René Azoulay et Lagrot, Maladie osseuse de Paget et paraplégie hyperspasmodique en flexion. (Pagetsche Krankheit und Paraplegie in Flexionscontractur.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 21, S. 920 **35**, 138. bis 924.)

Arndt, Hans - Joachim, Über "Epithelkörperchensklerose" bei einem Schimpansen, zugleich ein Beitrag zur Frage der pathogenetischen Zusammenhänge von Epithelkörperchen und Ostitis fibrosa. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 2, S. 454—466.) 86, 382. Cheatle, George Leutral, Paget's disease of the nipple. (Brit. journ. of surg. Bd. 11.

Nr. 42, S. 295—318.)

Dawson, James W., and John W. Struthers, Generalised osteitis fibrosa with parathyroid tumour and metastatic calcification including a critical discussion of the pathological processes underlying osseous dystrophies. (Generalisierte Osteitis fibrosa mit Tumor der Nebenschilddrüse und metastatischer Verkalkung; im Anschluß kritische Diskussion über die pathologischen Prozesse der Knochendystrophien.) (Research laborat., royal coll. of physic., Edinburgh.) (Edinburgh med.

journ. Bd. 30, Nr. 10, S. 421—564.)

85, 488.

Ely, Leonard W., Notes on five cases of Paget's deforming osteomyelitis with description of the specimen of a femur from a sixth. (Bemerkungen über 5 Fälle von Pagets Ostitis deformans mit Beschreibung des Femurpräparats eines 6.) (Arch. of surg. Bd. 7, Nr. 3, S. 532-552.) **86.** 198.

Entres, Zwei neue Fälle von Morbus.Paget. (16. Jahresvers. d. Ver. Bayr. Psychiater, Regensburg, Sitzg. v. 29. u. 30. VII. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 456—462.)

- Fleischner, Ostitis deformans Paget. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien,
- Jg. 22, Nr. 1, S. 14—15.)
  Jones, H. Wallace, and C. Thurstan Holland, A case of osteitis deformans. von Osteitis deformans.) (Arch. of radiol. a electrotherapy Bd. 28, Nr. 275, S. 17 bis 19.)
- Knaggs, R. Lawford, Osteitis fibrosa. (Brit. journ. of surg. Bd. 10, Nr. 40, S. 487 bis 500.)
- Langer, Georg, Beitrag zur Ostitis deformans Paget. (Dissertation: Breslau 1923. 32 S.)
- Lehnerdt, Rachitis und Ostitis fibrosa. (Dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Leipzig, Sitzg. v. 14.—17. IX. 1922.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 24, H. 4/5, S. 574—578.) \* Leu, August, Über Ostitis fibrosa (Paget). (Dissertation: München 1919 [1923] 37 S.)
- Montanari, Umberto, Acondroplasia e disostosi cleido-cranica-digitale. (Achondroplasie und Dysostosis cleido-cranica.) (Istit. ortop. Rizzoli, clin. ortop., univ., Bologna.) (Chirurg. d. org. di movim. Bd. 7, H. 3/4, S. 379-391.) **84**, 376.
- Potts, Herbert A., and Edward H. Hatton, Osteitis fibrosa. Report of a case. (Osteitis fibrosa. Bericht eines Falles.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 24, S. 2015—2017.)
- Schlesinger, Hermann, Osteitis deformans (Paget). (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 121.)

  Sicard et Laplane, Hémicraniose au cours d'une maladie de Paget. (Hemikraniose
- im Verlauf von Pagetscher Krankheit.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de
- Paris Jg. 89, Nr. 30, S. 1385—1389.)

  Söderbergh, Gotthard, Ein Rückblick. (Hygiea Bd. 85, H. 14, S. 593—605 u. H. 15, S. 633—647.) (Schwedisch.)

  85, 193.
- Souques et Blamoutier, Elévation de la température locale dans deux cas d'ostéite
- déformante de Paget. (Erhöhung der lokalen Temperature locale dans deut cas d'osteite déformante von Paget.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 737—739.)

  \* Spremolla, Giuseppe, Sul morbo di Paget. Contributo anatomo-clinico. (Über die Pagetsche Krankheit. Klinisch-anatomischer Beitrag.) (Istit. ematol. C. Martelli, Napoli.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 64, H. 4, S. 996—1004.)
- Vogl, A., Ostitis deformans Paget mit fast ausschließlicher Beteiligung der Schädelknochen. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien, Jg. 22, Nr. 3, S. 158 bis 159.)
- Witas, P., Sur un cas de dysostose cléido-cranienne et son étiologie. (Fall von Dysostosis cleido-cranialis und über seine Atiologie.) (Rev. d'orthop. Bd. 10, Nr. 4,
- S. 339—343.)

  Wyllie, W. G., The occurrence in osteitis deformans of lesions of the central nervous system, with a report of four cases. (Die Beziehungen der Ostitis deformans zu Läsionen des Zentralnervensystems.) (Brain Bd. 46, H. 3, S. 336-351.) 88, 260.

#### Lipomatose.

- Brand, Curd, Die Beziehungen der Polyphagie und Fettsucht zum Zwischenhirn. (Dissertation: Berlin 1923. 33 S.)
- Brill, Ernst Heinrich, Epilepsie bei endokriner Fettsucht. (Dissertation: Jena 1920 [1923]. 43 S.)
- Day, Hilbert F., and William A. Hinton, A case of multiple lipomas of symmetrical distribution. (Multiple symmetrisch verteilte Lipome.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 3, S. 212.)

  35, 139.

  Dietrich, H. A., Über die Beziehungen der Fettleibigkeit zur Sterilität. (Univ.-Frauen-
- klin., Göttingen.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 61, S. 297-301.)
- Faber, Erik E., Exogene und endogene Fettsucht. (Kuranst., Montebello.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 7, S. 105-109.) (Dänisch.)
- Kestner, Otto, Adipositas und Hypophyse. (Rev. med. de Hamburgo Jg. 4, Nr. 1, S. 19—20.) (Spanisch.)
  Koopman, J., Ein merkwürdiger Fall von Fettsucht. (Nederlandsch. tijdschr. v.
- geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 23, S. 2533—2537.) (Holländisch.) **85**, 126.
- Kübel, Eduard, Beitrag zum Problem der endogenen Fettsucht. (Dissertation: Tübingen 1923. 33 S.)
- Lewy, Die hormonale Bekämpfung der Fettsucht. (Fortschr. d. Med. Jg. 41, Nr. 10, S. 165—166.)

Lichtwitz, L., Über die Beziehungen der Fettsucht zu Psyche und Nervensystem. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 27, S. 1255-1257.) 25. 483.

Liebendörfer, Th., Über Erblichkeitsverhältnisse bei Fettsucht. (Med. Univ.-Poliklin., Tübingen.) (Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiol. Bd. 15, H. 1, S. 18-23.) 38, 260.

Schlesinger, Otto, Die Fettsucht und ihre Behandlung auf Grund endokriner Er-kenntnis. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 42, S. 1401—1402.) 35, 483. **85**, 483. Westphal, A., Organische Erkrankungen des Zentralnervensystems und ihre Be-

ziehungen zu vorausgegangener operativer Entfernung endokriner Drüsen. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 22, S. 1009—1011.) **84**, 209.

# Lipodystrophie.

Babonneix, L., Lipodystrophie progressive. (Lipodystrophia progressiva.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 1, S. 29—32.)

Boston, L. Napoleon, Lipodystrophia progressiva superior. (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 11, S. 668—673.) **87,** 379.

Hartenberg, Un cas de lipodystrophie progressive. (Fall von Lipodystrophia progressiva.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 260.)

Janson, Gosta, Cases of lipodystrophia progressiva. (Fälle von Lipodystrophia progressiva.)
(Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 2, S. 124—126.)
85, 139.
König, W., Lipodystrophie. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien, Jg. 21,

Nr. 2, S. 102.)

Patten, C. A., A case of lipodystrophy. (Ein Fall von Lipodystrophie.) (Neurol. soc., Philadelphia, 22. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 408 bis 410.)

Sprunt, Thomas P., Lipodystrophia progressiva: A report of two cases, on of which showed improvement under medical treatment. (Ein Bericht über 2 Fälle von Lipodystrophie, von denen der eine durch ärztliche Behandlung gebessert wurde.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 5, S. 333-338.) **85**, 139.

# Osteomalacie und Rachitis bzw. osteomalacieartige Krankheiten.

Bendixen, Hugo, Die Topographie der rachitischen Schädelwucherungen als Ausdruck der Wachstumsspannungen des kindlichen Schädels. (Dissertation: Halle 1923. 21 S.).

Burckhardt - Socin, O., Initialstadien der Osteomalacie. (Arch. f. Gynäkol. Bd. 121, H. 1, S. 61-68.) 87, 73.

Dayton, Neil A., Osteomalacia: Etiology and report of a case occurring in an imbecile with psychosis. (Osteomalacie: Atiologie und Bericht über einen Fall bei einer von Geburt an Schwachsinnigen, die später an Geisteskrankheit litt.) (Boston. med. a. surg. journ. Bd. 188, Nr. 1, S. 10-15.) **82, 44**9.

Deg kwitz, Rudolf, Experimentelle Studien zum Rachitisproblem. (Dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Leipzig, Sitzg. v. 14.—17. IX. 1922.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 24, H. 4/5, S. 579—586.)

Friderichsen, Einige neue Probleme der Rachitis und Tetanie, mit besonderer Berücksichtigung der Bedeutung des Phosphor-Ions. (Dänische pädiatr. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 8. XI. 1922.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 27, S. 477—478.) (Dänisch.)

György, Paul, Über Rachitis und Tetanie. (Hab. Schr. Heidelberg [1923]. 28 S.) Johannessen, Christen, Kasuistische Mitteilung zur Beleuchtung der Ollierschen Wachstumsstörung. (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 294—305.) 89, 436.

Klotz, Max, Die Rachitis. (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 24, S.254—309.) \* Léri, André, Faure Beaulieu et Ch. Ruppe, Maladie osseuse fibro-kystique de Recklinghausen. (Recklinghausensche fibro-cystische Knochenerkrankung.) (Bull. **′8**8, 77. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 34, S. 1603—1612.)

Locke, Edwin A., Osteomalacia (juvenile Form). (Juvenile Form der Osteomalacia.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 3, S. 687—704.) 86, 383.

Marinucci, Decio Pilade, L'endocrinologia nell' osteomalacia agli intenti terapeutici. (Die Endokrinologie bei der Osteomalacie in Anschluß an therapeutische Maßnahmen.) (Istit. ostetr.-ginecol., univ., Napoli.) (Arch. di ostetr. e ginecol. Jg. 17, Nr. 1, S. 26—33.)

Schirmer, Oskar, Beitrag zur Kenntnis der Akropachie. (Osteoarthropathie hypertrophiante pneumique.) (Kaiserin Elisabethspit., Wien.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 5, H. 2/3, S. 345—352.) **38.** 288. Simon, R., et E. Allenbach, Recherches sur le rachitisme expérimental. — Etude histologique du squelette de rats arrêtés dans leur croissance après avoir été soumis au régime rachitisant de Mac-Collum. (Untersuchungen über experimentelle Rachitis. Histologische Studie des Skeletts von Ratten, die in ihrem Wachstum dem Verfahren MacCollums unterworfen waren.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris

Jg. 98, Nr. 8/9, S. 721—723.) 87, 241. Weiss, Werner, Die Bedeutung der Rachitis für das Gebiß der Schwachsinnigen. (Dissertation: Breslau 1923. 41 S.)

# Diabetes insipidus.

- Allen, Frederick M., and James W. Sherrill, Diet treatment of diabetes insipidus. (Diatetische Behandlung des Diabetes insipidus.) (Physiatr. inst., Morristown, New Jersey.) (Journ. of metabolic research Bd. 8, Nr. 3, S. 479—510.) 36, 186.
- Alpern, D., Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß des Zwischenhirns auf die Wasserdiurese. Ein Beitrag zur Pathogenese des Diabetes insipidus. (Laborat. f. allg. u. exp. Pathol., staatl. med. Inst., Charkow.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med.
- Bd. 84, H. 3/6, S. 324—335.) **85**, 125. Ascoli, Maurizio, Diabete insipido e ricambio idrico. (Policlinico Jg. 30, H. 46, 8. 1483—1487.)
- Bailey, Percival, and B. J. Reifenstein, An unusual tumor of the third ventricle in a case of diabetes insipidus. (Ein ungewöhnlicher Tumor des 3. Ventrikels bei
- einem Fall von Diabetes insipidus.) (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 15. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 807—808.)

  \*Blatný. Jos., Diabetes insipidus nach Encephalitis lethargica. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 214—221.) (Tschechisch.)

  Camus, Jean, J.-J. Gournay et Fiterre, Sur le mécanisme du diabète insipide. (Über den Mechanismus des Diabetes insipidus.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad des sciences Rd 177. Nr. 4 S. 280—201.)
- de l'acad. des sciences Bd. 177, Nr. 4, S. 289-291.) **86**, 185.
- (amus, Jean, et G. Roussy, Le diabète insipide. Son origine infundibulo-tubérienne. (Der Diabetes insipidus; sein infundibulär-tuberöser Ursprung.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 22, S. 619-623.) **88**, 435.
- Domagk, Gerhard, Hypophysentumor und Diabetes insipidus. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 3, S. 124—126.) 82, 312. Gerlóczy, Géza, Klinischer Beitrag zur Pathologie des Diabetes insipidus. Hetilap Jg. 67, Nr. 20, S. 235—236.) (Ungarisch.) (Orvosi
- 84, 211. Hachen, David S., Studies in renal function and metabolism in a case of diabetes insipidus. (Studien über Nierenfunktionen und Stoffwechsel bei einem Fall von
- Diabetes insipidus.) (Med. clin., gen. hosp., Cincinnati, Ohio.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 6, S. 846—855.) Hall, George W., Diabetes insipidus: A case report following epidemic encephalitis with enormous polyuria. (Diabetes insipidus: Bericht über einen Fall, der nach
- epidemischer Encephalitis auftrat, mit enormer Polyurie.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 4, S. 551-562.) 88, 271. Lereboullet, P., et G. Boulanger Pilet, Diabete insipide chez un enfant de six
- ans. (Diabetes insipidus bei einem 6jährigen Kinde.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 5/7 S. 308-314.) Lhermitte, J., Le diabète insipide et son diagnostic différentiel avec les polyuries brightique, hystérique, épileptique, dipsomaniaque. (Der Diabetes insipidus und
- seine Differentialdiagnose gegenüber den Polyurien bei Morbus Brightii, Hysterie, Epilepsie, Dipsomanie.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 22, S. 623—627.) 38, 435.

  Meyer, Erich, und Robert Meyer-Bisch, Weitere Mitteilungen über Diabetes insipidus. (Med. Univ.-Klin., Göttingen.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 96, H. 4/6,
- **88**, 112. Secrétan, Diabète insipide et pituitrine. (Diabetes insipidus und Pituitrin.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 26, Nr. 8, S. 502-505.) 87, 61. (Diabetes
- Signorelli, E., Diabete insipido fra gli esiti dell' encefalite epidemica. insipidus als Folgezustand nach Encephalitis epidemica.) (Istit. di patol. spec. med., Firenze.) (Arch. di patol. e clin. med. Bd. 2, H. 1, S. 89-100.) Weir, James F., Observations on the influence of pituitary extract on the metabolism
- in diabetes insipidus. (Beobachtungen über den Einfluß von Hypophysenextrakt auf den Stoffwechsel bei Diabetes insipidus.) (Arch. of internal med. Bd. 32, Nr. 4, 8. 617-634.) **36**, 185. Weiß, R. F., Diabetes insipidus bei Akromegalie. (Sanat. Woltersdorfer Schleuse bei Berlin.) (Dtsch, med, Wochenschr. Jg. 49, Nr. 18, S. 580—581.) 38, 366.

#### Diabetes mellitus.

Aguglia, E., Isterismo e diabete. (Istit. di clin., malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol. psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 5, S. 141—146.)

Babonneix et Jean Hutinel, Goître basedowifié, diabète, tuberculose pulmonaire. (Basedow, Diabetes und Lungentuberkulose.) (Bull et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 89, Nr. 31, S. 1409—1412.)

Paris Jg. 89, Nr. 31, S. 1409—1412.)

Camus, Jean, J.-J., Gournay et A. Le Grand, Lésions nerveuses et diabète sucré.

(Nervenläsionen und Diabetes mellitus.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 40, S. 267—268.)

85, 378.

Holm, Kurt, und A. Bornstein, Über den Einfluß der Schilddrüse auf einige toxische Glykämien. (Pharmakol. Univ.-Inst. u. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 185, H. 4/6, S. 532—535.)

Kraus, E. J., Die morphologischen Veränderungen der endokrinen Organe beim Diabetes mellitus. (19. Tag. d. dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 33, Erg.-H., S. 230—236.)

Kraus, Erik Johannes, Zur Frage der Hypophysenveränderung beim Diabetes mellitus. (Pathol. Inst., Dtsch. Univ. Prag.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 84, Nr. 5, S. 113—116.)

Legiardi - Laura, C., Antipituitary serum. A biological treatment of diabetes. (Antipituitarserum. Eine biologische Behandlung des Diabetes.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 10, S. 594—597.)

85, 125.

Maclean, Hugh, Diabetes and glycosuria, with observations on the new insulin treatment. (Diabetes und Glykosurie mit Beobachtungen über die neue Insulinbehandlung.) (Lancet Bd. 204, Nr. 21, S. 1039—1046.)

Motzfeldt, Ketil, Tetanie und Diabetes mellitus. (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 10, S. 879—882.) (Norwegisch.) 87, 72.

Pico, Oktavio M., und H. Salomon, Die Abhängigkeit des Diabetes innocens vom Nervensystem. Ein durch Suggestion beeinflußter und zeitweilig geheilter Fall. (Klin Wochenschr. Jg. 2, Nr. 39, S. 1806—1807.)

Schwab, E., Über das Strukturbild der menschlichen Hypophyse beim Diabetes mellitus. (Allg. Krankenh., Hamburg-Barmbeck.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pahtol. Anat. Bd. 38, Nr. 18, S. 482—486.)

Smit, J. A., Roorda, Diabetes und Syphilis. (Nederlandsch tijdschr. v. geneeak. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 4, S. 345—352.) (Holländisch.) 85, 251.

#### Verdauungstraktus.

Alpern, D., Zur Frage der Beziehung der inneren zur äußeren Sekretion. I. Mitt. Zur Frage über den Einfluß der Drüsen innerer Sekretion auf die Absonderung des Magensaftes. (Laborat. f. allg. u. exp. Pathol., Tierärztl. Hochsch., Charkow.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 186, H. 4/6, S. 551—563.)

(Biochem. Zeitschr. Bd. 186, H. 4/6, S. 551—563.)

André-Thomas, Le réflexe cœliaque. (Der Coeliacalreflex.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 617—621.)

86, 149.

Blackburn, C. Bickerton, Nervous mechanism of functional disorders of digestion, with special reference to hypertonic and hypotonic dyspepsia and nervous colitis. (Der nervöse Mechanismus funktioneller Verdauungsstörungen mit besonderer Berücksichtigung der hypertonischen und hypotonischen Dyspepsie und der nervösen Kolitis.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 6, S. 145—150.)

83, 108.

Brüning, F., und E. Gohrbandt, Ein experimenteller Beweis für die Schmerzleitung durch den Sympathicus bei Darmkolik. (Chirurg. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 86, H. 1/3, S. 164—168.)

(Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 86, H. 1/3, S. 164—168.)

Carlson, A. J., and S. Litt, Studies on the visceral sensory nervous system. XV. Note on the innervation of the cardia in the macaccus monkey. (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 3, S. 534—536.)

Claude, H., L. Garrelon et D. Santenoise, Etude expérimentale du réflexe solaire. (Experimentelle Untersuchungen über den Solarplexusreflex.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 15, S. 1142—1143.) 85, 305. Claude, H., D. Santenoise et P. Schiff, Variation digestive du taux leucocytaire.

Claude, H., D. Santenoise et P. Schiff, Variation digestive du taux leucocytaire.
Rapports avec l'insuffisance hépatique et le tonus vago-sympathique. (Verdauungsschwankungen der Leukocytenzahl. Beziehungen zur Leberinsuffizienz und zum vagosympathischen Tonus.) (Clin. de malad. ment. fac. de méd.. Paris.) (Cpt. rend. des scances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 10, S. 686—688.)

35, 296.

Claude, Henri, Daniel Santenoise et Paul Schiff, Les variations digestives du taux leucocytaire. Leurs apports avec l'état neuro-végétatif et l'insuffisance hépatique. (Die Schwankungen des Leukocytenspiegels im Blute während der dauung. Ihre Beziehungen zum Zustand des vegetativen Nervensystems und zur Leberinsuffizienz.) (Clin. des maladies ment. et de l'encéphale, fac. de méd., Paris.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 1, S. 52—66.) 87, 14. Claude, Henri, J. Tinel et D. Santenoise, Réflexe oculo-cardiaque et réflexe

solaire. (Oculokardialer Reflex und Reflex des Plexus solaris.) (Encephale Jg. 18, Nr. 2, S. 127—134.)

Dani élopolu, D., et A. Carniol, A propos de la note de M. M. Claude, Tinel et Santenoise, concernant l'influence de quelques agents pharmacodynamiques sur les réflexes oculo-cardiaque et solaire. (Pharmakodynamische Einflüsse auf den okulokardialen und solaren Reflex.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 5, S. 323.)

Deusch, G., Schilddrüse und Darmbewegung. Klinische und experimentelle Beob-

achtungen. (Med. Klin. u. pharmakol. Inst., Rostock.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 142, H. 1/2, S. 1—31.)

Fleisch, A., und W. H. v. Wyss, Zur Kenntnis der visceralen Tiefensensibilität. (Physiol. Inst., Univ. Zürich.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 3/4, S. 290—312.) **85**, 460.

Fröhlich, Alfred, Viscerale Schmerzempfindung. II. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 29, S. 1321—1325 u. Nr. 30/31, S. 1379—1382.)

86, 341.

Gellhorn, Ernst, und Werner Budde, Beiträge zur Physiologie der Magenmuskulatur. I. Mitt. Studien am überlebenden Magen des Frosches. (Physiol. Inst., Univ. Halle a. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 5/6, S. 604 bis

H etényi, Géza, Hyperbilirubināmie in der Migrāne. (III. med. Klin., Univ. Budapest.)

(Arch. f. Verdauungskrankh. Bd. 81, H. 3/4, S. 247—251.)

84, 131.

He yer, G. R., Psychische Einflüsse auf den Gang der Verdauung beim Menschen. (Arch. de med., chirug. y especialid Bd. 12, Nr. 5, S. 210—230.) (Spanisch.) \* Kleeblatt, F., Beobachtungen zur Pathologie des vegetativen Nervensystems bei Colitis gravis. (Arch. f. Verdauungskrankh. Bd. 30, H. 5/6, S. 287—298.)

Labbé, Marcel, et Jules Sebileau, Crises gastriques et sympathicotonie. (Anfälle von Magenschmerzen und Sympathicotonus.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 27, S. 1224—1229.) 85, 464.

Laignel - Lavastine, Réflexes sympathiques viscéraux. (Sympathische Eingeweidereflexe.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 80, S. 1281—1288.) 85, 304. Laignel - Lavastine, Eléments sympathiques de l'encéphale et centres encéphaliques

des fonctions de nutrition. (Sympathische Elemente im Gehirn und Gehirnzentren der Ernährungsfunktion.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 210—216.) 85, 452.

Laignel - Lavastine, Les symptômes solaires en clinique. (Die klinischen Symptôme des Plexus solaris.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 10, S. 595—612.) Latarjet, A., et P. Wertheimer, Quelques résultats de l'énervation

gastrique. (Einige Ergebnisse der Magenentnervung.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 95, S. 993 bis 995.)

Leiner, Joshua H., Visceral neurology in relation to clinical medicine. (Viscerale Neurologie und ihre Beziehungen zur klinischen Medizin.) (New York med. journ.

a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 434—437.)

Payne, W. W., and E. P. Poulton, Visceral pain in the upper alimentary tract.

(Eingeweideschmerz im oberen Magendarmtrakt.) (Med. invest. dep., Guy's hosp.,

London,) (Quart. journ. of med. Bd. 17, Nr. 65, S. 53—80.) 87, 13.

Pirazzoli, Arrigo, Il riflesso "oculo-esofageo" e i tumori dell' esofago. (Der "Oculo-Oesophagus"-Reflex und die Oesophagustumoren.) (Radiol. med. Bd. 10, Nr. 10, S. 415-419.)

Ponticaccia, Luigi, Valutazione del significato fisiopatologico e clinico della secrezione gastrica psichica e meccanica. (Beurteilung der physiopathologischen und klinischen Bedeutung der psychisch und mechanisch bedingten Sekretionstätigkeit des Magens.) (Istit. di clin. med. gen., univ., Parma.) (Giorn. di clin. med., Parma

Jg. 4, H. 17, S. 641—656.)

Robins jr., Rufus B., and Theodore E. Boyd. The fundamental rhythm of the Heidenhain pouch movements and their reflex modifications. (Der fundamentale Rhythmus der Heidenhainschen Magentaschen-Bewegungen und ihre Reflexmodifikationen.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 1, S. 166—172.)

Watanabe, Tamotsu, Über den Einfluß der doppelseitigen intrathorakalen Sympathico- und Splanchnicotomie auf die motorische Funktion des Magens. (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 30, H. 5/6, S. 512 bis 520.)

Westphal, Karl, Muskelfunktion, Nervensystem und Pathologie der Gallenwege. I. Untersuchungen über den Schmerzanfall der Gallenwege und seine ausstrahlenden Reflexe. (Med. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 96, H. 1/3, S. 22-51.) **88**, 109.

Westphal, Karl, Muskelfunktion, Nervensystem und Pathologie der Gallenwege. II. Experimentelle Untersuchungen über die nervöse Beeinflussung der Bewegungsvorgänge der Gallenwege. (Med. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 96, H. 1/3, S. 52—94.)

83, 109.

Westphal, Karl, Muskelfunktion, Nervensystem und Pathologie der Gallenwege.

III. Die Motilitätsneurose der Gallenwege und ihre Beziehungen zu deren Pathologie, zur Stauung, Entzündung, Steinbildung usw. (Med. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 96, H. 1/3, S. 95—150.) 83, 109. White, Park J., Gastro-enterospasm as a manifestation of autonomic imbalance in

early infancy. (Gastroenterospasmus als Ausdruck einer Gleichgewichtsstörung im sympathischen Nervensystem bei kleinen Kindern.) (Dep. of pediatr., Washington univ. school of med. a. St. Louis children's hosp., St. Louis.) (Americ. journ. of dis. of children Bd. 26, Nr. 1, S. 91-102.) 84, 323.

## Urogenitalorgane.

Boeminghaus, H., Experimentelle Beiträge zur Innervation der Blase. (Pharmacol. Inst., Univ. Halle-Wittenberg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 88, H. 3/6, S. 378 bis 397.) 85, 461.

Ewald, Zur Frage der Existenz eines vegetativen Menstruationszentrums. (16. Jahresvers. d. Ver. Bayr. Psychiater, Regensburg, Sitzg. v. 29. u. 30. VII. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 462.)

Heinsius, Fritz, Beziehungen des vegetativen, insbesondere des parasympathischen Nervensystems zu einigen Erkrankungserscheinungen der weiblichen Unterleibsorgane. (Gynäkol. Ges., Breslau, Sitzg. v. 19. VI. 1923.) (Monatsschr. f. Geburtsh.

u. Gynäkol. Bd. 65, H. 1/2, S. 17—26.)

86, 368.

Hryntschak, Theodor, Zur Anatomie und Physiologie des Nervenapparates der Harnblase und des Ureters. I. Mitt. Über den Ganglienzellapparat der menschlichen Harnblase. (Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wiener Univ. Bd. 24, H. 2/3, S. 409-453.)

88, 307. Jayle, F., Le réflexe de "l'Esplanade" ou réflexe pelvien. (Über einen Blasenreflex.) (Presse méd. Jg. 31. Nr. 67, S. 725.) 35, 306. Koennecke, W., Zur experimentellen Untersuchung der Niereninnervation. (Chirurg.

Univ.-Klin., Göttingen.) (Zeitschr. f. urol. Chirurg. Bd. 18, H. 3/4, S. 157-163.)

Leriche, René, Le "cri du Douglas" (réflexe d'Albertin). (Der Douglas-Schrei.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 38, S. 609-610.) **86**, 150.

Louros, Nicolas, Über den Erregbarkeitszustand des vegetativen Nervensystems in der Schwangerschaft und Eklampsie. (Univ.-Frauenklin., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 88, H. 1/3, S. 241—260.)

86, 150.

So uques, A., A propos du fonctionnement automatique de la Vessie et du Rectum dans les fortes compressions de la moelle. (Über die automatischen Funktionen der Blase und des Mastdarms bei den schweren Rückenmarkskompressionen.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 642—643.)

Stahl, Rudolf, und Wilhelm Schute, Über den Einfluß des vegetativen Nervensystems auf die Nierenfunktion beim Menschen. (Med. Klin., Univ. Rostock.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 85, H. 4/6, S. 312—321.)

85, 460.

Whitehouse, Beckwith, and Henry Fatherstone, Certain observations on the innervation of the uterus. (Beobachtungen über die Innervation des Uterus.) (Journ. of obstetr. a. gynaecol. of the Brit. Empire Bd. 30, Nr. 4, S. 565—577.) 87, 170.

## Drüsen.

Baschmakoff, W. J., Die reflektorische Absonderung des Speichels aus einer Dritse mit durchschnittenen sekretorischen Nerven. (Physiol. Laborat., physiko-mathem. Fak., Univ. Kasan.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 3/4, S. 379—391.)

- Böwing, Helmut, Störungen der Gefäßfunktion, der Schweißabsonderung, der Pilorreaktion und der Trophik nach organischen Nervenschädigungen. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 46, S. 2117—2121.)
- Feldmann, Sándor, Die Störungen der Ejaculation. (Börgyógyászati urol. és venerol.
- szemle Jg. 1, Nr. 11, S. 253—258.) (Ungarisch.) \* Fili monoff, I. N., Zur Lehre über die Verteilung der Störungen der Schweißabsonderung bei organischen Erkrankungen des Nervensystems. (Nervenklin., I. Univ. Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 182--193.) **86**, 218.
- Maevsky, W. E., The sympathetic innervation and the process of normal salivary secretion. (Die sympathische Innervation und der Prozeß der normalen Speichelsekretion.) (Physiol. laborat., univ., Odessa.) (Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 5, S. 307—312.) 85, 296.
- Müller, Ernst Friedrich, und Rose Hölscher, Über die Beziehungen der Haut und des autonomen Nervensystems zum qualitativen Blutbild. (Zweiter Beitrag zur biologischen Bedeutung der Haut.) (Med. Univ.-Poliklin., Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 4/6, S. 478—495.)

  Peserico, Enoch, e Giulio Stella, Ricerche sul meccanismo nervoso della secre-
- zione sudorale. (Untersuchungen über den nervösen Mechanismus der Schweißsekretion). (Istit. di fisiol., univ., Padova.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 5, S. 419 bis 426.) 40, 162,
- Schilf, Erich, und Wilhelm S. Feldberg, Beitrag zur Kenntnis der Hautdrüßeninnervation des Frosches. (Physiol. Inst., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges.
- Physiol. Bd. 200, H. 3/4, S. 235—239.)

  86, 147.

  Stokes, John H., Lymphagiomatous and hemangiomatous nevus associated with enormous hypertrophy of the sweat glands and localized hyperhidrosis on excitement. (Naevus lymphangiomatosus und haemangiomatosus mit enormer Hypertrophie der Schweißdrüsen und lokalisierter Hyperhidrosis bei Erregung.) (Sect. on dermatol. a. syphilol., Mayo clin., Rochester.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 8, Nr. 2, S. 186—192.)

## Atmung und Atmungsorgane.

- Bernhardt, Hermann, Über die Erregbarkeit des Atemzentrums beim Menschen und deren Chemismus. (I. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 186, H. 1/3, S. 78—101.) Bd. 186, H. 1/3, S. 78-
- Bernhardt, Hermann, Über die Erregbarkeit des Atemzentrums beim Menschen. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 40 S.)
- Bullowa, Jesse G. M., The pulmonary segment reflexes. (Die pulmonalen Segment-reflexe.) (Med. serv., Riverside, Harlem a. Willard Parker hosp., New York.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 166, Nr. 4, S. 565-576.) 86. 149.
- Camis, M., Osservazioni sull'influsso del simpatico sulla respirazione. Nota II. (Beobachtungen über den Einfluß des Sympathicus auf die Atmung.) (Istit. di fisiol., univ., Parma.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 5, S. 385—395.)

  41, 465.
  Cardot, H., A. Cherbuliez et H. Laugier, Variation périodiques de l'excitabilité
- de l'arc réflexe linguo-maxillaire, en fonction de l'activité du centre respiratoire. (Periodische Erregbarkeitsschwankungen des Zungen-Kiefer-Reflexbogens als Funktion der Tätigkeit des Atemzentrums.) (Laborat. de physiol., Sorbonne, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 14, S. 1088—1090.) 88, 400.
- Dittler, R., und E. Freudenberg, Zur Frage des Skelettmuskeltonus nach Untersuchungen bei der sogenannten Atmungstetanie. (Physiol. Inst. u. Univ.-Kinderklin., Marburg.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 1/2, S. 182—192.)
- **85**, 487. Glaser, W., Lungentuberkulose und vegetatives Nervensystem. (Sanat. a. Hausstein.)
- (Beitr. z. Klin. d. Tuberkul. Bd. 55, H. 3/4, S. 390-397.) Gley, E., et Miguel Ozorio de Almeida, Action comparative de l'adrénaline et des excitations du nerf splanchnique sur les mouvements respiratoires. (Vergleich der Wirkung von Adrenalin und von Splanchnicusreizung auf die Atembewegungen.)
- (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 31, S. 917—919.) 37, 13. Guth, Ernst, Lungentuberkulose und vegetatives Nervensystem. II. Mitt. Zur Theorie der Tuberkulinwirkung. (Lungenheilanst. "Weinmannstiftung", Aussig-Pokau.) (Beitr. z. Klin. d. Tuberkul. Bd. 54, H. 3, S. 186—209.) 38, 107. Guth, Ernst, Lungentuberkulose und vegetatives Nervensystem. III. Mitt. Analogien
- im Reaktionsablauf. (Lungenheilanst., Weinmannstiftung", Aussig-Pokau.) (Beitr. z. Klin. d. Tuberkul. Bd. 55, H. 1, S. 33—40.) 33, 330.

- Lumsden, Thomas, The regulation of respiration. Part I. (Die Regulierung der Atmung. I. Teil.) (Dep. of exp. pathol., Lister inst., London.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 1, S. 81—91.)
- Paisseau, G., et André Lambling, Ictus laryngé par hypervagotonie. ("Kehlkopfschlag" infolge Vagotonie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 11, S. 507—509.)
- Papilian, Victor, und Haralambie Cruceanu, Der Einfluß der beiderseitigen cervicalen Sympathektomie auf die Respirationsbewegungen. (Inst. de anat. descriptiva si topografica, Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 1/2, S. 1—3.) (Rumänisch.)
- Papilian, Victor, und Haralambie Cruceanu, Die zentripetalen Wege des oculokardialen und oculo-respiratorischen Reflexes. (Experimentelle Untersuchungen.) (Inst. de anat. descript. si topogr., Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 5/6, S. 150—155.) (Rumänisch.)

  85, 85.
- Papilian, Victor, et Haralambie Cruceanu, Recherches expérimentales sur le réflexe oculo-respiratoire et oculo-cardiaque. (Experimentelle Untersuchungen über den oculo-respiratorischen und oculo-kardialen Reflex.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, S. 933—934.)

  85. 305.
- ances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, S. 933—934.)

  Papilian, Victor, et Haralambie Cruceanu, L'influence de la sympathectomie cervicale double sur les mouvements respiratoires. (Laborat. d'anat. normale, fac. de méd., Cluj, Roumanie.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 2, S. 330—333.)

  85, 457.
- Papilian, Victor, et Haralambie Cruceanu, Le réflexe oculo-respiratoire et oculo-cardiaque après la section du trijumeau. (Der oculo-respiratorische Reflex und der Aschner nach Durchschneidung des Trigeminus.) (Inst. d'anat., Cluj.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 4, S. 697—699.) 88, 341.
- Pearcy, J. Frank, and A. J. Carlson, Studies on the visceral sensory nervous system. XV. The motor rhythm in the isolated lung of the turtle. (Crysemus cinereus and Clemmys gutta.) (Untersuchungen über den nervösen Empfindungsapparat der Eingeweide. XV. Der motorische Rhythmus der isolierten Lunge der Schildkröte.) (Physiol. laborat., univ., Buffalo a. univ., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 1, S. 162—165.)

  40, 160.
- Plattner, F., Über den Einfluß schwebender Reizung der zentralen Vagusstümpfe auf das Atemzentrum. (Physiol. Inst., Univ. Innsbruck.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 79, H. 3/4, S. 125—138.)

  87, 169.
- Pupilli, Giulio, Simpaticotomia cervicale e respiro. (Studio sull'animale decerebrato.)
  (Durchschneidung des Halssympathicus und Atmung [Untersuchungen am decerebrierten Tier].) (Istit. di fisiol., univ., Parma.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 5, S. 397 bis 409.)

  88, 339.
- Ridpath, Robert F., Nasal reflex. (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 32, Nr. 2. S. 464-473.)
- Rogers, F. T., and R. W. Lackey, Studies of the brain stem. VII. The respiratory exchange and heat production after destruction of the body temperature-regulating centers of the thalamus. (Untersuchungen am Hirnstamm. VII. Respiratorischer Gaswechsel und Wärmeproduktion nach Zerstörung der die Körpertemperatur regulierenden Zentren im Thalamus.) (Physiol. laborat., Baylor med. coll., Dallas.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 3, S. 453—460.)

  88, 231.

  Schmidt, Carl F., and W. Benson Harer, The action of drugs on respiration. I. The
- Schmidt, Carl F., and W. Benson Harer, The action of drugs on respiration. I. The morphine series. (Die Wirkung chemischer Substanzen auf die Atmung. I. Die Morphinreihe.) (Laborat. of pharmacol., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Journ. of exp. Med. Bd. 87, Nr. 1, S. 47—67.)
- Schmidt, Carl F., and W. Benson Harer, The action of drugs on respiration. II. Ether, chloroform, chloral, urethane, luminal, magnesium, coffeine, strychnine, and atropine. (Die Wirkung chemischer Substanzen auf die Atmung. II. Äther, Chloroform, Chloral, Urethan, Luminal, Magnesium, Coffein, Strychnin und Atropin.) (Laborat. of pharmacol., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Journ. of exp. med. Bd. 87, Nr. 1, S. 69—81.)
- Somer, E. de, Untersuchungen über den sogenannten Automatismus des Atemholungszentrums beim Hunde. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 4, Nr. 10, S. 211—219.) (Flämisch.)

  85, 457.
- Somer, E. de, Au sujet de la duplicité du centre respiratoire. Recherches sur l'action du chloralose. (Zur Frage der Duplizität des Atemzentrums. Untersuchungen über die Wirkung der Chloralose.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 3, S. 511-524.)

  86, 341.

Somer, E. de, Recherches sur la fonction du centre respiratoire. (Untersuchungen über die Funktion des Atemzentrums.) (Laborat. de pathol. gén., univ., Gand.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 31, S. 919—921.) 87, 12,

Stivelmann, Barnett P., Pleuro-pulmonary reflex: its etiology, prevention and treatment. (Pleuropulmonaler Reflex. Seine Ursache, Verhütung und Behandlung.) (Montefiore Country sanat., Bedford Hills, New York.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 6, S. 836—846.)

Sugata, H., and A. L. Tatum, The effect of quinine intoxication on the respiratory

center of the rabbit. (Die Wirkung der Chininvergiftung auf das Atemzentrum von Kaninchen.) (Laborat. of pharmacol., univ., Chicago.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 21, Nr. 5, S. 293—299.)

Weil, P. Emile, Lévy-Franckel et Juster, Le réflexe naso-facial dans les affections pulmonaires et les affections nerveuses. (Der Naso-Facialreflex bei Lungen-und Nervenkrankheiten.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 19, S. 824-828; Rev. internat. de méd. et de chirurg. Jg. 84, Nr. 6, S. 70 bis 72.) **85**, 85. **86**, 337.

Weiss, Robert, und Leo Feldmann, Über den respiratorischen Gaswechsel der "Rückenmarksfrösche". (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., dtsch. Univ. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 88, H. 4/6, S. 438-442.)

#### Asthma.

Aguilar Filpo, Ildefonso, Über Pathogenese und Behandlung des genuinen Asthmas. (Rev. med. de Sevilla Jg. 42, Mai-H., S. 19-28.) (Spanisch.)

Bravo y Frías, Juan, Zum klinischen und therapeutischen Studium des Asthmas bei Kindern. (Progr. de la clin. Bd. 25, Nr. 4, S. 90—98.) (Spanisch.) \*
Brown, Aaron, Present day treatment of asthma. (Die heutige Asthmabehandlung.)

(Dep. of bacteriol. a. immunol., div. of immunol., med. coll., Cornell univ., Ithaka, a. I. med. div., New York hosp., New York.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 6, S. 333—336.)

Castelnau, R., Le réflexe oculo-cardiaque chez les asthmatiques. (Der oculokardiale Reflex bei Asthmatikern.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 62, S. 682—684.)

Clarke, J. Alexander, The modern treatment of asthma. (Die moderne Asthmabehandlung.) (Ann. of clin. med. Bd. 2, Nr. 2, S. 83—89.)

Claude, F., Les récentes acquisitions du problème de l'asthme. (Rev. méd. de l'est Bd. 51, Nr. 11, S. 357-366.)

Drummond, T., Asthma and adrenal inadequacy. (Asthma und Nebenniere.) (Brit. med. journ. Nr. 8248, S. 320—322.) 82, 445.

Friedberger, E., und T. Kamio, Gelingt es, beim Meerschweinehen experimentelle Beziehungen zwischen Asthma und Anaphylaxie nachzuweisen? (Über Anaphylaxie. LXV. Mitt.) (Hyg. Inst., Univ. Greifswald.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig., Bd. 37, H. 4, S. 379—408.)

Galup, J., Asthme et déséquilibre vago-sympathique. (Asthma und Gleichgewichtsstörung im autonomen Nervensystem.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 49, S. 555-559.)

Gordon, Leo von, Über Wesen und Pathogenese des Bronchialasthmas und seine Beziehung zum Heufieber und anderen Affektionen. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 48, S. 1110—1112, Nr. 49, S. 1132—1136 u. Nr. 50, S. 1155—1193.)

Grober, Die Behandlung des Asthma bronchiale mit physikalisch-therapeutischen Maßnahmen. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 11, S. 317—319.)

Maßnahmen. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 11, S. 317—319.) \* Hajós, Karl, Über den Einfluß der Röntgenbestrahlung auf den anaphylaktischen Schock, zugleich eine Erklärung der Röntgenbehandlung des Asthma bronchiale. (III. Med. Klin., Univ. Budapest.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 1/3, 8. 229-240.)

Hatiaganu, Juliu, Über Asthma. (Clin. med., Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 11/12, S. 313—316.) (Rumānisch.)

Hekman, J., Beiträge zur Klinik und Behandlung des Asthma bronchiale. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 66, 1. Hälfte, Nr. 22, S. 2139—2154 u. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 24, S. 2550—2564.) (Holländisch.)

Kern, Richard A., The newes conception of asthma and hay fever. (Die neuere Vorstellung von Asthma und Heufieber.) (Ann. of clin. med. Bd. 2, Nr. 2, S. 75-82.) \*

Küm mell, Hermann, Die operative Heilung des Asthma bronchiale. (Chirurg. Univ.-Klin., Hamburg-Eppendorf.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 40, S. 1825—1827 und Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 127, S. 716—730.)

Marx, E., Psychogenität und Psychotherapie des Asthma bronchiale. (Dtsch. med.

Wochenschr. Jg. 49, Nr. 15, S. 477-478.) **88**, 282.

- Maxwell, L. A. Ivan, Hay fever and asthma. (Heufieber und Asthma.) (Med. journ. of Australia Jg. 10, Nr. 25, S. 693—698.)
- Moos, Erwin, Kausale Psychotherapie beim Asthma bronchiale. (Med. Klin.-Univ. Gießen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 25, S. 805-808.) **85**, 83. Nob écourt, Etiologie et traitement de l'asthme des enfants. (Atiologie und Behandlung

des Asthmas bei Kindern.) (Progr. méd. Jg. 50, Nr. 13, S. 145-149.)

Pottenger, F. M., The physiologic basis for the employement of calcium in the treatment of asthmatic paroxysmus. (Die physiologische Grundlage für die Anwendung von Calcium bei der Behandlung von Paroxismus asthmaticus.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 7, S. 293-294.)

Pritzel, Alfred, Zur Asthmabehandlung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 15, S. 478—479.)

88, 282.

Rackemann, Francis M., Asthma. (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 3, S. 765 bis 773.)

Rackemann, Francis M., and Lillian B. Graham, The vaccine treatment of asthma. (Die Vaccinebehandlung des Asthmas.) (Med. serv., Massachusetts gen hosp., Massachusetts.) (Journ. of immunol. Bd. 8, Nr. 4, S. 295—315.) **36, 347**.

Roth, Nikolaus, Beiträge zur Pathogenese und Therapie des Asthma bronchiale. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 239—240.)

Schultz, J. H., und Frieda Reichmann, Zur Psychopathologie des Asthma bronchiale. (Lahmanns Sanat. Weißer Hirsch, Dresden.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 33, S. 1081—1082.) **35**, 154.

Vallery - Radot, Pasteur, Diagnostic biologique et traitement des Asthmes anaphylactiques. (Biologische Diagnostik und Behandlung der anaphylaktischen Asthmaformen.) (Rev. prat. d. maladies d. Pays Chauds Jg. 1928, Nr. 2, S. 79-84.)

Vries Robles, S. B. de, Untersuchungen über den Zusammenhang zwischen Asthma und exsudativer Diathese. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 24, S. 2664—2667.) (Holländisch.)

85, 83.

Williams, Chas. B., Asthma, hay-fever, nasal hydrorrhea and angioneurotic edema. A partial review as to etiology. (Asthma, Heufieber, Hydrorrhoea nasalis und angioneurotisches Ödem. Frage der Ätiologie.) (Laryngoscope Bd. 83, Nr. 1, S. 31-36.) **88**, 111.

#### Herz- und Blutgefäßsystem (s. auch unter Adrenalin S. 187).

Aguglia, E., e A. Leanza, Alcuni rilievi sulla pressione sanguigna negli emiplegici. (Einige Feststellungen über den Blutdruck bei Hemiplegikern.) (Istit. di clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 1, S. 1—8.)

Antoine, Tassilo, Ein Fall von cerebral bedingtem, fast vollkommenem, einseitigem Pulsverlust. (III. med. Univ.-Klin., Wien.) (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 2, S. 60—62.)

Asher, Leon, Studien über antagonistische Nerven: Nr. 22. Prüfung der angeblichen humoralen Übertragbarkeit der Herznervenwirkung. Nach gemeinschaftlichen Versuchen mit J. Abelin, M. Erb und N. Scheinfinkel. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 78, H. 5/6, S. 297-314.)

Athanasiu, J., L'énergie nerveuse motrice du cœur et la nature de la contraction du myocarde. (Die motorische Innervation des Herzens und die Natur der Herzkontraktion.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 177, Nr. 17,

Bachmann, George, The distribution of the vagus nerves to the sino-auricular junction of the mammalian heart. (Die Verteilung der Vagusfasern in der Sinus-Vorhofverbindung des Säugetierherzens.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 63, Nr. 2, S. 300 bis 337.) **88**, 190.

Barr é, J.-A., et L. Crusem, Le réflexe oculo-cardiaque dans les affections du trijumeau. Réflexe du côté malade — réflexe du côté sain. Remarques et conclusions basées sur l'étude de 20 cas personnels. (Das Verhalten des oculokardialen Reflexes bei Trigeminusaffektionen. Reflex der kranken, Reflex der gesunden Seite. Bemerkungen und Schlüsse auf Grund 20 eigener Fälle.) (Clin. neurol., fac. de méd., Strasbourg.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 1, S. 31—43.) **85**, 229.

Barré, J.-A., et L. Crusem, Etat du réflexe oculo-cardiaque chez les "bulbaires" et les "pseudo-bulbaires". (Der coulokardiale Reflex bei bulbären und pseudobulbären

Erkrankungen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 561—562.)

Benard, Réné, La réflexe oculo-cardiaque dans les oreillons. (Der oculokardiale Reflex bei Parotitis epidemica.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 16, S. 708-715.)

Benjamin, Karl, Zur Pathogenese der Wachstumsblässe. III. Nervöse Kreislaufregulation bei Körperarbeit. (Univ.-Kinderklin., Berlin.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 102, 3. Folge: Bd. 52, H. 3/4, S. 203—212.)

85, 83.

Böwing, Helmut, Störungen der Gefäßfunktion, der Schweißabsonderung, der Piloreaktion und der Trophik nach organischen Nervenschädigungen. (Klin. Wochenschr Jg. 2, Nr. 46, S. 2117—2121.)

Bouček, Bohuslav, Vasomotorische Wirkung des Strychnin. (Časopis lékařů českých

Jg. 62, Nr. 20/21, S. 531—535.) (Tschechisch.) 88, 394. Brinkman, R., and E. van Dam, Humoral transmission of excitation on stimulating the vagus and sympathetic nerves of the frog's heart. (Humorale Reizübertragung bei Vagus- und Sympathicusreizung des Froschherzens.) (Physiol. laborat., univ., Groningen.) (Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 6, S. 379—385.) 87, 170. Brüning, F., und O. Stahl, Über die physiologische Wirkung der Exstirpation des

periarteriellen sympathischen Nervengeflechtes (periarterielle Sympathektomie). 2. Mitt. (Chirurg. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 28, S. 1298-1300.) **84**, 346.

Burger, G. C. E., Der Blutkreislauf nach Muskelarbeit. (Zeitschr. f. d. ges. physikal. Thearpie Bd. 28, H. 1, S. 1—3.)

Castelnau, R., Le réflexe oculo-cardiaque chez les asthmatiques. (Der oculokardiale Reflex bei Asthmatikern.) (Presse med. Jg. 31, Nr. 62, S. 682—684.) **85**, **4**59. Cernăuteanu, E., et J. Ornstein, Note sur le réflexe oculo-cardiaque. (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 101—102.)

Claude, Henri, J. Tinel et D. Santenoise, Réflexe oculo-cardiaque et réflexe solaire. (Oculokardialer Reflex und Reflex des Plexus solaris.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 127-134.)

Crawford, J. Hamilton, The influence of the vagus on the heart rate. (Der Einfluß des Vagus auf die Frequenz des Herzschlages.) (Dep. of pharmacol., univ., Edinburgh.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 22, Nr. 1, S. 1—19.)

Danielo polu, D., Résultats de la compression du vague au cou dans l'hypertension. (Resultate der Kompression des Vagus bei erhöhtem Blutdruck.) (II. clin. méd. de l'univ., hôp. Filantropia, Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol.

Bd. 88, Nr. 4, S. 274—276.)

Baniélopolu, D., Recherches sur la sensibilité viscérale. Possibilité d'améliorer l'angine de poitrine par la résection des racines postérieures ou des nerfs spinaux correspondants. 2. Comm. (Untersuchungen über die viscerale Sensibilität; Möglichkeit, Anfälle von Angina pectoris zu bessern durch Resektion der hinteren Wurzeln oder der entsprechenden Spinalnerven.) (II. Clin. méd., univ., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 19, S. 778—790.) 35, 458. Daniélopolu, D., A. Carniol et A. Aslan, Réflexe oculo-vasculaire. (Oculo-vasculărer Reflex. (Hôp. Filantropia, II. clin. méd., univ., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 9, S. 386—392.) 38, 51.

Daniélopolu, D., et Radovici, Phénomènes cardiaques, vasculaires, respiratoires et pupillaire provoques par la compression du testicule chez l'homme. (Kardiale, vasculäre, respiratorische und Pupillenphänomene, hervorgerufen durch Druck auf das Testiculum beim Manne.) (Hôp. Filantropia, II. clin. méd., univ., Bucarest.) (Bull.et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 9, S. 382—386.)

Daniélopolu, D., D. Simici et A. Carniol, Réflexe oculo-œsophagien. (Okulo-oesophagaler Reflex.) (II. clin. méd., univ., Bucarest.) (Ann. de méd. Bd. 18, Nr. 2, S. 182—188.)

Deutsch, Felix, und Emil Kauf, Psycho-physische Kreislaufstudien. I. Mitt. Über die Ursachen der Kreislaufänderungen bei Muskelarbeit. (Herzstation, Wien, IX.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 82, H. 1/4, S. 197—216.) 88, 316.

Dore, S. E., On the contractility and nervous supply of the capillaries. (Uber die Contractilităt und nervose Kontrolle der Capillaren.) (Brit. journ. of dermatol. a. syphilis Bd. 35, Nr. 11, S. 398—404.)

syphilis Bd. 35, Nr. 11, S. 398—404.)

Ebbecke, Capillarerweiterung, Urticaria und Schock. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 37/38, S. 1725—1727.)

Ebbecke, U., Gefäßreaktionen. (Ergebn. d. Physiol. Bd. 22, S. 401—494.) 36, 340.

Eiger, M., Les ganglions et les cellules nerveuses sous-endocardiaques: leur rôle dans l'automatisme du cœur. (Die subendokardialen Ganglien und Nervenzellen, ihre Rolle in der Automatie der Herztätigkeit.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 223-232.)

Fiori, Pietro, Influenza che spiega il nervo vago, sottoposto a varie temperature, sul ritmo cardiaco e respiratorio. (Esperienze in Emys europaes e nel coniglio.) (Über den Einfluß des verschiedenen Temperaturen unterworfenen N. vagus auf Herz- und Atemrhythmus. Nach Erfahrungen an Schildkröte und Kaninchen.) (Istit. di fisiol., univ., Perugia.) (Ann. d. fac. di med. e chirurg. Bd. 27, Ser. 5, 40, 160. S. 27—40.)

Fredericq, Henri, et Albert Radelet, Les urates augmentent l'excitabilité des nerfs modérateurs cardiaques et diminuent celle des accélérateurs. (Die Urate erhöhen die Erregbarkeit der herzhemmenden Nerven und vermindern diejenige der Acceleratoren.) (Inst. Léon Fredericq, physiol., Liége.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 9, S. 623—625.)

Frontali, Gino, Il riflesso oculo cardiaco nelle paralisi difteriche. (Der Augen-Herz-Reflex bei diphtherischen Lähmungen.) (Clin. pediatr., istit. di studi sup., Firenze.)

(Riv. di clin. pediatr. Bd. 21, H. 11, S. 641—670.)

Garrelon, L., et D. Santenoise, Rapports entre la résistance de l'organisme aux poisons et la modification rapide du réflexe oculo-cardiaque (contribution à l'antianaphylaxie). (Beziehungen zwischen der Widerstandsfähigkeit gegen Gifte und der schnellen Veränderung des okulo-kardialen Reflexes; Beitrag zur Antianaphylaxiefrage.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 12, S. 861—864.) **85**, 305.

Gautrelet, J., et A. Garibaldi, Influence du tonus nerveux initial sur les réactions cardio-vasculaires consécutives à l'injection d'adrénaline ou à la compression surrénale. (Einfluß des initialen Nerventonus auf die kardio-vasculären Reaktionen nach Adrenalininjektion oder Nebennierenkompression.) (Laborat. de physiol., fac. de méd. et de biol. exp. des Hautes-Etudes, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 24, S. 392—396.)

85, 486.

Gley, E., et Alf. Quinquaud, Effet vasoconstricteur de l'excitation du nerf splanchnique sur deux animaux réunis par circulation carotidienne croisée avant et après surrénalectomie de celui des deux dont on excite le nerf. (Vasoconstrictorische Wirkung der Splanchnicusreizung bei zwei Tieren, deren Carotiden vereint sind, vor und nach Nebennierenentfernung am gereizten Tiere.) (Cpt. rend. des séances de la 85, 379.

soc. de biol. Bd. 88, Nr. 16, S. 1174—1176.) Gonzalo, G. R., Der Augenherzreflex und sein Auftreten bei der aurikulären Asystolie.

(Siglo méd. Bd. 72, Nr. 3636, S. 792—794.) (Spanisch.) \* Halberts ma, K. T. A., Über den Einfluß einzelner radioaktiver Elemente und Hormone auf die vasomotorische Erregbarkeit. (Physiol. Laborat., Univ. Utrecht.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 197, H. 2/6, S. 611-623.)

Hansen, Karl, und Erwin Schroeder, Studien über die Erregungsgesetze von Nernst und G. Weiß, angestellt am überlebenden Froschherzen. Die Erregbarkeit des Herzens bei Calciumentzug und bei Strophanthinzusatz. (Med. Klin., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 79, H. 1/2, S. 15-44.)

Hering, H. E., Werden beim Vagusdruckversuch die herzhemmenden Vagusfasern direkt oder indirekt erregt? (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 93.)

Hofer, G., Bericht über die Durchschneidung des Nervus depressor bei der Angina pectoris (nach H. Eppinger und G. Hofer). (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, T., 2, S. 68.)

Jürgensen, E., Mikrocapillarbeobachtungen und Vasomotoren. (I. med. Klin., München.)

(Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 142, H. 3/4, S. 203—215.)

Kahler, H., Befunde von Blutdruckdifferenz zwischen beiden Seiten bei cerebralen Hemiplegien. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 1, S. 23.) \*

Kauffmann, Friedrich, und Heinz Kalk, Untersuchungen über Form und Ausbreitung der lokalen Gefäßreaktion und ihre Beziehungen zu den spinalen Hautbezirken. (Med. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 96, H. 4/6, S. 349-371.)

Kisch, Bruno, Reflexe vom Mesenterium auf das Herz. (Pathol.-physiol Inst., Univ. -146.) Köln a. Rh.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 1, S. 145-88, 254.

Kisch, Bruno, Zur Frage nach dem Zustandekommen der motorischen Acceleration

und der Erwärmungsacceleration beim Säugetierherzen. (Pathol.-physiol. Inst., Univ.-Köln a. Rh.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 1, S. 105—121.) \* Kisch, Bruno, und S. Sakai, Die Änderung der Funktion der extrakardialen Herznerven infolge Änderung der Blutzirkulation. I. Mitt. Die Verstärkung der Wirkung peripherer Vagusreizung durch Verschluß des Aortenbogens oder der Bauchaorta

und ihr Zusammenhang mit der Änderung der Schlagzahl bei Aortenverschluß. (Pathol.-physiol. Inst., Univ. Köln a. Rh.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 1, S. 65—85.)

Kisch, Bruno, und S. Sakai, Die Änderung der Funktion der extrakardialen Herznerven durch Änderung der Blutzirkulation. II. Mitt. Der Einfluß des Carotidenverschlusses auf die Herzfrequenz und auf die Wirkung peripherer Vagusreizung. (Pathol.-physiol. Inst., Univ. Köln a. Rh.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198,

H. 1, S. 86—104.)

Kylin, Eskil, Über die essentielle Hypertonie als Teilsymptom einer funktionellen Krankheit. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 45, S. 2064—2066.)

Laignel Lavastine, Syndromes sympathiques vaso-moteurs cérébraux auriculaires et visuels. (Sympathische Erscheinungen der Vasomotoren des Gehirns, der Ohren und Augen.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 2, Nr. 3, S. 207—217.)

86, 142.

Laignel - Lavastine, Syndromes sympathiques cutanés vaso-moteurs et tache blanche. (Vasomotorische Hautsymptome von seiten des Sympathicus und weißer Fleck.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 34, S. 421—424.)

Langley, J. N., Antidromic action. (Prelim. comm.) (Antidrome Wirkung.) Vorl. Mitt.

(Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 5, S. LXIV.)

85, 468.

Langley, J. N., The vascular-dilatation caused vy the sympathetic and the course of vasomotor-nerves. (Über die durch den Sympathicus bedingte Gefäßerweiterung und den Verlauf der vassomotorischen Nerven.) (Physiol. laborat., Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 1, S. 70—73.)

139, 113.

Leriche, R., Sur les déséquilibres vaso-moteurs post-traumatiques primitifs des extrémites. (Störungen des Gleichgewichts der Vasomotoren nach einfachen Verlagen der Vasomotoren der Vasomotoren nach einfachen Verlagen der Vasomotoren der Va

letzungen der Extremitäten.) (Lyon chirurg. Bd. 20, Nr. 6, S. 746—753.) 86, 341. Loewi, O., Über die humorale Übertragbarkeit der Herznervenreizungswirkung. Be-

merkungen zu dem Aufsatz von H. J. Hamburger in Jg. 2, Nr. 28 dieser Wochenschrift. (Pharmakol. Inst., Univ. Graz.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 40, S. 1840—1841.) \*

Luczyński, Witold, Wirkung der Kompression des Augapfels auf Herzgeräusche, besonders in der Gravidität. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 49, S. 803—805.) 87, 17. (Polnisch.)

Marchand, L., et E. Adam, Recherches sur le réflexe oculo-cardiaque chez les épileptiques. (Untersuchungen über den oculo-kardialen Reflex bei Epileptikern.)

(Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 4, S. 334—347.)

Marcialis, G., Contributo alla studio dei riflessi viscerali: il riflesso oculo-vasomotore. (Beitrag zum Studium der Visceralreflexe: der Augen-Vasomotorenreflexe.) Vorl. Mitt. (Istit. di patol. e clin. med., univ., Sassari.) (Rif. med. Jg. 39, Nr. 37, S. 870—872.) -872.)

Marston, William M., Sex characteristics of systolic blood pressure behavior. (Charakteristische Verschiedenheiten im Verhalten des Blutdruckes bei den Geschlechtern.)

(Journ. of exp. psychol. Bd. 6, Nr. 6, S. 387—419.)

Mongini, Silvio, La rigidità ipertonica e la labilità tonotropa dell'atrio destro negli individui vagotonici. (Die hypertonische Rigidität und tonotrope Labilität des rechten Vorhofes bei Vagotonikern.) (Rip. med. femmin., arcispedale di S. Anna, Ferrara.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 25, S. 580—581.)

Montemezzo, Aldo, Su di una nuova forma di polso sottoungueale visible. (Il pseudo

polso capillare: sua frequenza in talune neurosi.) (Über einen neue Form des sichtbaren Nagelpulses [Pseudocapillarpuls; sein Vorkommen bei einigen Neurosen].) (Osp. prov., Ferrara.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 50, H. 3/4, S. 109—135.)

34. 499.

Müller, Otfried, Ergebnisse der Capillarmikroskopie am Menschen. (Klin. Wochen-

schr. Jg. 2, Nr. 26, S. 1197—1201.)

\*\*
pilian, Victor, et Haralambie Cruceanu, Recherches expérimentales sur le réflexe oculo-resperatoire et oculo-cardiaque. (Experimentelle Untersuchungen über den oculo-respiratorischen und oculo-kardialen Reflex.) (Cpt. rend. des séances

de la soc. de biol. Bd. 88. Nr. 12, S. 933—934.)

85, 305.

Papilian, Victor, et Haralambie Cruceanu, Les voies centripètes des réflexes oculo-respiratoire et oculo-cardiaque. (Die zentripetalen Bahnen des okulo-kardialen Darrisius, Walter, Über die Autonomie des Capillarsystems. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 41, S. 1881—1883.) und des okulo-respiratorischen Reflexes.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de

Paulian, Demetru Em., und N. Tomovici, Oszillometrische Beziehungen bei verschiedenen Erkrankungen des Nervensystems. (Spitalul Jg. 48, Nr. 4. S. 71-73.) 85, 465. (Rumänisch.)

- Perrin, Maurice, et Radmilo Yovanovitch, Le réflexe oculo-cardiaque dans les états pathologiques. (Der Aschnersche Reflex bei verschiedenen pathologischen Zuständen.) (Rev. méd. de l'est. Bd. 51, Nr. 23, S. 778—782.)

  86, 337.
- Perrin, Maurice, et Radmilo Yovanovitch, Le réflexe oculo-cardiaque, sa signification. (Der oculo-kardiale Reflex und seine Bedeutung.) (Rev. méd. de l'est Bd. 51, Nr. 19, S. 625—629.)
- Plog, Martin, Zur Physiologie und Klinik des Augenherzreflexes von Aschner. (Vorl. Mitt.) (Univ.-Augenklin., Kiel.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Sept.-Okt.-H., S. 419-422.)

  Ranson, S. W., L. R. Faubion and C. J. Ross, Vasodilator mechanism. IV. The
- intra-arterial injection of histamine. (Der Mechanismus der Vasodilatation. IV. Die intraarterielle Einführung von Histamin.) (Anat. laborat., Northwestern univ. med.
- coll., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 64, Nr. 2, S. 311-319.) 35, 463. Ranson, S. W., W. F. Windle and L. R. Faubion, Vasodilator mechanisms. V. The intra-arterial injections of ether. (Der Mechanismus der Gefäßerweiterung. V. Die intraarterielle Einführung von Äther.) (Anat. laborat., Northwestern univ. med. school, Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 64, Nr. 2, S. 320—329.) 35, 464.
- Reed, C. I., Physiological evidence of the existence of a non visual afferent mechanism in the eye. (Physiologischer Nachweis einer zentripetalen — nicht optischen — Leitung im Auge. I. Vasomotorische Wirkung starker Belichtung.) (Dep. of physiol., univ. of Kansas, Lawrence.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 3, S. 477—381.) 37, 170. Richet, Charles, L. Garrelon et D. Santenoise, Le réflexe laryngo-cardiaque.
- (Der Larynx-Herzreflex.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences
- Bd. 176, Nr. 6, S. 347—350.)

  Roemheld, Ludwig, Zur Unterscheidung funktioneller und organischer Hypertonie.
  (Sanat. f. inn. u. Nervenkrankh., Schloy Hornegg a. Neckar.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 31, S. 1022—1023.)

  Baren Hangi Simulational, (Cpt. rend. nebdom. des scences de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 6, S. 347—350.)

  85, 189.
- Roger, Henri, Signes neurologiques et forme d'origine nerveuse du syndrome de Stokes-Adams. (Neurologische Zeichen und nervöse Form des Stokes-Adamsschen Syndroms.) (Progr. méd. Jg. 50, Nr. 34, S. 400-404.) 40, 161. Roubinovitch, J., and J. A. Chavany, Contribution to the diagnosis of epileptic
- states. A new stigma of epilepsy: Residual tachycardia following upon cessation of ocular compression in the manometric investigation of the oculocardiac reflex. (Beitrag zur Diagnose der Epilepsie. Ein neues Zeichen der Epilepsie: Tachykardie nach Aufhören des Augendrucks bei der Prüfung des oculo-kardialen Reflexes mit dem Manometer.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 1, S. 40-42.)
- dem Manometer.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 1, S. 40—42.) 84, 492. Savič, V., Angina pectoris vasomotoria. (Staatl. Lungenheilstätte, Popolsica [S. H. S].) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 23, S. 756.) \*
  Schiff, Paul, et Suzanne Wertheimer, Sur les variations de la pression artérielle au cours du reflexe oculo-cardiaque. (Über die Veränderungen des arteriellen Druckes bei dem oculo-kardialen Reflex.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 439.) \*
  Schwartz, Recherkes sur le dermographisme. (Üntersuchungen über den Dermographisme.) (Potraguel Rd. 28, Nr. 28, 280.)
- graphismus.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 260.)
- Sézary, A., Ictus bronchitique et réflexe oculo-cardiaque. (Bronchitischer Iktus und oculo-kardialer Reflex.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 12, S. 531—533.)
- Sokolow, A. S., Beobachtungen über den Dermographismus bei Kindern des ersten Lebensjahres. (Staatl. Forschungsinst. d. Mutterschafts- und Säuglingsschutzes. Moskau.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 36, H. 4/5, S. 266-278.)
- Spiegel, E. A., Wie gelangt der Gefäßschmerz zum Bewußtsein? (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 78—79.) 36, 340 Staemmler, M., Zur Pathologie des sympathischen Nervensystems; im besonderen:
- Über seine Bedeutung für die Entstehung der Arteriosklerose. (Pathol.-hyg. Inst., Stadt Chemnitz u. pathol. Inst., Univ. Göttingen.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 2, S. 388-450.)
- Ten Cate, J., Les rapports entre le nerf sxmpathique et le nerf vague et la conduction des excitations dans le cœur de grenouille. (Die Beziehungen zwischen Sympathicus und Vagus und der Reizleitung im Froschherzen.) (Laborat. de physiol., univ. comm., Amsterdam.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 8, H. 4, S. 550—564.)
- Ten Cate, J., L'action d'une excitation du nerf sympathique sur le cœur de grenouille intoxiqué par l'accetylcholine ou la pilocarpine. (Wirkung einer Reizung des N. sympathicus auf das durch Acetylcholin oder Pilocarpin vergiftete Froschherz.) (Laborat. de physiol., univ. comm., Amsterdam.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 8, H. 4, S. 571-577.) **36**, 342.

Tournade, A., M. Chabrol et S. Taditch, Intervention d'actions vaso-constrictives indépendantes du système nerveux et imputables à l'adrénaline dans la genèse de Phypertension post-depressive qui l'excitation centrifuge du vague. (Beteiligung vasoconstrictorischer Wirkungen, die vom Nervensystem unabhängig und dem Adrenalin zuzuschreiben sind, bei der Entstehung der auf die Blutdrucksenkung folgenden Blutdrucksteigerung nach zentrifugaler Vagusreizung.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 29, S. 879—881.)

Tulgan, Joseph, A study of the relation of afferent impulses to the activity of the central cardio-vascular nervous mechanism. (Beitrag zur Beziehung afferenter Impulse zur Tätigkeit des kardiovasculären nervösen Mechanismus.) (Dep. of physiol., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 1, S. 174 bis

Volhard, F., und W. Hülse, Zur Frage der Blutdrucksteigerung. III. Mitt. Der Adrenalingehalt des Blutes bei der Blutdrucksteigerung durch Splanchnicusreizung und durch Asphyxie. (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 88, H. 4/6, S. 524—527.) \* Wertheimer, E., et P. Combemale, De l'action du pneumogastrique sur le cœur.

(Die Wirkung des Vagus auf das Herz.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 26, S. 651—653.)

87, 11.

Wiedhopf, Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung der Nervenvereisung

und der periarteriellen Sympathektomie auf die Gefäße der Extremitäten. (47. Tag. d. dtsch. Ges. f. Chirurg., Berlin, Sitzg. v. 4.—7. IV. 1923.) (Arch. f. klin. Chirurg.

Bd. 126, S. 163—170.)

\*Wiedhopf, Oskar, Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung der periarteriellen Sympathektomie und der Nervenvereisung auf die Gefäße der Extremitāten. (Chirurg. Klin. u. pharmakol. Inst., Univ. Marburg a. d. L.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chirurg. Bd. 180, H. 2, S. 399—445.)

86, 348.

Wolmershäuser, Otto, Das Verhalten von Blutdruck und Leukocyten während der

Röntgenbestrahlung und deren Beziehung zum vegetativen Nervensystem. (Univ-Frauenklin., Frankfurt a. M.) (Strahlentherapie Bd. 16, H. 2, S. 235—244.) \* Worms, Werner, Hämoklasische Verteilungsleukocytosen nach Dermographie und ihre Beziehungen zum vegetativen Nervensystem. (I. med. Poliklin., Univ. Berlin.)

(Med. Klinik Jg. 19, Nr. 31, S. 1087—1089.)

84, 324.

Zierl, Über Dermographismus. (16. Jahresvers. d. Ver. Bayr. Psychiater, Regensburg, Sitzg. v. 29. u. 30. VII. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 453—454.)

Zunz, Edgard, et Paul Govaerts, Action hypertensive du sang carotidien recueilli pendant l'excitation du splanchnique. (Die drucksteigernde Wirkung des Carotis-blutes, das im Gefolge einer Splanchnicusreizung entnommen wird.) (Inst. de thérapeut., univ., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 9, S. 652—653.)

#### Die vasomotorisch-trophischen Erkrankungen.

#### Allgemeines.

Böwing, Helmut, Zur Pathologie der vegetativen Funktionen der Haut. IV. Zur Pathologie der Trophik. (Med. Klin., Erlangen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 76, H. 5/6, S. 307—319.) **88**, 216.

Bolten, G. C., Die paroxysmal-exsudativen Syndrome. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 248—271.)

84, 465.

Comroe, Julius H., Paroxysmal angiospasm dolorosa. (Schmerzhafte Anfälle von

Gefäßspasmen.) (Ann. of clin. med. Bd. 1, Nr. 5, S. 313—321.)

\* Dijk, J. A. van, und A. J. F. Oudendal, Gangrän und Sympathicus. (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch Ind. Bd. 68, H. 4, S. 531—558.) (Holländisch.)

Drevermann, Paul, Zur operativen Behandlung trophischer Störungen mit der periarteriellen Sympathektomie. (Chirurg. Abt., kanton. Krankenanst., Aarau [Schweiz].) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 45, S. 1358—1360.) 86, 157.

Ehrlich, A., Zur Therapie der vasomotorischen Neurose. (Dtsch. med. Wochenschr.

Jg. 49, Nr. 5, S. 150.)
Fischer, Bruno, Über Blasenbildung bei organischen Nervenkrankheiten. (Dtsch. Ohrenklin. u. Psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 1, S. 8—13.)

**36**, 181.

Golay, J., Système sympathique et dermatoses. A propos de la guérison d'une érythrodermie exfoliante généralisée. (Sympathisches System und Dermatosen. Anläßlich der Heilung einer generalisierten exfoliativen Erythrodermie.) (Ann. de dermatol. et de syphiligr. Bd. 4, Nr. 12, S. 733—740.)

87, 53.

Juster, E., Intérêt de la recherche des réactions vaso-motrices cutanées pour l'étude du système sympathique dans les affections neuro-psychiatriques. (Untersuchung von vasomotorischen Hautreaktionen zum Studium des sympathischen Systems bei

neuro-psychiatrischen Affektionen.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 419—423 Kreibich, C., Zur Angioneurosenfrage. (Operation nach Leriche-Brüning.) Wochenschr. Jg. 2, Nr. 8, S. 337—338.)
Laignel-Lavastine, Syndromes sympathiques trophiques généraux. **82, 444**.

(Allgemeine trophische Sympathicussyndrome.) (Paris méd. Jg. 12, Nr. 43, S. 317-326.)

Laignel - Lavastine, Dermographisme, urticaire et sympathique. (Dermographie, Urticaria und Sympathicus.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 41, S. 567—569.) \*
Lévy - Franckel et Juster, Le rôle du système endocrino sympathique dans la pathogénie de certains troubles trophiques cutanés. (Troubles pilaires, pigmentaires, unguéaux, kératodermies.) (Die Bedeutung des endokrin-sympathischen Systems für die Entstehung gewisser trophischer Hauterkrankungen [der Haare, Nägel, Pigmentverteilung und Keratodermien].) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 60, S. 660-662.)

Lévy-Franckel, A., et E. Juster, L'origine endocrino-sympathique des troubles cutanés trophiques. (Der endokrinosympathische Ursprung der trophischen Hautstörungen.) (Soc. de neurol., Paris, 1. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 273 bis 276.)

Loeb, Leo, Edema. (Ödem.) (Medicine Bd. 2, Nr. 3, S. 171-348.) Lortat-Jacob, Hyperkératose et lésions du sympathique. (Hyperkeratose und Sympathicusläsionen.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 4, S. 171—172.)

Negro, G., Le dermographisme blanc dans la compression médullaire. (Weiße Dermographie bei Rückenmarkkompression.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 645—647.)

Oljenik, J., Periarterielle Sympathektomie zur Behandlung von vasomotorischtrophischen Störungen. (Neurologen Verein., Amsterdam, 7. VI. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 11, S. 1159—1162.) (Holländisch.) \* Pulay, Erwin, Stoffwechsel und Haut. Grundzüge zu einer dynamisch-energetischen

Stoffwechselpathologie und -therapie der Hautkrankheiten. — Ein Beitrag zur Pathochemie des Blutes. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. XVI, 88, 393. 240 S. G.Z. 10,5.)

Rothfeld, J., Vasomotorisch-trophische Extremitätenstörungen durch Kälte und Unfälle. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 9, S. 145—149.) (Polnisch.) 88, 110. Schwartz, Recherches sur le dermographisme. (Untersuchungen über den Dermogra-

phismus.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 260.)

Weiss, R. F., Psychoneurotische Störungen bei Hyperthyreoidismus. Ein Beitrag zur Lehre von der endokrinen Neurose. (Sanat. Woltersdorfer Schleuse, Erkner-Berlin.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 97, H. 4/6, S. 366—380.)

35, 239.

Zierl, Über Dermographismus. (16. Jahresvers. d. Ver. Bayr. Psychiater, Regensburg, Sitzg. v. 29.—30. VII. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 453-454.)

# Sklerodermie und Hemiatrophia faciei.

Audry, C., et L. Chatellier, Sclérème des adultes et syphilis. (Contribution à l'étude des endocrinides angio-neuro-trophiques d'origine syphilitique.) (Sclerodermie der Erwachsenen und Syphilis. Ein Beitrag zum Studium der angio-neurotrophischen Endocrinide syphilitischen Ursprungs.) (Ann. de dermatol. et de syphiligr. Bd. 4, Nr. 1, S. 1—8.)

Barber, H. W., Case of morphaea associated with vitiligo. (Fall von Sklerodermie mit Vitiligo.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 12, sect. of dermatol., S. 106.) \* Bettmann, S., Bandförmige Sklerodermie und Naevuszeichnung. (Univ.-Hautklin., Heidelberg.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 142, H. 2, S. 235—251.) 34, 466.

Bezançon, Fernand, et Etienne Bernard, Sclérodermie mutilante. (Verstümmelnde Sklerodermie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89. Nr. 37, S. 1762—1768.)

Burghi, Salvador, Sklerodermie "en bandes" bei einem siebenjährigen Mädchen. (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 17, Nr. 4, S. 270—281.) (Spanisch.) 85, 412. Castle, W. F., The endocrine causation of scleroderma, including morphaea. (Die endokrinen Ursachen der Sklerodermie.) (Brit. journ. of dermatol. Bd. 85, Nr. 7, S. 255—278 u. Nr. 8/9, S. 303—323.)

Cohen, Harry, Scleroderma with gangrene of fingers. Report of two cases. (Sklerodermie mit Gangran der Finger.) (Ann. of surg. Bd. 78, Nr. 6, S. 814—815.) 37, 54. Collier, James, Case of sclerodermia. (Ein Fall von Sklerodermie.) (Proc. of the roy.

soc. of med. Bd. 16, Nr. 5, sect. of neurol., S. 30-31.) 88, 217.

Davis, Haldin, Case of sclerodermia. (Sklerodermie.) (Proc. of the rey. soc. of med. Bd. 16, Nr. 3, sect. of dermatol., S. 29.)

\*\*Dirska, Edith, Über Hemihypoplasie des Gesichts. (Med. Univ.-Poliklin., Breslau.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 5/6, S. 310—317.)

37, 364.

Drury, H. C., Scleroderma in a child. (Sklerodermie bei einem Kinde.) (Irish journ. of med. science Ser. 5, Nr. 18, S. 193-195.)

Gram, Chr., Ein Fall von linksseitiger progressiver Gesichtsatrophie. (Bibliothek f. **88**, 363.

laeger Jg. 115, H. 2, S. 45—49.) (Dänisch.)
Graŷ, A. M. H., Generalized sclerodermia with subcutanous noelules. (Allgemeine Sklerodermie mit subcutanen Knötchen.) (Proc. of the roy. med. ser. Bd. 16, Nr. 12, sect. of dermatol., S. 107.)

Guillain, Georges, Th. Alajouanine et R. Marquézy, Sclérodermie progressive avec cataracte double précoce chez un infantile. (Progressive Sklerodermie mit vorzeitiger doppelseitiger Katarakt bei Infantilismus.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 32, S. 1489—1496.) **36.** 181.

Hannay, M. G., Case of sclerodermia. (Fall von Sclerodermie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 5, sect. of dermatol., S. 60.)

Henning, Norbert, Über einen Fall von Acrodermatitis atrophicans und Sklerodermie.

(Dissertation: Freiburg 1923. 34 S.)

Hoffmann, Heinrich, Über circumscriptes, planes Myxödem mit Bemerkungen über Schleim und Kalk bei Poikilodermie und Sklerodermie. (Univ.-Hautklin., Breslau.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 1, S. 89-104.) **86**, 192.

Horn, Willy, Über periarterielle Sympathektomie bei Sklerodermie. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 21, S. 831—833.)
84, 466.
Hudelo et Courtin, Sclerodermie en bande frontale. (Streifenförmige Veränderung

an der Stirn bei Sklerodermie.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 80, Nr. 9, S. 456-457.) **87**, 54.

Hügel, Scierodermie traitée par l'opothérapie polyglandulaire. (Sklerodermie mit polyglandulairer Opotherapie behandelt.) (Réunion dermatol., Strasbourg, 12. I. 1923.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphilogr. Jg. 1923, Nr. 3, S. 10—11.)

Jeanselme, Burnier et Rejsek, Deux cas de sclerodermie en plaques à forme dyschromique et atrophique d'emblée. (Sklerodermie und circumscripte Hautatrophien.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 2, S. 84—88.) 82, 505.

Johannessen, Christen, Sclerödem des Neugeborenen. (Norsk. magaz. f. laege-videnskaben Jg. 84, Nr. 6, S. 560—564.) (Norwegisch.) 88, 388. **88, 388.** 

John, Hemiatrophia totalis progressiva bei einem 10 jährigen Mädchen. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 2, S. 67—68.)

Keim, Paul, Ein Fall von Sklerodermie. (Dissertation: München 1922 [1923]. 26 S.) Kiely, Charles E., A case of facial hemiatrophy with convulsions. (Ein Fall von halbseitiger Gesichtsatrophie mit Krampfanfällen.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 3, S. 229—233.) **87**, 364.

Kneschke, Walter, Sklerodermie im Sauglingsalter. (Städt. Säuglingsheim, Dresden.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 1, S. 105—110.) 86, 182. König, W., Fall von diffusen sklerosierenden und atrophisierenden Prozessen der Haut,

Gelenke, Muskeln, Knochen. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 2, S. 55—56.)

Kutter, Peter, Skleremartige Hauterkrankung im Verlaufe einer encephalitischen Erkrankung bei einem Säugling. (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 36, H. 4/5, S. 291 **86**, 69.

Laignel - Lavastine, Sclérodermie. (Sklerodermie.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 49, S. 807—808.)

Lauerbach, Fritz, Ein Fall von Hemi-Hypoplasie des Gesichts und der Zunge mit kritischen Bemerkungen zum Symptomenbild der Rombergschen Hemiatrophia faciei. (Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. 2, S. 285—294.)

Lereboullet et Heuyer, Deux cas de Myopathie à forme de myosclérose. (2 Fälle von Myopathie in myosklerotischer Form \ (Par ) bis 750.)

Léri, André, Sur un cas de sclérodermie en bande et de vitiligo avec anomalies vertébrales. (Fall von Sklerodermie und Vitiligo mit Wirbelsäulenanomalien.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 4, S. 164-165.) 34, 207.

Léri, André, et Louis Lamy, Vitiligo zoniforme du flanc droit; sclérodermie en bande avec atrophie en masse du membre inférieur gauche. Anomalies vertébrales, sacralisation, spina bifida occulta. (Gürtelförmige Vitiligo der rechten Seite; streifenförmige Sklerodermie mit Gesamtatrophie des linken Beins, Sakralisation, Spina bifida occulta.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 3, S. 127—130.)

Léri, André, et Tzanck, Naevi verruqueux et lésions nerveuses multiples: 1\* Maladie de Recklinghausen fruste; 2\* Hémiatrophie, hémihypotonie, hémisudation, hémisyndrome oculo-sympathique. (Naevi verrucosi und multiple Nervenläsionen: 1. Recklinghausensche Krankheit, forme fruste; 2. Hemiatrophie, Hemihypotonie. Halbschwitzen, okulo-sympathisches Hemisyndrom.) (Bull. de la soc. franc. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 4, S. 210—212.)

84, 133.

Lortat - Jacob, P. Legrain et E. Baudoin, Sclérodermie généralisée d'origine syphi-

litique. (Sclerodermia generalisata syphilitischen Ursprungs.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 8, S. 398-403.)

Louste, Jean, et Thibaut, Un cas de sclérodermie en plaques traité par l'ionisation à l'iodure de potassium. (Behandlung der Sklerodermie mittels Ionisierung mit Jodkali.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 7, S. 338 85, 234.

Moniz, Egas, Sur la sclérodermie de forme radiculaire. (Über Sklerodermie von radikulärem Typ.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 5, S. 488—491.) 84, 465. Pernet, George, Case of disseminated lupus erythematosus associated with Raynaud

symptoms and early sclerodactylia. (Fall von disseminiertem Lupus erythematodes, in Verbindung mit Raynaud-Symptomen und frühzeitiger Sklerodaktylie.)
(Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, sect. of dermatol. S. 91.)

Ramazzotti, Virginio, Patogenesi e terapia della sclerodermia. (A proposito di un

caso di sclerodermia generalizzata.) (Pathogenese und Therapie der Sklerodermie.) (Osp. magg., Milano.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 64, H. 1, S. 51 bis 60.)

Rosenthal, Curt, und Heinrich Hoffmann, Über gewisse seltene muskuläre Affektionen und ihre Beziehungen zur Sklerodermie. Mitteilung eines Falles von Dermatoneuromyositis mit Ausgang in Sklerodermie. (Nervenklin. u. Hautklin., Univ. Breslau.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 1/2, S. 1—27.) 85, 412.

Roudinesco et Pierre Vallery - Radot, Sclérodermie mutilante progressive. (Progressive verstümmelnde Sklerodermie.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 3. S. 151-154.)

Segura, Gerardo, Seltener Ausgang der Sklerodermie. (Semana med. Jg. 30. Nr. 1, S. 20—24.) (Spanisch.) **84, 207.** 

Singer, Gustav, Ein Fall von diffuser Sklerodermie mit Schilddrüsenextrakt und Ovarialsubstanz erfolgreich behandelt. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.--12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 122.) 85, 412.

Stewart, T. Grainger, Case of sclerodermia. (Ein Fall von Sklerodermie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 5, sect. of neurol., S. 31—32.) 38, 217. Wiesbader, Hans, Kritische Betrachtung eines Falles von Sklerodermie mit eigen-

artiger Lokalisation. (Dissertation: Heidelberg [1923]. III, 42 S.) Wise, Fred, Acrodermatitis chronica atrophicans and its relation to scleroderma.

(Acrodermatitis chronica atrophicans und deren Beziehungen zur Sklerodermie.)
(New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 2, S. 73—80.)

Zinny, Mario, und Juan Carlos Vivaldo, Über einen Fall von Hemisklerodermie.
(Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 2, S. 37—44.) (Spanisch.)

37, 55.

Zuccola, Contributo all' opoterapia dello scleroderma. (Beitrag zur Opotherapie der Sklerodermie.) (Osp. civ., Cuneo.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 30, H. 30, S. 966—970.)

#### Raynaudsche Krankheit.

Bickmann, Philipp, Zur Frage der Raynaudschen Krankheit im Kindesalter. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 25 S.)

Castana, V., Forma anomala di morbo di Raynaud in un lattante. (Ungewöhnliche Formen von Raynaudscher Krankheit bei einem Säugling.) (Istit. di clin. pediatr. univ., Roma.) (Pediatria Jg. 81, H. 24, S. 1305—1316.) **86**, 369. Chrzonz, Johannes, Ein Fall von symmetrischer Gangrän. (Raynaudsche Krankheit.) (Dissertation: Breslau 1923. 31 S.)

- Crouzon et M. Laurent, Association de paralysie générale progressive et de mala-
- die de Raynaud. (Kombination von progressiver Paralyse und Raynaudscher Krankheit.) (Soc. de neurol., Paris, 11. I. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 1, S. 74—75.) \* Daunic et Laurentier, Syndrome de Raynaud et lésions de la parotide. Contribution à l'étude des endocrinides syphilitiques. (Raynaudsche Krankheit und Paralysis de la parotide des endocrinides suphilitiques.) rotisläsionen. Beitrag zum Studium der syphilitischen Störungen der endokrinen (Ann. de dermatol. et de syphiligr. Bd. 4, Nr. 12, S. 721-732.)
- Dobbek, Leo, Zwei Fälle von Spontangangrän des Penis mit besonderer Berücksichtigung der Ätiologie. (Dissertation: Breslau 1923.21 S.)
- Gallo, Carmine, Sulla sindrome vasotrofica o morbo di Raynaud. (Über das vasotrophische Syndrom oder die Raynaudsche Krankheit.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Bd. 81, Nr. 8, S. 439-444.)
- Hartmann, Syndrome de Raynaud. (Raynaudsches Syndrom.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 32, S. 520.)
- Heuck, Hermann, Raynaudsche Krankheit und periodische Melancholie (mit pharmakologischen Prüfungen). (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 31 S.)
- Higier, Heinrich, Zur Frage der Anwendung meiner periarteriellen Sympathektomie bei Endarteriitis obliterans mit intermittierendem Hinken und spontaner Gangrän. (Chirurg. Abt., Univ. Warschau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 52—60.) 34, 467.
- Higier, Henryk, Meine periarterielle Sympathektomie bei Endarteriitis obliterans, intermittierendem Hinken und Spontangangrän. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 49. S. 801—803.) (Polnisch.) 87, 28.
- Janke, Werner, Ein neuer Fall von Spontangangrän bei Jugendlichen. (Dissertation: Köln 1923. 26 S.)
- Kay, M. Boyd, Symmetrical gangrene in a infant of seventeen months. (Symmetrische Gangran bei einem 17 Monate alten Kinde.) (Arch of pediatr. Bd. 40, Nr. 5, S. 341 bis 343.)
- Klevan, J. Constance, A case of Raynaud's disease, recovered. (Fall von Raynaudscher Krankheit, der ausheilte.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 1, S. 84-86.)

- Milian et Périn, Maladie de Raynaud localisée au nez et aux oreilles, de nature syphilitique. Guérison rapide par le novarsénobenzol. (In Nase und Ohren lokalisierte Raynaudsche Krankheit syphilitischen Ursprungs. Schnellheilung durch Novarsenobenzol.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 4, S. 189 bis 192.)
- Ostrowskí, Stanislaw, Ein Fall von symmetrischer Gangran nach Leuchtgasvergiftung. (Dermatol. Klin., Warschau.) (Przegląd dermatol. Jg. 18, Nr. 2/3, S. 18 bis 28.) (Polnisch.) 40, 708.
- Pernet, George, Case of disseminated lupus erythematosus associated with Raynaud symptoms and early sclerodactylia. (Fall von disseminiertem Lupus erythematodes, in Verbindung mit Raynaudsymptomen und frühzeitiger Sklerodaktylie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, sect. of dermatol. S. 91.)

  Ramdohr, Hans, Über spontane Gangrän. (Dissertation: Kiel 1923. 43 S.)

  \*\*
- Sarkar, Sarasi Lal., A case of Raynaud's disease. (Fall von Raynaudscher Krankheit.) (Indian med. gaz. Bd. 58, Nr. 6, S. 260—262.)

  \* Schuscik, Multiple Gangran. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21,
- Nr. 2, S. 49-50.)
- Twyman, Elmer D., Raynaud's disease, trophic ulcer; periarterial sympathectomy. (Raynaudsche Krankheit, trophisches Ulcus, periarterielle Sympathektomie.) (Surg. clin. of North America [Kansas City-Nr.] Bd. 8, Nr. 6, S. 1659—1662.) \* Weber, F. Parkes, Raynaud's syndrome in a non-syphilitic infant, with a remarkable
- family history. (Raynaudsches Syndrom bei einem nichtsyphilitischen Kind mit bemerkenswerter Familienanamnese.) (Brit. journ. of childr. dis. Bd. 20, Nr. 229 bis 231 S. 25—27; Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 8, sect. for the study of dis. in childr., S. 47-48.)

# Akroasphyxie, Akrocyanose.

Rawson, O. W., Artificial cyanosis in an hysterical patient. (Künstliche Cyanose bei einer Hysterika.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 10, S. 266.)

Rothfeld, J., Vasomotorisch-trophische Extremitätenstörungen durch Kälte und Unfälle. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 9, S. 145—149.) (Polnisch.) 88, 110. Sawitz, Willi, Acroasphyxia chronica anaesthetica, kombiniert mit Brachymesophalangie. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 47 S.)

# Erythromelalgie und multiple neurotische Hautgangrän.

Avezzù, Guido, Su un caso di eritromelalgia con eritroblastori. (Über einen Fall von Erythromelalgie mit Erythroblastose.) (Clin. med. gen., univ., Padova.) (Giorn. di clin. med. [Parma] Jg. 4, H. 13, S. 481—489.) 87, 204.

Clarke, J. Tertius, The treatment of erythro-melalgia tropica by injections of antimony. (Die Behandlung der tropischen Erythromelalgie mit Antimon-Einspritzungen.) (Journ. of trop. med. a. hyg. Bd. 26, Nr. 18, S. 285—286.) 85, 412. Laignel-Lavastine, Erythromélalgie. (Erythromelalgie.) (Journ. des praticiens

Jg. 87, Nr. 46, S. 755-757.)

86, 182. May, Etienne, et Pierre Hillemand, Deux cas d'érythromélalgie chez des syphilitiques. (Zwei Fälle von Erythromelalgie bei Syphilis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 23, S. 1024—1029.)

87, 56.
Ne uda, P., Ein Fall von Erythrämie (Vaquéz) mit Erythromelalgie und Stauungspapille. (Allg. Krankenh., Wien.) (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 1, S. 43—44.)

# $oldsymbol{A}$ kroparästhes $oldsymbol{i}$ en.

Hahn, Leo, Zur Pathologie der Vasoconstrictorischen Akroparästhesien. Mikrocapillarbeobachtungen bei vasoconstrictorischen Parästhesien. (Doigts morts.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 44, Nr. 29, S. 465-472.) 86, 370.

## Akutes circumscriptes Odem und Trophödem.

Ballif, L., A propos du trophœdème et spina bifida. (Trophödem und Spina bifida.)

(Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 55—56.)

Barber, H. W.. Chronic urticaria and angio-neurotic cedema due to bacterial sensitisation. (Chronische Urticaria und angioneurotisches Ödem infolge von bakterieller Sensibilisierung.) (Brit. journ. of dermatol. a. syphilis Bd. 85, Nr. 6, S. 209 84, 466. bis 218.)

Brouwer, B., Fixiertes Quinckesches Ödem. (Neurologen-Verein., Amsterdam, 7. V1. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 11, S. 1166—1167.) (Holländisch.)

(Chirurg. Univ.-Klin., Bonn.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 177, Nr. 3/4, S. 283 bis 287.) Cadenbach, L., Das chronische traumatische Ödem des Hand- und Fußrückens.

Červenka, Josef, Quinckesche S. 402—405.) (Tschechisch.) Quinckesches Ödem. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, **88.** 168.

Garnier, Marcel, et René Huguenin, Un cas de trophædème acquis: Etude clinique et physio-pathologique avec présentation du malade. (Ein Fall von erworbenem Trophödem: Klinische und physiopathologische Studie mit Krankenvorstellung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 27, S. 1192 bis 1204.) **86, 3**70.

Gerlach, Friedrich, Zur Therapie des angioneurotischen Ödems. (Chirurg städt. Krankenh. I, Hannover.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 35, S. 1198-(Chirurg. Abt., -1199.)

Henry, A., Un cas de trophædème chronique acquis. (Fall von erworbenem chronischen Trophödem.) (Paris méd. Jg. 18. Nr. 28, S. 49—53.)

Hoke, Edmund, Seltene Vorkommnisse im Verlaufe der diagnostischen und therapeutischen Anwendung des Tuberkulins. (Herpes zoster; Quinckesches Ödem; Periodontitis; Urticaria; Purpura; Polyneuritis; Phrenicusdruckpunkte; anaphylaktischer Schock.) (Bezirkskrankenh., Komotau, Böhmen.) (Zeitschr. f. Tuberkul. Bd. 88, H. 5, S. 346—348.)

Holmes, William H., Chronic trophedema (Milroy-Meige disease); a report of two cases. (Chronisches Trophödem. Bericht über 2 Fälle.) (Chicago neurol. a. psych-

iatry Bd. 9, Nr. 2, S. 266—268.)

Hryniewiecki, Stanislaw, Zur Ursache des Quinckeschen Ödems. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 47, S. 777.) (Polnisch.)

87, 57.

Laignel - Lavastine, Syndromes sympathiques sous-cutanés. thische Syndrome.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 52, S. 1481—1485.) (Subcutane sympa-**36**, 367.

- Ledoux, Cyanose et cedème de la main. Sympathectomie. (Cyanose und Ödem der Hand. Sympathektomie.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 260.)
- Mârza, V., Sur un cas de trophædème chronique. (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. rou-
- mains Jg. 5, S. 81—84.)

  Maxwell, L. A. Ivan, Modern views of asthma, hay fever and allied disorders such as urticaria, angio-neurotic oedema and serum sickness. (Moderne Anschauungen über Asthma, Heufieber und ähnliche Störungen, wie Urticaria, angioneurotisches Ödem und Serumkrankheit.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 19, S. 483—491.) 86, 287.
- Milian et Périn, Maladie de Quincke. Troubles sympathiques. Etiologie syphilitique. (Quinckesche Krankheit, Sympathicusstörungen, syphilitische Atiologie.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 6, S. 305—309.) **84**, 467.
- Moravec, Zdeněk, Angioneurotisches Ödem mit "Verhärtung" der Lymph- (und Speichel-) Drüsen. (Česká Dermatologie Jg. 4, H. 4. S. 91—93.) (Tschechisch.) 33, 362. Ong, Tsilung, Zur Kenntnis des Quinckeschen Ödems. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 51 S.)
- Pereira, Amador, Ein Fall von Trophödem. (Siglo med. Bd. 72, Nr. 3633, S. 721—723.) (Spanisch.) 87, 57.
- Vasomotorisch-trophische Extremitätenstörungen durch Kälte und Rothfeld, J., Unfalle. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 9, S. 145—149.) (Polnisch.) 88, 110. Sainz de Aja, E. Alvarez, Anaphylaxien in Form des Quinckeschen Ödems nach
- Medikamenten. (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 15, Nr. 3, S. 120—124.) (Spanisch.) 85, 125. Schubiger, Die Vererbung des angioneurotischen Kehlkopfödems. (Ges. schweiz. Hals- u. Ohrenärzte, Solothurn, Sitzg. v. 30. VI. u. 1. VII. 1923.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 51, S. 1183—1184.)

  Storm van Leeuwen, W., Überein usgraf (Naturwingsgandschaften Lg. 11, H. 20. S. 220.)
- Urticaria, Migrane, Epilepsie usw.) (Naturwissenschaften Jg. 11, H. 30, S. 660 bis 665.) **85**, 407.
- Storm van Leeuwen, W., Diagnosis and treatment of allergic diseases. (Diagnose und Behandlung von allergischen Krankheiten.) (Internat. elin. Bd. 2, Ser. 33, 8. 54-71.)
- Storm van Leeuwen, W., Z. Bien und H. Varekamp, Neuere Erfahrungen über
- Storm van Leeuwen, W., Z. Bien und H. Varekamp, Neuere Erfahrungen über Diagnose und Therapie von Überempfindlichkeitskrankheiten (allergische Krankheiten). (Pharmako-therapeut. Inst., Reichsuniv. Leiden.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig., Bd. 87, H. 1/2, S. 77—105.)

  \*Weber, F. Parkes, A note on "idiopatie" elephantiasis nostras of lower limbs and its relation to trophædema and Milroy's disease. (Über "idiopathische" Elephantiasis nostras der unteren Extremitäten und ihre Beziehung zum Trophödem.) (Brit. journ. of dermatol. a. syphilis Bd. 85, Nr. 6, S. 225—229.)

  \*4, 466.

  Williams, Chas. B., Asthma, hay-fever, nasal hydrorrhea and angioneurotic edema. A partial review as to etiology. (Asthma, Heufieber, Hydrorrhoea nasalis und angioneurotisches Ödem. Frage der Ätiologie.) (Laryngoscope Bd. 88, Nr. 1, S. 31 bis 36.) bis 36.) **88**, 111.

## Epidermolysis bullosa.

- Castle, W. F. R., Case of Epidermolysis bullosa. (Fall von Epidermolysis bullosa.)
- (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 4, sect. of dermatol., S. 53—54.)

  Hodara, Menahem, und Houloussi Behdjet, Histologische Untersuchung der blasigen und atrophischen Partien eines Falles von Epidermolysis bullosa (Koebner.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 77, Nr. 44, S. 1288—1290.)

  Meineri, Pier Angelo, Sopra un caso di epidermolisis bollosa. (Über einen Fall von Epidermolisis bullosa) (Climber einen Fall von Epidermolisis bollosa)
- Epidermolysis bullosa.) (Clin. dermo-sifilopat., univ., Torino.) (Giorn. ital. malatt. vener. e d. pelle Bd. 64, H. 5, S. 1099—1108.)
- Siemens, Hermann Werner, Literarisch-statistische Untersuchungen über die einfache und die dystrophische Form der sog. Epidermolysis (autonome Bullosis mechanica). (Dermatol. Univ.-Klin. u. Poliklin., München.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 143, H. 3, S. 390-427.) 84, 207.

#### Andere vasomotorisch-trophische Erkrankungen.

Brüning, Fritz, Über Dauererfolge und Mißerfolge der periarteriellen Sympathektomie, insbesondere über ihre Ausführung bei der arteriosklerotischen Gangrän. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 20, S. 923—925.)

- Henning, Norbert, Über einen Fall von Acrodermatitis atrophicans und Sklerodermie.
- (Dissertation: Freiburg 1923. 34 S.)

  Jordan, A., und E. Romeikowa, Über einen Fall von Acrodermatitis chronica atro-
- phicans und Melanodermie. (Klin. f. Propädeutik, II. Univ., Moskau.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 89, H. 4, S. 193—202.)

  86, 370.

  Léri, André, Vitiligo syphilitique, répartition rigoureusement symétrique et irrégulièrement radiculaire, lésion vertébrale méconnue au niveau correspondant. (Syphilitische Vitiligo, exakt symmetrische und unregelmäßig radikuläre Verteilung. Unerkannt gebliebene Wirbelsäulenveränderung in entsprechender Höhe.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 3, S. 130—133.)
- Lévy · Franckel et Juster, Pelade avec troubles du système sympathique chez un blessé de guerre. Origine endocrino sympathique de la pelade. (Alopecia areata mit Störungen des sympathischen Systems bei einem Kriegsverletzten. Endokrinsympathischer Ursprung der Alopecia areata.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 3, S. 113—116.) **84**, 465.
- Lortat Jakob, L., Legrain et Paul Lefèvre, Hyperkératose de l'éminence thénar limitée au territoire de C, en relation avec une paralysie radiculaire obstétricale s'accompagnant de troubles du sympathique. (Hyperkeratose des Daumenballens im Gebiet von C7, verbunden mit einer Geburtslähmung und Sympathicusstörungen.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 3, S. 157 bis 160.) **83**. 362.
- Roger, H., Les neuroectodermoses. (Gaz. des hop. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 59. S. 947.)
- Wise, Fred, Acrodermatitis chronica atrophicans and its relation to scleroderma. (Acrodermatitis chronica atrophicans und deren Beziehungen zur Sklerodermie.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 2, S. 73—80.) **85**, 482.

#### Urticaria.

- Barber, H. W., Chronic urticaria and angio-neurotic ædema due to bacterial sensitisation. (Chronische Urticaria und angioneurotisches Ödem infolge von bakterieller Sensibilisierung.) (Brit. journ. of dermatol. a. syphilis Bd. 85, Nr. 6, S. 209—218.) **84**, 466.
- Ebbecke, Capillarerweiterung, Urticaria und Schock. (Klin. Wochenschr. 2, Nr. 37 bis 38, S. 1725—1727.)
- Laignel-Lavastine, Dermographisme, urticaire et sympathique. (Dermographie, Urticaria und Sympathicus.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 41, S. 567—569.) \*
- Lehner, Emmerich, Anaphylaktischer Schock, hervorgerufen durch intracutane Aolaninjektion bei einem mit Urticaria behafteten Individuum. (Abt. f. Hautkrankh., Graf Albert Apponyi-Poliklin., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 36, S. 1566—1571.)
- Lermoyez, Jacques, et Th. Alajouanine, Urticaire et hémiplégie: rôle du système nerveux végétatif dans la localisation de certaines manifestations cliniques de choc. (Urticaria und Hemiplegie: Die Rolle des vegetativen Nervensystems bei der Lokalisation klinischer Schockerscheinungen.) (Höp. Neker, Paris.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 15, S. 167—168.) **82**, **42**0.
- Maxwell, L. A. Ivan, Modern views of asthma, hay fever and allied disorders such as urticaria, angio-neurotic oedema and serum sickness. (Moderne Anschauungen über Asthma, Heufieber und ähnliche Störungen, wie Urticaria, angioneurotisches Odem und Serumkrankheit.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 19, S. 483—491.) **86**, 287.
- Radu, C. Popa, Sur l'éfficacité de l'adrénaline dans l'urticaria. (Über die Wirksamkeit des Adrenalins bei der Urticaria.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 33.)
- Storm van Leeuwen, W., Überempfindlichkeitskrankheiten. (Asthma bronchiale, Urticaria, Migrane, Epilepsie usw.) (Naturwissenschaften Jg. 11, H. 30, S. 660 **85**, 407.
- Storm van Leeuwen, W., Diagnosis and treatment of allergic diseases. (Diagnose und Behandlung von allergischen Krankheiten.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 33, S. 54—71.)
- Storm van Leeuwen, W., Z. Bien und H. Varekamp, Neuere Erfahrungen über Diagnose und Therapie von Überempfindlichkeitskrankheiten (allergische Krankheiten). (Pharmako-therapeut. Inst., Reichsuniv., Leiden.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig., Bd. 37, H. 1/2, S. 77—105.)

#### Intermittierendes Hinken.

- Auss prache zum Vortrag des Herrn Berkenau, Endarteriitis obliterans. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 10. XII. 1923.) 85, 445.
- Berkenau, Endarteriitis obliterans der Extremitäten. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Sitzg. v. 12. XI. 1923.) 85, 445.
- Giraud, Gaston, La claudication intermittente artérielle. (Intermittierendes Hinken.) (Progrès méd. Jg. 51, Nr. 41, S. 505—511.) 85, 412. Higier, Heinrich, Zur Frage der Anwendung meiner periarteriellen Sympathektomie
- bei Endarteriitis obliterans mit intermittierendem Hinken und spontaner Gangrän. (Chirurg. Abt., Univ. Warschau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 52—60.)
- Higier, Henryk, Meine periarterielle Sympathektomie bei Endarteriitis obliterans, intermittierendem Hinken und Spontangangrän. (Polska gazeta lekarska Jg. 2,
- Nr. 49, S. 801—803.) (Polnisch.)

  87, 28. Idelsohn, H., Über die Beziehungen der Claudicatio intermittens zu Allgemeinerkrankungen. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung am 14. IX. 1923.) 88, 494.
- Ne uda, Paul, Ein bisher nicht beobachteter Befund bei "intermittierendem Hinken". (Allg. Krankenh., Wien.) (35. Kongr. f. inn. Med., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 14/15, S. 268.) 84, 467.
- Zak, E., Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis des Gefäßkrampfes beim intermittierenden Hinken. (Herzstation, Pelikangasse, Wien IX.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 14, S. 454 bis 455.)

# Die endokrinen Drüsen.

## Allgemeines.

- Alpern, D., Zur Frage der Beziehung der inneren zur äußeren Sekretion. I. Mitt. Zur Frage über den Einfluß der Drüsen innerer Sekretion auf die Absonderung des Magensaftes. (Laborat. f. allg. u. exp. Pathol., Tierārztl. Hochsch., Charkow.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 186, H. 4/6, S. 551—563.)
- (Blothem. Zeitschr. Bd. 186, H. 4/6, S. 551—505.)

  Bauer, Julius, Chromosomale und inkretorische Hormone. (Allg. Poliklin., Wien.)

  (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 13 S. 427—429.)

  83, 363.

  Berman, Louis, The endocrine glands and child welfare. (Die endocrinen Drüsen und die Gesundheit des Kindes.) (Child Bd. 13, Nr. 4, S. 97—103.)

  Bernhardt, Hermann, Zur Frage der spezifisch-dynamischen Wirkung der Nahlender Frage der Spezifischen Wirkung der Nah
- rungszufuhr bei endokrinen Erkrankungen. (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 1/3, S. 149—153.) **87**, 365.
- Brown, Wade H., and Louise Pearce, Animal resistance and the endocrine system of the rabbit in experimental syphilis. (Tierischer Widerstand und das endokrine System des Kaninchens bei experimenteller Syphilis.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 20, Nr. 8, 85, 492. S. 476-480.)
- Curschmann, Hans, Hunger und Krankheit. (Med. Klin., Rostock.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 46, S. 1379—1381 u. Nr. 47, S. 1412—1414.) **86**, 372. Di Tullio, L'endocrinologia e la morfologia costituzionale in antropologia criminale.
- (Die Endokrinologie und Konstitutionsmorphologie in der kriminellen Anthropologie.) (Roma 1923: Tip. delle Mantellato, 30 S.; Zacchia Jg. 2, Nr. 4/5, S. 111—123.) \* Glanzmann, E., Wachstumsstoffe und Blutdrüsen. (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 101,
- 3. Folge: Bd. 51, H. 1/2, S. 1—12.)
  Halbertsma, Tj., Konstitutionsanomalien und Stoffwechselkrankheiten. kungen der Drüsen mit innerer Sekretion. Störungen des Wachstums und der
- Entwicklung. (Zentralbl. f. d. ges. Kinderheilk. Bd. 14, H. 3, S. 87—90.) \* Hogben, Lancelot T., and F. A. Crew, Studies on internal secretion. II. Endocrine activity in foetal and embryonic life. (Studien über innere Sekretion. II. Innersekretorische Aktivität im fötalen und embryonalen Leben.) (Animal breed. research dep., univ., Edinburgh.) (Brit. journ. of biol. Bd. 1, Nr. 1, S. 1—13.)
- Klein, W., Lassen sich die Beziehungen des endokrinen Systems, besonders der Schilddrüse, Thymus und Keimdrüse zu Wachstum und Anwuchs für die Tierhaltung praktisch verwerten? (Tierphysiol. Inst., Landwirtschaftl. Hochsch., Berlin.) (Berlin. tierärztl. Wochenschr. Jg. 39, Nr. 15, S. 159—162.) 83, 363.

- Knipping, Hugo Wilhelm, Stoffwechselfragen und innere Sekretion in und nach der Schwangerschaft. (Univ.-Frauenklin. u. physiol. Inst., Univ. Hamburg.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 116, H. 3, S. 520-534.) 82, 367.
- 1. Gynakol. Bd. 110, H. 3, S. 520—554.)

  Kocher, Albert, Konstitution und Chirurgie unter spezieller Berücksichtigung der endokrinen Drüsen. (Schweiz. Ges. f. Chirurg., St. Gallen, Sitzg. v. 1. u. 2. VII. 1922.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 9, S. 223—243.)

  Kraus, E. J., Die morphologischen Veränderungen der endokrinen Organe beim Diabetes mellitus. (19. Tag. d. dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 88, Erg.-H., S. 230 bis 236.)
- Lisser, H., Absence of the prostate associated with endocrine disease, notably hypopituitarism; with histories of eighteen cases. (Dep. of med., univ. of California med. school, Berkeley.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 2, S. 225—255.) 38, 434.
- Masson, P., et Louis Berger, Sur un nouveau mode de sécrétion interne: La neurocrinie. (Über eine neue Art von innerer Sekretion: Die Neurokrinie.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 24, S. 1748—1750.)
- Naegeli, O., Krankheiten des Blutes und der Drüsen mit innerer Sekretion; 2. Aufl. Diagnostische und therapeutische Irrtümer und deren Verhütung. Innere Medizin. Hrsg. v. J. Schwalbe. H. 10.) (Leipzig: Georg Thieme 1923. 68 S. G.-M. 1.50.)
- **89,** 345. VI. Mitt. Nakamura, Hachitaro, Beiträge zur Pathologie der inneren Sekretion. VI. Mitt. (Pathol. Inst., med. Hochsch., Kanazawa.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 13, S. 135—138.)
- Parhon, C. J., et M. Cahane, Sur une particularité structurale des segments intercalaires des glandes salivaires semblant en rapport avec une fonction endocrine. (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 98—99.)

  Parhon, C. I., et Constance Parhon, Recherches sur les glandes endocrines chez
- les oiseaux couveuses et pondeuses. (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains
- Jg. 4, Nr. 5/7, S. 90—94.)

  Pende, Nicola, Endocrinologia: patologia e clinica degli organi a secrezione interna, con appendici di radioterapia delle glandole endocrine redatta dal M. Bertolotti; di tecnica chirurgica delle glandole endocrine redatta dal R. Bastianelli, con prefazione del G. Viola. 3. edit., rived. ed ampliata. Pt. I. (Endokrinologie: Pathologie und Klinik der endokrinen Drüsen, Radiotherapie der endokrinen Drüsen. Chirurgie der endokrinen Drüsen.) (Milano: F. Vallardi 1923. XV, 704 S. und 24 Taf.)
- Peritz, G., Einführung in die Klinik der inneren Sekretion. (Berlin: S. Karger 1923. VIII. 257 S.) **88**, 146.
- Pulvermacher, Leopold, Einführung in den Begriff der inneren Sekretion und die Arbeiteinstellung der innersekretorischen Drüsen, insbesondere zur Haut. (Zentralbl. f. Haut- u. Geschlechtskrankh. sowie deren Grenzgeb. Bd. 8, H. 5/6, S. 209 bis 232.)
- Rensch, Bernhard, Über die Ursachen von Riesen- und Zwergwuchs beim Haushuhn. (Zool. Inst., Univ. Halle.) (Zeitschr. f. indukt. Abstammungs-u. Vererbungslehre Bd. 81, H. 3, S. 268—286.) **86**, 186.
- Rosenstern, J., Über "temporären Zwergwuchs". (Kinderheilanst. d. Stadt Berlin, Buch.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 34, H. 5/6, S. 310—325.)

  33, 284.
- Sajous, Charles E. de M., The relation of the endocrine organs to high blood-pressure. A newer interpretation. (Die Beziehungen der endocrinen Drüsen zu hohem Blutdruck. Eine neuere Interpretation.) (Americ. med. Bd. 29, Nr. 6, S. 393 bis 398.)
- Saxl, Paul, Kombinierte Erkrankung der Drüsen mit innerer und äußerer Sekretion. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien, Jg. 22, Nr. 2, S. 95.)
- Sézary, A., Les méthodes d'examen des malades atteints d'affections endocriniennes. (Die Untersuchungsmethoden bei endokrinen Erkrankungen.) (Journ. méd. franç. Bd. 12, Nr. 6, S. 246—253.)
- Waele, Henri de, Glandes endocrines et anaphylaxie. (Endokrine Drüsen und Anaphylaxie.) (Inst. de physiol., univ., Gand.) (Arch. internat. de physiol. Bd. 21, H. 2, S. 204—214.)
- Weil, Orthopädische Erkrankungen und Störungen der inneren Sekretion. (Zeitschr. f. orthopād. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 95—99.)

  \* Weil. Arthur, Die innere Sekretion. Eine Einführung für Studierende und Ärzte.
- 3. verb. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1923. V, 150 S. G.-M. 5.—.) 85, 234.

Wheelon, Homer, The incidence of endocrinopathies in the puget sound basin. A preliminary report. (Das Vorkommen endokriner Erkrankungen im "Puget sound basin" [Bucht des Atlantischen Ozeans im Staate Washington]. Vorläufiger Bericht.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 5, S. 689—698.)

richt.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 5, S. 689—698.)

88, 66.

Zondek, Hermann, Die Krankheiten der endokrinen Drüsen. Ein Lehrbuch für Studierende und Ärzte. (Berlin: Julius Springer 1923. VII, 316 S. G.-M. 16.) 89, 58.

# Beeinflussung der Psyche und des Nervensystems durch die endokrinen Drüsen.

#### . Allgemeines.

- Abderhalden, Emil, und Ernst Gellhorn, Beiträge zum Problem der gegenseitigen Beeinflussung von Inkretstoffen verschiedener Organe. (Physiol. Inst., Univ. Halle a. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 199, H. 3, S. 320—335.) 85, 234.
- Bauer, Julius, Korrelationen der inneren Sekretion und des vegetativen Nervensystems. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 14, H. 1, S. 10—14.) 83, 105.
- Bauer, Julius, Individual constitution: Vs. endocrine glands. (Individuelle Konstitution und endokrine Drüsen.) (Bull. of the Buffalo gen. hosp. Bd. 1, Nr. 3, S. 78 bis 87.)

  40, 81.
- Berblinger, Hypophyse und Zwischenhirn (mit epidiaskopischer Projektion). (19. Tag. d. dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 83, Erg.-H., S. 259—266.)

  89, 159.
- Brown, W. Langdon, A British medical association lecture on minor endocrine disturbances and their metabolic and psychical effects. (Eine British-medical-Association-Vorlesung über kleinere endokrine Störungen und deren Einfluß auf Stoffwechsel und Psyche.) (Brit. med. journ. Nr. 8284, S. 1073—1077.) 88, 66.
- Stoffwechsel und Psyche.) (Brit. med. journ. Nr. 3284, S. 1073—1077.) 88, 66. Distefano, Salvatore, Correlazioni endocrine e correlazioni nervose. (Endokrine und nervose Wechselbeziehungen.) (Catania: Spampinato e Sgroi 1923. 355 S. L. 35.)
- Drummond, T., Asthma and adrenal inadequacy. (Asthma und Nebenniere.) (Brit. med. journ. Nr. 8248, S. 320—322.) 82, 445.
- Fernández Victorio, A., Die Psychopathien auf endokriner Grundlage. (Siglo méd. Bd. 71, Nr. 3612, S. 201—203.) (Spanisch.) 32, 507. Fischer, Heinrich, Die Rolle der inneren Sekretion in den körperlichen Grundlagen
- Fischer, Heinrich, Die Rolle der inneren Sekretion in den körperlichen Grundlagen für das normale und kranke Seelenleben. (Zentralbl. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, H. 4, S. 233—265.)

  84, 233.
- Fischer, Heinrich, Die Rolle der inneren Sekretion in der Pathogenese der exogenen Psychosen. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 2, S. 133—144 u. H. 3/4, S. 145—174.) 87, 22.
- u. Neurol. Bd. 55, H. 2, S. 133—144 u. H. 3/4, S. 145—174.)
  87, 22.
  Hogben, Lancelot, Studies on internal secretion. I. The effect of pituitary (anterior lobe) injection upon normal and thyroidectomised axolotls. (Studien zur inneren Sekretion. 1. Der Einfluß der Einspritzung von Hypophysisvorderlappen auf normale und thyreoidektomierte Axolotln.) (Proc. of the roy. soc. Ser. B. Bd. 94, Nr. B 660, S. 204—215.)
  88, 112.
- Kāmmerer, Hugo, und Carl Lorber, Über cerebrale Reizerscheinungen bei endokrinen Störungen der Genitalsphäre. (Zur Frage der Zwischenhirnsymptome.) (II. med. Klin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 7, S. 203—205.)
- Koyano, Tadayasu, The influence of the serum of animals immunized with hypophysis on the endocrines, especially the hypophysis and suprarenal gland. (Der Einfluß des Serums auf die Tiere, die mit Hypophysis immunisiert sind, auf die endokrinen Drüsen, speziell auf Hypophyse und Nebennieren.) (St. Luke's internat. hosp., Tokyo.) (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. zu Tokyo Bd. 80, H. 2, S. 363—384.)
- Koyano, Tadayasu, Experimentelle Studien über den Einfluß des Preßsaftes vom Foetus und von den Geschlechtsorganen schwangerer Kaninchen auf die innersekretorischen Organe, insbesondere auf die Hypophyse. (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. zu Tokyo Bd. 80, H. 2, S. 385—407.)

  40, 330.
- Kais. Univ. zu Tokyo Bd. 30, H. 2, S. 385—407.) 40, 330. Kraus, E. J., Gehirn, Schilddrüse und Körperwachstum. (Ver. dtsch. Ärzte in Prag, Sitzg. v. 19. X. 1923.) 85, 484.
- Laignel-Lavastine, Syndromes endocriniens sympathogénétiques. (Endokrine Symptomenkomplexe sympathischen Ursprungs.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 8, S. 449-481.)

Lévy, Leopold, Des angiocriniens. Tempérament, accidents angiocriniens (angiocrinolepsies). (2. Article.) (Die "Angiokrinen". Das "angiokrine" Temperament; "angiokrine" Anfälle ["Angiokrinolepsie"].) (Endocrinol. e patol. costituz. Jg. 2, H. 1, S. 23—36).

Lévy - Franckel, A., et E. Juster, L'origine endocrino-sympathique des troubles cutanés trophiques. (Der endokrinosympathische Ursprung der trophischen Hautstörungen.) (Soc. de neurol., Paris, 1. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 273 bis 276.)

Lisser, Hans, and Charles E. Nixon, Mental retardation and ductless gland disease.

A report of twelve cases. (Geistige Unterentwicklung und endokrine Störungen.)
(Ductless gland clin., dep. of med., univ. of California med. school, Berkeley.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 14, S. 1174—1179.)

87, 364.

of the Americ med assoc. Bd. 81, Nr. 14, S. 1174—1179.) 87, 364. McCready, E. Bosworth, Developmental hypoplasia (constitutional inferiority) in children with especial reference to endocrine dysfunction. (Über Entwicklungshypoplasie [konstitutionelle Minderwertigkeit] bei Kindern, mit besonderer Berücksichtigung endokriner Dysfunktion.) (Arch of pediatr. Bd. 40, Nr. 5, S. 287—305.) 84, 209.

Mandolini, Ernani, Amicizia ed omoerotismo. (Freundschaft und Homoerotik.) (Rass. di studi sess. Jg. 3, Nr. 6, S. 393—399.) 38, 267.

Marco, Bergamini, Miopatic infantili e disfunzioni endocrine. (Contributo clinico e sperimentale.) (Infantile Myopathien und endokrine Funktionsstörungen.) (Clin. pediatr. univ., Modena.) (Clin. pediatr. Jg. 5, H. 1, S. 23—63.)
Mensi, Enrico, Endokrines System und vegetatives Nervensystem in der Klinik der

Mensi, Enrico, Endokrines System und vegetatives Nervensystem in der Klinik der Kinderkrankheiten. 2. Mitt. Das Gesetz Hess-Eppinger. (Kinderkrankenh. Königin Margherita, Turin.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 440—453.) 85. 413.

Modena, Gustavo, Neurastenia, neurosi di ansia e secrezioni interne. (Neurasthenie, Angstneurose und innere Sekretion.) (Manicomio, Ancona.) (Giorn. di clin. med., Parma Jg. 4, H. 1, S. 20—25.)

34, 498.

Parma Jg. 4, H. 1, S. 20—25.)

\*\*Münzer und Pollak, Dementia praecox und innere Sekretion. (Ver. dtsch. Arzte in Prag, Sitzg. v. 2. XI. 1923.)

\*\*S5, 428.

Nissl, Beiträge zur Frage nach der Beziehung zwischen klinischem Verlauf und anatomischem Befund bei Nerven- und Geisteskrankheiten. Hrsg. v. F. Plaut und W. Spielmeyer. Bd. 2, H. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 128 S. G.-M. 6.—.)

85, 320.

Der Bewid The interpretation of the enderging sympothetic and control portugue.

Orr, David, The inter-reaction of the endocrine, sympathetic and central nervous systems in organismal toxaemia, with spezial reference to emotional disturbance. (Die Beziehungen zwischen endokrinem, sympathischem und Zentralnervensystem bei Toxämie mit besonderer Berücksichtigung emotioneller Störungen.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 284, S. 45—49.)

88, 105.

Parhon, C. I., Sur le rôle des glandes endocrines dans l'organogénèse et l'histogénèse. (Über die Rolle der endokrinen Drüsen bei der Organogenese und Histogenese.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 68—73.)

Parhon, C. I., et Marie Briese, Sur quelques altérations des glandes endocrines dans les psychoses affectives. (Über Veränderungen der endokrinen Drüsen bei affektiven Psychosen.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 50 bis 54.)

Parhon, C. I., et Marie Parhon, Sur la cholestérinémie dans quelques dystrophies surtout d'origine glandulaire. (Cholesterinamie bei einigen glandulairen Dystrophien.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 21—24.)

Pende, Nicola, Deviazioni de l'istinto sessuale nei soggetti ipertimici. (Die Devia-

Pende, Nicola, Deviazioni de l'istinto sessuale nei soggetti ipertimici. (Die Deviation des Sexualinstinktes bei Hyperthymischen.) (Clin. e patol. med., univ., Messina.) (Rass. di studi sess. Jg. 8, Nr. 3, S. 173—176.)

85, 153.

Porter, William C., The influence of the endocrines on growth and development. (Der Einfluß der endokrinen Drüsen auf Wachstum und Entwicklung.) (Milit. surgeon Bd. 58, Nr. 4, S. 371—388.)

Renner, Albrecht, Über Schlafmittel und ihre Wirkungen (einschließlich Neben-

wirkungen und Vergiftungen). (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 28, S. 234 bis 336.)

88, 417.

Rohr, F., Progressive Muskeldystrophie und endokrine Drüsen. (Kindersanat. v.

Dr. Rohr, Wilhelmshöhe.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 26, S. 903—904.) **35**, 123.

Rosenthal Curt and Hainrich Hoffmann, Uher gewisse seltene muskuläre Affek.

Rosenthal, Curt, und Heinrich Hoffmann, Über gewisse seltene muskuläre Affektionen und ihre Beziehungen zur Sklerodermie. Mitteilung eines Falles von Dermatoneuromyositis mit Ausgang in Sklerodermie. (Nervenklin. u. Hautklin., Univ. Breslau.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 1/2, S. 1—27.) 35, 412.

- Ruata, Guido, Sulle correlazioni pluriglandolari. (Über die pluriglandulären Zusammenhänge.) (Osp. psichiatr. prov., Pesaro.) (Note e riv. di psichiatria Bd. 11, 84, 208. Nr. 1, S. 1—93.)
- mon, Alberto, Teoria ipofisaria e teoria infundibolare dell'ipersonno. (Hypophysäre und infundibulare Theorie der Schlafsucht.) (Cervello Jg. 2, Nr. 5, S. 281 Salmon, Alberto, bis 306.) 85, 413.
- Santenoise, D., Psychose périodique et périodicité neuro-végétative. (Periodische Psychose und neuro-vegetative Periodizität.) (Clin. des maladies ment., fac., Paris.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 33, S. 375-377.) 88, 455.
- Schaefer, W., Die progressive Muskeldystrophie vom Standpunkte der inneren Sekretion. (Chirurg. Univ.-Klin., Berlin.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 87, H. 1, S. 128—138.)
- Serdjukoff, M. G., Zur Frage der intrasekretorischen Wechselbeziehungen einiger endokriner Drüsen und des Üterus. Eine kombinierte Erkrankung des Uterus (Metritis cavernosa), der Schilddrüse und der Nebenniere. (Gynäkol. Klin., Univ. Saratow.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 118, H. 3, S. 560-585.)
- Stein, Kurt, Innere Sekretion und Kalkstoffwechsel. (Dissertation: Leipzig 1923. 62 S.)
- Szondi, L., Schwachsinn und innere Sekretion. (Abhandl. a. d. Grenzgeb. d. inn. Sekretion. H. l.) (Budapest: Rudolf Novak & Comp. 1923. 63 S. G. Z. 2.) 85, 145.
- Truitt, Ralph P., Neuropsychiatric analysis of 2500 ex-service men with special study of the relation of the thyroid to psychoneuroses. (Neuropsychiatrische Analyse von 2500 dienstentlassenen Männern mit besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zwischen Schilddrüse und Psychoneurosen.) (Chicago neurol. soc., 19. IV. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 118—120.)

  \*\*Tucker, Beverley R., Von Recklinghausen's disease. With especial consideration of
- the endocrine connection. (Recklinghausensche Krankheit mit besonderer Berücksichtigung endokriner Störungen.) (49. ann. meet., Boston, 31. V.bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1923. S. 34—48.)
- Urbantschitsch, Rudolf, Die innere Sekretion und deren bestimmender Einfluß auf unser körperliches und seelisches Leben. 2. Aufl. (Wien u. Leipzig: N. Heller & Cie. 1923.)
- Vidoni, Giuseppe, Valore e limiti dell'endocrinologia nello studio del delinquente. Mit einem Vorwort von N. Pende. (Biblioteca antropol.-giuridica. Ser. 1, Bd. 44.) (Bedeutung und Grenzen der Endokrinologie für das Studium des Verbrechers.)
  (Torino: Fratelli Bocca 1923. VIII, 125 S.)

  83, 162.
  Voronoff, Sergio, Über Organtransplantation. (Rev. españ. de urol. y dermatol. Jg. 25, Nr. 290, S. 57—67.) (Spanisch.)

  86, 154.
- Westphal, A., Organische Erkrankungen des Zentralnervensystems und ihre Be-(Klin. ziehungen zu vorausgegangener operativer Entfernung endokriner Drüsen. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 22, S. 1009—1011.) 84, 209.
- Wiesel, J., Endokrine Störungen in der Pubertät. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 25, S. 1149-1151.)
- Wilson, J. Leitch, The endocrine factor in mental disease. (Der endokrine Faktor bei Geisteskrankheiten.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 6, sect. of psychiatry, S. 21-32.)
- Zambler, Italo, Aspetti endocrinologici nella determinazione causale di un sintomo in un quadro distimico. (Endokrinologische Gesichtspunkte bei der kausalen Bestimmung eines Symptoms bei der Dysthymie.) (Manicom. prov., Piacenza.) (Giorn. di psychiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 50, H. 3/4, S. 75—92.) 85, 153.
- Zondek, H., und T. Reiter, Hormonwirkung und Kationen. (I. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 29, S. 1344—1346.) 85, 413.

## Schilddrüse.

#### Anatomie und Physiologie.

- Borchardt, Über thyreosexuelle Insuffizienz. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 199—201.)
- Borchardt, L., Über thyreosexuelle Insuffizienz. (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynä-kol. Bd. 64, H. 5/6, S. 253—262.) 89, 64.
- Braeucker, Wilhelm, Die Nerven der Schilddrüse, der Epithelkörperchen und des Thymus. (Anat. Inst., München.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 23, S. 1074.) 84, 213.
- Breitner, B., Bemerkungen zur Jodwirkung auf die Schilddrüse. (I. chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 34, S. 603—605.) 87, 62. **87**, 62.

- Breitner, B., Studien zur Schilddrüsenfrage. (I. Chirurg. Univ.-Klin., Wien.) a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 36, H. 2/3, S. 265—305.)
- Cori, Gerty T., The influence of thyroid extracts and thyroxin on the rate of multiplication of paramecia. (State inst. f. the study of malig. dis., Buffalo.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 2, S. 295—299.)
- Corps thyroïde et tuberculose. (Schilddrüse und Tuberkulose.) (Journ. de méd. de
- Paris Jg. 42, Nr. 30, S. 613—614.)

  85, 238.

  Crile, George W., The relation of the thyroid to high blood-pressure. (Beziehungen der Schilddrüse zu hohem Blutdruck.) (Americ. med. Bd. 29, Nr. 6, S. 389 bis 391.)
- Csapody, István, Beiträge zum Verhältnis der Bulbustension und Thyreoidea-funktion. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 11, S. 121—124.) (Ungarisch.) 38, 113. Csapody, István de, Recherches sur la relation entre la tension oculaire et la fonc-
- tion de la glande thyroïdienne chez l'homme. (Untersuchungen über die Beziehungen zwischen der Bulbusspannung und den Funktionen der Schilddrüse beim Menschen.) (Arch. d'opht. Bd. 4, Nr. 3, S. 171—174.)
- Csapody, István von, Beiträge zur Beziehung zwischen Augendruck und Schilddrüsenfunktion. (Augenklin., Elisabeth.-Univ, Budapest.) (Klin. Monatebl. f.
- Augenheilk. Bd. 70, Januar-Februarh., S. 111—123.)

  \*\*Csépai, K., B. Fornet und K. Toth, Über Adrenalinempfindlichkeitsbestimmungen bei Erkrankungen der Schilddrüse. (I. med. Klin., Univ. Budapest.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 12, S. 379—380.)

  83, 369.

  Curschmann, Hans, Zur Korrelation zwischen Thyreoidea und dem weiblichen Genitale. (Med. Univ.-Klin., Rostock.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 28,
- 85, 339. S. 912.) Decio, Cesare, Sul contenuto in iodio della tiroide durante la gravidanza. (Scuola
- ostetr., univ., Perugia.) (Ann. d. fac. di med. e chirurg. Bd. 27, Ser. 5, S. 43 bis 52.) Deusch, G., Die thyreogene Obstipation. (Med. Klin., Rostock.) (Münch. med. Wochen-
- schr. Jg. 70, Nr. 4, S. 113-115.) **82**, 447. Deusch, G., Zur funktionellen Schilddrüsendiagnostik. Bemerkungen zu der Arbeit
- von A. Hellwig und S. M. Neuschloss in Nr. 40 dieser Wochenschr. (Med. Klin., Rostock.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 2, S. 80.) **88.** 436. Deusch, G., Schilddrüse und Darmbewegung. Klinische und experimentelle Beoachtungen. (Med. Klin. u. Pharmakol. Inst., Rostock.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 142, H. 1/2, S. 1—31.)
- Fabre, R., et H. Pénau, Le dosage de l'iode dans la glande thyroïde et dans les ex-
- traits thyroïdiens. (Die Bestimmung des Jods in der Schilddrüse und in Schilddrüsenextrakten.) (Bull. de la soc. de chim. biol. Bd. 5, Nr. 4, S. 341—347.) Fabre, R., et H. Pénau, La poudre de glande thyroïde. Note sur son essai et sur la recherche de ses falsifications. (Schilddrüsenpulver. Notiz über seine Untersuchung und über die Erkennung von Fälschungen.) (Journ. d. pharmacie et de chim.
- Bd. 27, Nr. 3, S. 81—88.) Frey, Wolfgang v., und Ernst Stahnke, Untersuchungen über die Verwertbarkeit des Viscositätsfaktors zur funktionellen Schilddrüsendiagnostik. (Chirurg. Univ-Klin. u. med. Univ.-Klin. Würzburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 37/38, S. 1742
- bis 1744.) **86**, 187. Fukushi, Masaichi, und Katsushiro Eguchi, Beziehungen der regressiven Veränderungen der Schilddrüsen zu den verschiedenen Krankheiten. (II. Mitt.) (Pathol. Inst., med. Akad., Nippon u. pathol. Abt., Izumibashi-Charité, Tokyo.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 18.
- S. 138—140.) Fukushima, Tosaku, Zur Frage der Funktion der Schilddrüse in bezug auf den Jodstoffwechsel. I. Teil: Über den Jodgehalt der Schilddrüsen erwachsener Japaner. (Med. Klin., Prof. K. Miura, Univ. Tokyo.) (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ.
- Tokyo Bd. 80, H. 3, S. 557—569.) **40,** 84. Fukushima, Tosaku, Zur Frage der Funktion der Schilddrüse in bezug auf den Jodstoffwechsel. II. Teil: Das Schicksal des zugeführten Jods in normalen und thyreo-
- priven Ratten. (Med. Klin., Prof. K. Miura, Univ. Tokyo.) (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. Tokyo Bd. 80, H. 3, S. 571-601.) 40, 84. Gellhorn, Ernst, Schilddrüse und Nitrilvergiftung. (Physiol. Inst., Univ. Halle a. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 5/6, S. 571/582.) 87, 62.
- Gley, E., et Alvaro Ozorio de Almeida, Quelques données anatomo-physiologiques sur le pancréas, les surrénales et la thyroïde de plusieurs rongeurs et d'un marsupial du Brésil. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 35, S. 1138-1141.)

Grob, Hans - Joachim, Ist ein Einfluß der inneren Sekretion der Schilddrüse auf die Periode der rhythmischen Erregungen im Muskel nachweisbar? (Dissertation:

Leipzig 1923. 20 S. m. Taf.)

\*\*
Hammett, Frederick S., The thyroid gland and development. (Die Schilddrüse und Entwicklung.) (Journ. of heredity Bd. 41, Nr. 7, S. 291—296.)

\*\*

Hellwig, A., Die Bedeutung der Grundumsatzbestimmungen für die Schilddrüsenchirurgie. (Chirurg. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 45, S. 2061—2064.)

Holm, Kurt, und A. Bornstein, Über den Einfluß der Schilddrüse auf einige toxische Glykamien. (Pharmakol. Univ.-Inst. u. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 185, H. 4/6, S. 532—535.)

Jackson, Arnold S., and Reginald H. Jackson, Relation of the basal metabolic rate to diseases of the thyroid gland. (Verhältnis der Stoffwechselgrundzahl zu den Erkrankungen der Schilddrüse.) (Americ. journ. of surg. Bd. 87, Nr. 4, S. 86—90.) 84, 213.

Kendall, Edward C., The chemistry and the pharmacologic action of thyroxin. (Die chemische und pharmakologische Wirkung des Thyroxins.) (Ann. of clin. med. Bd. 1, Nr. 4, S. 256—258.)

85, 339.

Képinow, Léon, Glande thyroïde et anaphylaxie. Influence de la glande thyroïde sur le choc anaphylactique lors de son administration per os peu de temps avant l'injection déchaînante. (Schilddrüse und Anaphylaxie. Einfluß der Schilddrüse auf den anaphylaktischen Schock bei Verabreichung von Schilddrüse kurz vor der auslösenden Injektion.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, S. 846—848.)

Klose, H., und A. Hellwig, Über Bau und Funktion der kindlichen Schilddrüsenhyperplasie. (Chirurg. Univ-Klin., Frankfurt a. M.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 124, H. 2, S. 347-361.) 88, 284.

Knaus, Hermann, Zur Schilddrüsenfunktion in der Schwangerschaft. (Univ.-Frauenklin., Graz.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 119, H. 3, S. 459-467.)

Kraus, Erik J., Erwiderung auf die Arbeit von S. Wail "Über die Sekretion der Schilddrüse". (Pathol. Inst., dtsch. Univ., Prag.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 244, S. 299—302.)

84, 371.

Lüttichau, Antonio, Tiroide ed anafilassi. (Thyreoidea und Anaphylaxie.) (Istit. di patol. gen., univ., Bologna.) (Boll. d. scienze med., Bologna, Bd. 1, Nov.-Dez.-H., 8. 342-345.) **88**, 69.

Lyon, D. Murray, The influence of the thyroid gland on the response to adrenaline. (Der Einfluß der Schilddrüse auf die Adrenalinreaktion.) (Dep. of therapeut., univ., **86**, 197.

Edinburgh.) (Brit. med. journ. Nr. 8258, S. 966—967.)

86, 197.

McCarrison, Robert, Pathogenesis of deficiency disease. XI. Observations on fatexcess in relation to iodine requirements and to the throid gland. (Pathogenese von Avitaminosen. XI. Beobachtungen über Fettüberschuß in Beziehung zum Jodbedarf und zur Schilddrüse.) (Dep. of physiol., univ., Oxford.) (Indian journ. of med. research Bd. 11, Nr. 1, S. 1—51.)

Marine, David, The importance of our knowledge of thyroid physiology in the con-

trol of thyroid diseases. (Die Bedeutung der Kenntnis von der Physiologie der Schilddrüse bei der Beobachtung von Schilddrüsenkrankheiten.) (Arch. of inter-

nal med. Bd. 82, Nr. 6, S. 811—827.)

\*\*Mastin, Edward Vernon, The blood supply of the thyroid gland and its surgical significance. (Die Blutversorgung der Schilddrüse und ihre chirurgische Wichtig-

keit.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 36, Nr. 1, S. 69—74.) rray, Jan, The thyroid gland in experimental rickets. (Inst. o Glasgow.) (Brit. journ. of exp. pathol. Bd. 4, Nr. 6, S. 335—339.) (Inst. of physiol., univ., Murray, Jan,

Orator, V., Über die Abhängigkeit der pharmako-dynamischen Proben von der Schilddrüsenfunktion. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 3,

Oswald, A., Die Beziehungen der Schilddrüse zum Nervensystem. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 12, H. 2, S. 282—288.)

84, 471.

Parhon, C. I. et M. Goldstein, Traité d'endocrinologie. (Les sécrétions internes au

point de vue morphologique, chimique, physiologique, pathologique et thérapeutique.)
Tl. I. La glande thyroïde. (Endokrinologie der Schilddrüse.) (Jassy: Viata Romineasca S. A. 1923. XII, 467 S.)

40, 604.
Parrisius, W., und Hans Schlack, Der Einfluß von Kälte und Wärme auf die Schilddrüse. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 25, S. 1168—1169.)

Piticariu I. Die Diegmose funktionaller Stämpgen der Schilddrüse der 1

Piticariu, I., Die Diagnose funktioneller Störungen der Schilddrüse durch spezifische Schilddrüsenapparate oder durch chemische Substanzen. (Allg. Krankenh., Czernowitz.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 7/8, S. 204—207.) (Rumänisch.) 87, 367.

- Reinhard, Wilhelm, Experimentelle Untersuchungen über die Beziehungen des Halssympathicus zur Schilddrüse. (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 180, H. 1/3, S. 170—176.) 85, 237.
- Rogers, John, The probable normal and pathological physiology of the thyroid. (Die normale und pathologische Physiologie der Schilddrüse.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 7, S. 393—395.)

  84, 370.
- Rucker, James B., Comparison of basal metabolic rate with the histopathology in thyroid dysfunction. (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 7, S. 398—399.)
- Schur, Max, Beiträge zur klinischen Konstitutionspathologie. X. Zur Bewertung der Kottmannschen "Photoreaktion" als Funktionsprüfung der Schilddrüse. (Allg. Poliklin., Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 3/4, S. 412—413.)

  86, 376.
- Spirito, Francesco, Lo stato della tiroide in gravidanza. (Der Zustand der Schilddrüse während der Schwangerschaft.) (Istit. ostetr. ginecol., univ., Napoli.) (Arch. di obstetr. e ginecol. Jg. 17, Suppl., S. 3-258.)
- Springer, Maurice, Le corps thyroïde et la croissance. (Die Schilddrüse und das Wachstum.) (Journ. de méd. de Paris Jg. 42, Nr. 13, S. 262—265.)
- Stanley Jones, H., The physiological and pathological importance of the thyroid
- secretion. (Über die Physiologie und Pathologie der Schilddrüsenfunktion.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 7, S. 389—393.)

  Starlinger, F., Physikalisch-chemische Untersuchungen zum Schilddrüsenproblem.

  (I. Chirurg, Univ.-Klin., Wien.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 36, H. 122 S. 224 (1988).
- H. 2/3, S. 334—355.)

  Stuber, B., Über eine neue Funktion der Schilddrüse und die biologische Rolle des Jods. (Arch. de med., cirug. y especialid. Bd. 12, Nr. 3, S. 97—110.) (Spanisch.) 85, 127.
- Sugata, H., The effect of quinine on the iodine content of the thyroid gland. (Die Wirkung des Chinin auf den Jodgehalt der Schilddrüse.) (Laborat. of pharmacol.. univ. of Chicago, Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 2, S. 282—286.)
- Szenes, Alfred, und Franklin Bircher, Über Basalstoffwechseluntersuchungen bei Schilddrüsenerkrankungen. (Chirurg. Univ. Klin., Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 10, S. 263—267.)

  40, 84.

  Terry, W. I., and H. C. Shepardson, The differentiation of normal and pathologic
- human thyroid glands by serologic methods. Prelim. report. (Die Unterscheidung zwischen normalen und kranken menschlichen Schilddrüsen durch serologische Methoden. Vorl. Mitt. (Dep. of surg., univ. of California med. school, Berkeley.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 17, S. 1435.)

  86, 375.
- Troell, Abraham, Über den Bau der Struma, mit besonderer Berücksichtigung des Morbus Basedowi. (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 124, H. 4, S. 700—741.) 84, 371. Unverricht, Thyreoidea und Erythropoese. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 4, S. 166
- bis 167.) **82**, 182. Vaquez, H., et C. Dimitracoff, L'épreuve de l'adrénaline ou épreuve de Gœtsch dans les affections du corps thyroïde. (Die Adrenalinprobe [Goetsch] in der Pathologie der Schilddrüse.) (Arch. des maladies du cœur, des vaisseaux et du sang Jg. 16, Nr. 6, S. 414 427.) **85**, 237.
- Verzar, Frigyes und Béla Vásárhely, Die Funktion der Schilddrüse bei Mangel von B-Vitaminen. (Magyar orvosi arch. H. 4, S. 239—252. 1923.) (Ungarisch.) \*
- Williamson, G. Scott, The thyroid apparatus in man. (Der Schilddrüsenapparat beim Menschen. (Dep. of pathol., roy. Free hosp., London.) (Lancet Bd. 205, Nr. 25, S. 1337—1340.) **86**, 375.

#### Tierversuche, Exstirpation.

- Abderhalden, Emil, Weitere Beiträge zur Kenntnis von Nahrungsstoffen mit spezifischer Wirkung. XXIII. Mitt. Vergleichende Versuche über das Verhalten von schilddrüsenlosen Meerschweinchen und solchen, die Schilddrüsen besitzen, gegenüber einer Nahrung, die zum Skorbut führt. (Physiol. Inst., Halle a. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges Physiol. Bd. 198, H. 2, S. 164—168.)
- Abelin, J., und N. Scheinfinkel, Gaswechsel und Metamorphose von Amphibienlarven nach Verfütterung von Schilddrüse oder von jodhaltigen Substanzen. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 2, S. 151 bis 163.)
- Akamatsu, N., Beiträge zur Schilddrüsen-Implantation. (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 240, H. 3, S. 556—559.) 88, 285.

Bircher, Eugen, Zur Pathologie der Thymus. III. Experimenteller Morbus Basedowii und Beziehung der Thymus zur Schilddrüse. (Chirurg. Abt., Krankenanst., Aarau [Schweiz].) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 182, H. 3/4, S. 229—267.) 85, 484.

Burridge, W., Experiments with thyroid augmentor and a note on the post-operative treatment of exophthalmic goitre. (Versuche mit dem Verstärkungshormon der Schilddrüse, nebst einer Notiz über die postoperative Behandlung der Basedowschen Krankheit.) (Indian med. gaz. Bd. 58, Nr. 8, S. 373—374.)

86, 192.

Dittler, Rudolf, und Willy Schirmer, Die Stoffwechselreaktion des Kaninchens auf parenterale Spermazufuhr nach doppelseitiger Laryngeusdurchschneidung. (Physiol. Inst., Univ. Leipzig.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 48, S. 250—263.)

Dott, Norman, M., An investigation into the fonctions of the pituitary and thyreoid glands. Part. I. Technique of their experimental surgery and summary of results. (Über die Funktion der Hypophyse und Thyreoidea. I. Technik ihrer Entfernung und Zusammenfassung der Resultate.) (Dep. of physiol., univ., Edinburgh.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 13. Nr. 3/4, S. 241—282.)

87. 208.

und Zusammenfassung der Resultate.) (Dep. of physiol., univ., Edinburgh.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 18, Nr. 3/4, S. 241—282.) 87, 208. Friedman, G. A., The effect of thyroid gland from young calf upon the blood sugar in depancreatized dogs. (Die Wirkung der Schilddrüse junger Kälber auf den Blutzucker pankreasloser Hunde.) (Dep. of clin. pathol., coll. of physic. a. surg., Columbia univ., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 20, Nr. 8, S. 516—518.)

Fukushima, Tosaku, Zur Frage der Funktion der Schilddrüse in bezug auf den Jodstoffwechsel. II. Teil: Das Schicksal des zugeführten Jods in normalen und thyreopriven Ratten. (Med. Klin., Prof. K. Miura, Univ. Tokyo.) (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. Tokyo Bd. 80, H. 3, S. 571—601.)

40, 84.

Hammet, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. IX. The effects of the loss of the thyroid and parathyroid glands at 100 days of age on the growth in body length, body weigth and tail length of male and female albino rats. (Studien über den Thyreoideaapparat. IX. Die Wirkungen des Verlustes von Thyreoidea und Epithelkörperchen im Alter von 100 Tagen auf das Wachstum von Körperlänge, Gewicht und Schwanzlänge männlicher und weiblicher Albinoratten.) (Wistar inst. of anat.. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 63, Nr. 2, S. 218 bis 244.)

Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. X. The refractive index and water content of the blood serum of male and female albino rats thyro-parathyroidectomized and parathyroidectomized at 100 days of age. (Thyroidea-Studien. X. Der Refraktometerwert und Wassergehalt des Blutserums männlicher und weiblicher thyreo-parathyreoidektomierter, 100 Tage alter Albinoratten.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 64, Nr. 3, S. 467 bis 480.)

Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XII. The effect of thyroparathyroidectomy and parathyroidectomy at 100 days of age on the growt hof the brain and spinal cord of male and female albino rats. (Thyroideastudien. XII. Die Wirkung von Thyreo-parathyroidektomie im Alter von 100 Tagen auf Gehirnund Rückenmarkswachstum von männlichen und weiblichen Albinoratten.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Journ. of comp. neurlo. Bd. 35, Nr. 4, S. 313 bis 335.)
85, 127.

Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XIII. The effects of thyro-parathyroidectomy and parathyroidectomy at 100 days of age on the growth of the reproductive system of male and female albino rats. (Thyroideastudien XIII. Wirkung von Thyroo-parathyroidektomie bei 100 Tage alten männlichen und weiblichen Albinoratten auf das Wachstum des Fortpflanzungsapparates.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of anat. Bd. 32, Nr. 1, S. 37—51.)

Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XIV. The effects of thyro-parathyroidectomy and parathyroidectomy at 100 days of age on the growth of the glands of internal secretion of male and female albino rats. (Thyreoideastudien XIV. Wirkung der Thyreo-parathyreoidektomie bei 100 Tage alten männlichen und weiblichen Albinoratten auf das Wachstum der innersekretorischen Drüsen.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of anat. Bd. 32, Nr. 1, S. 53—74.)
35, 340.
Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XV. The growth of the

Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XV. The growth of the heart, lungs, liver, kidneys, spleen, submaxillary glands and eyeballs in male and female albino rats thyro-parathyroidectomized and parathyroidectomized when 100 days of age. (Thyreoideastudien XV. Das Wachstum von Herz, Lunge, Leber,

Niere, Milz, Gl. submaxillaris und Auge bei männlichen und weiblichen 100 Tage alten Albinoratten nach Thyreo-parathyreoidektomie.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of anat. Bd. 82, Nr. 1, S. 75—94.) 85, 341.

biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of anat. Bd. 82, Nr. 1, S. 75—94.) 85, 341.

Hammet, Frederick, S., Studies of the thyroid apparatus. XVII. The effect of thyroparathyroidectomy and parathyroidectomy at 100 days of age on the Ca, Mg and P content of the ash of the humerus and femur of male and female albi norats. (Thyreoideastudien. XVII. Die Wirkung der Thyreoparathyreoidektomie bei 100 Tage alten, männlichen und weiblichen Albinoratten auf den Ca-, Mg- und P- Gehalt der Asche von Humerus und Femur.) (Wistar inst., of anat. a. biol., Philadelphia.) (Journ. of biol. chem. Bd. 57, Nr. 1, S. 285—303.)

85, 484.

Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XVIII. The differential development of the albino rat from 100 to 150 days of age and the influence of thyreo-parathyroidectomy and parathyroidectomy thereon. (Thyreoidea-Studien. XVIII. Die Entwicklung der 100—150 Tage alten Albinoratte unter dem Einfluß von Thyreo-parathyroidektomie.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 1, S. 29—47.)

87, 208.

Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XXI. The water content and refractive index of the blood-serum of albino rats thyroparathyroidectomized and parathyroidectomized at 75 days of age. (Thyreoidea-Studien. XXI. Wassergehalt und Brechungsexponent des Blutserums von Albinoratten, denen im Alter von 75 Tagen Thyreoidea und Parathyreoidea entfernt wurden.) (Wistar inst. of anat. a. biol., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Journ. of metabolic research Bd. 4, Nr. 1/2, S. 65—72.)

Hara, Yuzo, Untersuchungen über die pathologische Physiologie des Kropfes mittels der Asherschen Methode der Empfindlichkeit der Ratte gegen Sauerstoffmangel. (Chirurg. Univ.-Klin., Bern.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 36, H. 4, S. 537—557.)

Hogben, Lancelot, Studies on internal secretion. I. The effect of pituitary (anterior lobe) injection upon normal and thyroidectomised axolotls. (Studien zur inneren Sekretion. 1. Der Einfluß der Einspritzung von Hypophysisvorderlappen auf normale und thyreoidektomierte Axolotln.) (Proc. of the roy. soc. Ser. B. Bd. 94, Nr. B. 660, S. 204—215.)
38, 112.

Houssay, B.-A., et A. Sordelli, Thyroïde et anaphylaxie. (Thyreoidea und Anaphylaxie.) (Inst. de physiol., fac. de méd. et inst. bactériol., dép. nat. d'hyg., Buenos-Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 5, S. 354—356.)

83, 368.

Kowitz, Hans Ludwig, Experimentelle Untersuchungen zu dem Problem der Schilddrüsenfunktion. (Med. Univ.-Klin. u. physiol. Inst., Eppendorfer Krankenh., Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 84, H. 3/6, S. 457—489.)
85, 339.

Liddell, Howard S., Some methods for investigating the effect of thyroidectomy on the neuro-muscular mechanism of sheep. (Einige Methoden zur Untersuchung des Einflusses der Thyreoidektomie auf den Neuromuskular-Mechanismus des Schafes.) (Physiol. laborat., med. coll., Cornell univ., Ithaca.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 18, Nr. 2, S. 191—197.)

Liddell, Howard S., The possible influence of fatigue on the reaction time of thyroidectomized sheep. (Der mögliche Einfluß der Müdigkeit auf die Reaktionszeit
bei thyreoidektomierten Schafen.) (Dep. of physiol., med. coll., Cornell univ.,
Ithaka.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 2, S. 126—127.)

Magnus, V., Experimentelle Untersuchungen über die Schilddrüse und Hypophysion.

Magnus, V., Experimentelle Untersuchungen über die Schilddrüse und Hypophyse bei Amphibienlarven. Übersichtsartikel. (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 3, S. 244—247.)

Naccarati, Sante, Influenza della tiroidectomia sul ritmo cardiaco. (Istit. di fisiol. gen., univ., Roma.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 5, S. 379—384.)

Parhon, Marie, Sur la concentration moléculaire du sang chez les animaux normaux, éthyroïdés, hyperthyroïdisés, dans le myxédème et la maladie de Basedow. (Über die molekulare Konzentration des Blutes bei normalen, thyreopriven und hyperthyreoidisierten Tieren, beim Myxödem und beim Basedow.) (Laborat., clin. des maladies nerv., Jassy.) (Endocrinol. e patol. costituz. Jg. 2, H. 1, S. 41—43.) 35, 127. Pedotti, F., und M. Branovačky, Über vergleichende Untersuchungen der Schild-

Pedotti, F., und M. Branovačky, Über vergleichende Untersuchungen der Schilddrüsenfunktion mittels der direkten Bestimmung des Gaswechsels und der Untersuchung des Blutes im Asherschen Rattenexperiment. (Chirurg. Univ.-Klin., Bern.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 21, S. 516—518.) 37, 62. Pfeiffer, Hermann, Über den Einfluß des Schilddrüsenverlustes auf die Wärme-

Pfeiffer, Hermann, Uber den Einfluß des Schilddrüsenverlustes auf die Wärmeregulation des Meerschweinchens. (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., Univ. Graz.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol., Bd. 98, H. 3/4, S. 253—256.)

36, 376.

- Romeis, B., Untersuchungen über die Wirkung des Thyroxins. I. Mitt. Über die Wirkung des Thyroxins auf Körpergewicht und Leberglykogen weißer Mäuse. (Histol.embroyl. Inst., Univ., München.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 185, H. 1/3, S. 85-
- Romeis, B., Untersuchungen über die Wirkung des Thyroxins. II. Mitt. Über die Wirkung des Thyroxins auf Froschlarven. (Histol.-embryol. Inst., Univ. München.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 140, H. 1/3, S. 121—159.)
- Romeis, Benno, Untersuchungen über die Wirkung des Thyroxins. III. Mitt. Über die Zerstörung der spezifischen Wirkung des Thyroxins durch die Einwirkung von Blut in vivo und in vitro. (Histol.-embryol. Inst., Univ. München.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 141, H. 4/6, S. 500-522.) 87, 63.
- Simpson, Sutherland, Some effects of thyroidectomy in the sheep. (Einige Resultate der Thyreoidektomie beim Schaf.) (New York state journ. of med. Bd. 23, Nr. 12, S. 486—488.)
- Slowikowska, Stanislawa, Recherches expérimentales sur le rôle de la glande thyroïde dans la métamorphose des bactraciens. (Experimentelle Untersuchungen über die Rolle der Schilddrüsen bei der Metamorphose froschartiger Reptilien.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 37, S. 1396—1398.) \*
- Sorvur, M. F., Versuche über Einfluß von Nahrung, Licht und Bewegung auf Knochenentwicklung und endokrine Drüsen junger Ratten mit besonderer Berücksichtigung der Rachitis. (Pathol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 2, S. 467—481.)
- Staehelin, R., E. Hagenbach und F. Nager, Gaswechselversuche an einem strumektomierten Knaben. (Med., chirurg. u. otol. Klin., Basel.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 1/3, S. 63—83.)

# Erkrankungen der Schilddrüse.

## Allgemeines.

- Booth by, Walter M., The importance in surgery of the thyroid gland of the correctdifferential diagnosis of thyroid diseases. (Die Bedeutung der korrekten Differentialdiagnose von Schilddrüsenerkrankungen für die Chirurgie.) (Ann. of surg. Bd. 78, Nr. 5, S. 572—585.)

  \*\*
  Brown, Louis E., The relation between thyrotoxicosis and tonsillar infection. (Die
- Beziehungen zwischen Thyreotoxikose und Tonsillarinfektion.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 32, Nr. 2, S. 367—386.)

  34, 485.
- Diggle, Holt, Diesase of the thyroid gland in their relation to laryngology. (Schilddrüsenerkrankung und ihre Beziehungen zur Laryngologie.) (Journ. of laryngol.
- a. otol. Bd. 38, Nr. 10, S. 522—524.)

  \*King jr., John T., The gas exchange in diseases of the thyroid gland. (Der Gasaus-
- tausch bei Schilddrüsenerkrankungen.) (Med. clin., Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Bull. of Johns Hopkins hosp. Bd. 84, Nr. 391, S. 304—311.) 36, 376. Morse, Sterne, and Clyde M. Fitch, The Kottmann reaction for thyroid activity. Carbon dixoide in the tested serum. (Die Kottmannsche Reaktion zur Erkrankung der Schilddrüsentätigkeit. Der Kohlenoxydgehalt des untersuchten Serums.) (Laborat., Grant. hosp., Columbus, Ohio.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 8, Nr. 10, S. 802, 405.) Nr. 10, S. 692—695.) 85, 339.
- New, Gordon B., The larynx in diseases of the thyroid. (Der Larynx bei Schilddrüsenerkrankungen.) (Ann. of clin. med. Bd. 1, Nr. 4, S. 262—265.)
- Orator, Viktor, Neue Gesichtspunkte in der Beurteilung der pharmakodynamischen Funktionsprüfung. (Zugleich ein Beitrag zur Frage der Epinephrinprobe Götsch.) (I. Chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 36, H. 2/3, S. 420-440.) 88, 113.
- Plummer, William A., Clinical features of thyroid diseaess. (Klinische Charakteristica der Schilddrüsenerkrankung.) (Ann. of clin. med. Bd. 1, Nr. 4, S. 259 bis 260.) 85, 342.
- Rossi, Ottorino, Disfunzione tiroidea. (Dysfunktion der Thyreoida.) Istit. sieroterap. 1923. 134 S.) (Milano:
- Schanz, Friedrich, Zahnveränderungen bei Schilddrüsenerkrankungen. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 34 S.)
- Truitt, Ralph P., Neuropsychiatric analysis of 2500 ex-service men with special study of the relation of the thyroid to psychoneuroses. (Neuropsychiatrische Analyse von 2500 dienstentlassenen Männern mit besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zwischen Schilddrüse und Psychoneurosen.) (Chicago neurol. soc., 19. IV. 1923.) (Arch. neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 118—120.)

Vidlička, Jaroslav, Die Klassifikation der Schilddrüsenerkrankungen in der Mayo-Klinik. (Abt. f. Metabol., Mayo-Klin., Rochester.) (Bratislavské lekárske listy Jg. 8, Nr. 1, S. 20—34.) (Tschechisch.)

Wilson, Louis B., The pathologic classification of lesions of the thyroid gland. (Die pathologische Klassifikation von Läsionen der Schilddrüse.) (Ann. of clin. med. Bd. 1, Nr. 1, S. 44—50.)

## Myxoedema adultorum.

Barkman, Ake, Ein Fall von Myxödem mit Symptomen vom zentralen Nervensystem. (Med. Abt., Bez.-Krankenh., Karlstad.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 293—299.) 84, 474.

Berkeley, William N., Some notes on thyroid therapeutics. (Einige Bemerkungen über Schilddrüsenbehandlung.) (Internat. clin. Bd. 8, Ser. 33, S. 83—91.) 86, 193.

Bernhardt, Hermann, Zur Frage der spezifisch-dynamischen Wirkung der Nahrungszufuhr bei endokrinen Erkrankungen (Zeitzelber f. 1881) rungszufuhr bei endokrinen Erkrankungen. (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 1/3, S. 149—153.) **87**, 365.

Böhner, Hermann, Forme fruste vom Myxödem. (Dissertation: Leipzig 1922 [1923]. 73 S.)

Bonilla, E., und C. Blanco Soler, Ein Fall von Operationsmyxödem. (Siglo méd.

Bd. 71, Nr. 3631, S. 669—672.) (Spanisch.)

\*\*Bowman, K. M., and G. P. Grabfield, A case of myxedema in which the basal metabolic rate was minus fifty-six per cent. (Beschreibung eines Falles von Myxōdem mit einem Grundumsatz von —56%.) (Psychop. hosp., Boston.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 3, S. 209—210.) 85, 343.

Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 3, S. 209—210.)

Červenka, Jos., und Ladislav Labohy, Lebensdauer bei Myxödem? (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 222—225.) (Tschechisch.)

Claude, Henri, et Suzanne Bernard, Myxœdème et psychose. (Myxödem und Psychose.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 417—418.)

Emery jr., Edward S., The blood in myxedema. (Das Blut beim Myxödem.) (Med. clip. Peter Bort Brighem born, Beston.) (America journ of the med. spice and s

clin., Peter Bent Brigham hosp., Boston.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. <u>165</u>, <u>Nr. 4</u>, S. 577—583.) **88**, 286.

Th., Kurzer Beitrag zur Frage des Myxödems und der pluriglandulären Inzienz. (Allg. Krankenh., Hamburg-Barmbek.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2. suffizienz. Nr. 24, S. 1109—1111.) **88**. 436.

Herzfeld, Enno, Zwei Fälle von Myxödem. (Dissertation: Greifswald 1923. 33 S.) \* Hoffmann, Heinrich, Über circumscriptes, planes Myxödem mit Bemerkungen über Schleim und Kalk bei Poikilodermie und Sklerodermie. (Univ.-Hautklin., Breslau.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 1, S. 89-104.)

Jackson, Arnold S., The diagnosis of myxedema in adults treatment with thyroxin. (Zur Diagnose des Myxödems der Erwachsenen; Behandlung mit Thyroxin.) (Illinois med. journ. Bd. 44, Nr. 6, S. 415-421.)

Izquierdo y de Hernández, Manuel, Ein Fall von Myxödem mit Metrorhagien. (Arch. de med., cirug. y especialid. Bd. 12, anales de la acad. méd.-quirúrg. española Nr. 2, S. 463—464 u. Nr. 3, S. 465—468; Rev. española de obstetr. y ginecol. Jg. 8, Nr. 96, S. 554—558; Anales de la acad. méd.-quirúrg. española Bd. 10, S. 463—468.) (Spanisch.)

Kippenberg, August, Über einen Fall von Myxödem-Psychose. (Dissertation: Kiel [1923]. 34 S.)

McKenna, H. J., Exophthalmic goiter with acute myxedema complicating postoperative convalescence. (Exophthalmischer Kropf mit akutem Myxodem, die nachoperative Rekonvalescenz komplizierend.) (Surg. clin. of North America [Kansas City-Nr.] Bd. 8, Nr. 6, S. 1611-1613.)

Mau, C., Zwei bemerkenswerte Fälle von Zwergwuchs (Lues congenita der Hypophyse, erworbene Athyreose). (Chirurg. Univ.-Klin., Kiel.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 23, S. 751—753.)

84, 309.

Merland, A., Examen anatomo-pathologique du corps thyroïde et de l'hypophyse

dans un cas de myxœdème fruste congénital. (Pathologisch-anatomische Untersuchung der Schilddrüse und der Hypophyse in einem Fall von kongenitalem Myxædème fruste.) (Clin. des maladies ment. et laborat. d'histol., fac. de méd., Nancy.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 14, S. 1099—1101.) **38, 436.** rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 14, S. 1099-1101.)

Mó, Arturo, Spontanes Myxödem beim Erwachsenen nach dem 25. Lebensjahre. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 18, S. 473—476.) (Spanisch.) 36, 376. Moses, Otto, Über psychische Störungen bei Schilddrüsenausfall. (Dissertation: Köln

1923. 22 S.)

Quadflieg, Xaver, Irresein bei Myxödem. (Dissertation: Bonn 1923. 45 S.) \* Söderbergh, Gotthard, Ein Rückblick. (Hygiea Bd. 85, H. 14, S. 593—605 u. H. 15, S. 633—647.) (Schwedisch.) \* 85, 193.

Trier, Kaj, Patient mit Myxödem und Hypertonie der Muskulatur. (Dän. Ges. f. Kinderheilk., Kopenhagen, 26. X. 1921.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 20, S. 361 bis 362.) (Dänisch.)

## Infantiles Myxodem und Kretinismus.

Berkeley, William N., Some notes on thyroid therapeutics. (Einige Bemerkungen über Schilddrüsenbehandlung.) (Internat. clin. Bd. 8, Ser. 33, S. 83—91.) 86, 193.

Borchardt, L., Die thyreosexuelle Insuffizienz, eine besondere Form der multiplen Blutdrüsensklerose. (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 143, H. 1/2, S. 35—45.) 35, 130.

Ebright, George E., Hereditary myxedema. (Hereditares Myxôdem.) (San Francisco hosp., San Francisco.) (Med. clin. of North America [San Francisco-Nr.] Bd. 6, Nr. 6, S. 1505—1508.) 85, 242.

Finkbeiner, Ernst, Die kretinische Entartung (nach anthropologischer Methode). Mit einem Geleitwort von Karl Wegelin. (Berlin: Julius Springer 1923. VIII, 431 S. u. 6 Taf. G.-M. 20.—) **88**, 370.

Hermann, H., et E. Abel, Effet du traitement thyroïdien sur le métabolisme basal dans deux cas de myxœdème congénital typique. (Die Behandlung zweier Fälle von angeborenem Myxödem mit Schilddrüsenextrakt und dessen Einfluß auf den Grundumsatz.) (Laborat. de physiol. et laborat. de clin. méd. infant., fac. de méd., Nancy.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 2, S. 93—95.) \*

Joan nides, Georges Sp., Un cas de myxœdème congénital par hérédo-dystrophie paratuberculeuse. (Ein Fall von kongenitalem Myxödem infolge paratuberkulöser Heredodystrophie.) (Grèce méd. Jg. 25, Nr. 6/7, S. 36—38.)

40, 228.

Kraus, E. J., Gehirn, Schilddrüse und Körperwachstum. (Ver. dtsch. Ärzte in Prag,

Sitzg. v. 19. X. 1923.) **85**, 484.

Lüüs, A., Myxödem im Kindesalter. (Eesti Arst Jg. 2, Nr. 9, S. 245—250.) (Estnisch.) \* Marinescu, G., Untersuchungen über die feineren Veränderungen des Gehirns bei Idiotie

in Fällen von Myxödem. (Spitalul Jg. 48, Nr. 7/8, S. 178—180.) (Rumänisch.) 34, 474. Moro, E., Über den neotenischen Charakter des Myxödems. Eine klinisch-biologische Betrachtung. (Kinderklin., Univ. Heidelberg.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 25,

Moses, Otto, Über psychische Störungen bei Schilddrüsenausfall. (Dissertation: Köln 1923. 22 S.)

Naville, F., Les diplégies congénitales et les troubles dysthyroïdiens dans les classes d'enfants anormaux de Genève. Etude clinique et statistique. (Kongenitale Diplegien und dysthyroide Störungen in den Genfer Hilfsschulklassen. Klinische und statistische Studie.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 559 bis 567.) **86**, 206.

Opitz, Rudolf, Über sporadischen Kretinismus mit besonderer Berücksichtigung der Zeugungsfähigkeit. (Dissertation: Breslau 1923. 29 S.)

Parhon, Marie, Sur la concentration moléculaire du sang chez les animaux normaux, éthyroïdés, hyperthyroïdisés, dans le myxédème et la maladie de Basedow. (Über die molekulare Konzentration des Blutes bei normalen, thyreopriven und hyperthyreoidisierten Tieren, beim Myxödem und beim Basedow.) (Laborat., clin. des maladies nerv., Jassy.) (Endocrinol. e patol. costituz. Jg. 2, H. 1, S. 41—43.) 85, 127.

Pollak, Otto, Versuche an zwei Kropfkindern und einem Myxödem. (Mitt. d. Ges.

f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 1, S. 12—13.)

\*\*Roggen, Anna, Myxödem und Hypophysis. (Univ. Kinderklin., Köln.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 100, 3. Folge: Bd. 50, H. 5/6, S. 317—330.)

\*\*Roggen, Anna, Myxödem und Hypophysis. (Dissertation: Köln 1922 [1923]. 14 Bl.)

\*\*Tolking and The Company of the Comp

Talbot, Fritz B., and Margaret E. Moriarty, The value of basal metabolism in the diagnosis and treatment of cretinism. (Der Wert der Bestimmung des Grundumsatzes für die Diagnose und Therapie des Kretinismus.) (Childr. med. dep., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Americ. journ. of dis of childr. Bd. 25, Nr. 3, S. 185 **84**, 214.

West, Cecil McL., A case of arrested development of the thyroid gland associated with dwarfism and great obesity. (Ein Fall von Entwicklungshemmuug der Schilddrüse, verbunden mit Zwergwuchs und starker Fettleibigkeit.) (Journ. of anat.

Bd. 57, Nr. 3, S. 269—273.)

Zoepffel, H., Familiäres kongenitales Myxödem. (Univ.-Kinderklin., Würzburg.)
(Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 36, H. 4/5, S. 286—290.)

34, 214.

Würzburg.)
86, 193.

# Hypothyreosis, Dysthyreoidismus, Thyreoiditis.

- Bircher, Max E., Technik der Basalstoffwechselbestimmung, mit Demonstration ihrer Anwendbarkeit an einem Fall von operativem Hypothyreoidismus. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 6, S. 143—147.)
- Bleyer, J. Clarke, Über eine merkwürdige indianische Behandlungsweise eines Falles von Thyreoiditis parasitaria. (Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg. Bd. 27, Nr. 6, S. 197 bis 202.)
- Debenedetti, Ettore, Di un caso di grande eosinofilia con distrofia endocrina. (Uber einen Fall hochgradiger Eosinophilie bei endokriner Dystrophie.) (Osp. civ., Asti.) (Haematologica Bd. 4, H. 4, S. 394—410.) 87, 370. Dupouy, Roger, et Paul Schiff, Hallucinations gullivériennes et dysthyroïdie.
- (Liliputhalluzinationen und Dysthyreoidie.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 2, S. 140 bis 149.)
- Freudenberg, Franz Rudolf, Familiärer infantiler Hypothyreoidismus auf dem Boden kongenitaler Lues. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 33 S.)
- Hallberg, Charles A., Thyroiditis. (Ann. of clin. med. Bd. 1, Nr. 4, S. 261.) Hallez, G.-L., Les syndromes d'hypothyroïdie dans la première enfance. (Die hypothyreoiden Syndrome in der frühesten Kindheit.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 48,
- S. 617—620.) Kocher, Albert, The treatment of hypothyroidism by thyroid transplantation. (Be-
- handlung des Hypothyreoidismus mittels Schilddrüsentransplantation.) (Brit. med. journ. Nr. 8274, S. 560—561.) Millet, John A. P., and Byron D. Bowen, Clinical studies in functional disturbances.
- II. The recognition and treatment of hypothyroidism. (Klinische Untersuchungen bei funktionellen Störungen. II. Die Erkennung und Behandlung des Hypothyreoidismus.) (New York state journ. of med. Bd. 28, Nr. 3, S. 94—104.) 35, 130. Monod, Gabrielle, et Robert Monod, Etude sur la thyroidite ligneuse chronique. (Untersuchung über die chronische, hölzerne Thyreoiditis.) (Journ. de chirurg. Bd. 22, Nr. 1, S. 1—20.)

  84, 471.

  Ratner, J., Zur Frage der Hypothyreose in der Klinik der Geisteskrankheiten. (Psych-
- iatr. Klin., Inst. f. Fortbildungskurse, Petersburg.) (Psychiatrie, Neurol. u. exp.
- Psychologie H. 3, S. 77—85.) (Russisch.)

  Scheiner, Jiři, und Václav Jedlička, Hypothyreose und Hypoparathyreose mit Dysgenitalismus als pluriglanduläre Erkrankung. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6,
- Tl. 2, S. 226—249.) (Tschechisch.) 38, 175. Simmonds, M., Über chronische Thyreoiditis und fibröse Atrophie der Thyreoides. (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 246, S. 140—150.) **87**, 63.
- Talbot, Fritz B., Hypothyroidism. Studies of the metabolism and growth, and effect of thyroid treatment. (Hypothyreoidismus. Studien über Stoffwechsel und Wachstum und Wirkung der Schilddrüsenbehandlung.) (Americ. pediatr. soc., French Lick Springs, Indiania, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 7, S. 480—482.) **87**, 68.

# Hyperthyreoidismus.

- Alexandropol, Dépression mélancolique avec hypertrophie thyroïdienne. (Melancholische Depression mit Schilddrüsenhypertrophie.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 56-57.)
- Benedek, Ladislaus, und Paul Goldenberg, Tremophilie und thyreotoxische Konstitution. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 75—77.) Bram, Israel, The quinine test in hyperthyroidism: second report. (Die Chininprobe
- bei Hyperthyreoidismus: II. Mitt.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 6, S. 339-341.) 87, 66.
- Case, James T., Zur Behandlung des Hyperthyreoidismus. (Anales de la fac. de med. de Montevideo Bd. 8, Nr. 5/6, S. 546—550.) (Spanisch.) 87, 67. **87**, 67. Cole, William, Adolescent hyperthyroidism. (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 10, S. 703
- Crile, George W., The surgical treatment of hyperthyroidism. (Die chirurgische Behandlung des Hyperthyreoidismus.) (New York state journ. of med. Bd. 28, Nr. 12,
- S. 482-484.) Dérévici, Sur un cas de mélancolie et lésions aortiques avec hyperthyroïdie probable. (Fall von Melancholie und Aortenläsion mit wahrscheinlicher Hyperthyreoidie.)

(Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 38-40.)

- Freund, Hugo A., Results of treatment in one hundred consecutive cases of hyperthyroidism. (Behandlungsresultate in einer Reihe von 100 Fällen von Hyperthyreoidismus.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 7, S. 395-398.)
- Groover, Thos. A., A. C. Christie and E. A. Merritt, A review of the treatment of hyperthyroidism by all methods, with a summary of the authors' experience with Roentgen therapy. (Übersicht über die Behandlung des Hyperthyreoidismus mit allen Methoden nebst Bericht über Versuche des Verf. mit Röntgenstrahlen.) (Americ. journ. of roentgenol. a. radium therapy Bd. 10, Nr. 5, S. 385—393.) 84, 215.
- Hill, Robert B., A clinical and pathological study of fifty cases of hyperthyroidism. (Klinische und pathologische Untersuchungen von 50 Fällen von Hyperthyreoidismus.) (California state med. journ. of med. Bd. 21, Nr. 4, S. 163—165.)

  Holler, Gottfried, Zur Klinik der Beeinflussung der Hämatopoese durch die Schild-
- Holler, Gottfried, Zur Klinik der Beeinflussung der Hämatopoese durch die Schilddrüse. Das Verhalten des erythropoetischen Systems bei Hyperthyreosen. (II. med. Univ. Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 2, S. 23—26.) 32, 447.
  Lewis, Nolan D. C., A psychoanalytic study of hyperthyroidism. (Eine psychoanalytische Studie über Hyperthyreoidismus.) (St. Elisabeth's hosp., Washington, D. C.) (Psychoanalytic review Bd. 10, Nr. 2, S. 140—156.) 38, 437.
  Lissner, Henry H., Hyperthyroidism: A new clinical sign. (Ein neues klinisches Zeichen des Hyperthyreoidismus.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 3, S. 431—436.) 35, 128.
  Major, Ralph H., Acidosis in hyperthyroidism. (Acidose bei Hyperthyreoidismus.) (Dep. of internal med., univ. of Kansas, school of med., Lawrence.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 2, S. 83—84.)
  \*\*
  Marañón, G., und J. Gutiérrez, Das Symptom des "Roten Schilddrüsenfleckens" und das Symptom der "Hyperästhesie der Schilddrüsengegend". (Progr. de la clin. Bd. 25, Nr. 4, S. 3—10.) (Spanisch.)
  33, 436.
  Mohler, Henry K., The value of basal metabolic studies in the differential diagnosis of conditions resembling hyperthyroidism. Presentation of four cases, illustrating

- of conditions resembling hyperthyroidism. Presentation of four cases, illustrating its value. (Der Wert der Untersuchungen des Grundumsatzes bei der Differentialdiagnose von dem Hyperthyreoidismus nahestehenden Zuständen.) (Jefferson med. coll., Philadelphia.) (Med. clin. of North America [Philadelphia-Nr.] Bd. 6, Nr. 4, S. 949-959.)
- Moorhead, T. G., Remarks on hyperthyroidism. (Bemerkungen über Hyperthyroidis-
- mus.) (Irish journ. of med. science, Ser. 5, Nr. 15, S. 107—117.)

  \*Pawlowsky, E. N., Hyperthyreoidismus und Regeneration. (Arch. f. mikroskop. Anat. u. Entwirklungsmech. Bd. 99, H. 2/4, S. 620—627.)

  \*Rabinowitch, J. M., The vital capacity in hyperthyroidism with a study of the influence of posture. A prelim. report. (Die Vitalkapazität bei Hyperthyreoidismus mit einer Untersuchung über den Einfluß der Körperhaltung. Vorl. Mitteilung.) (Dep. of metabol. Montreel gen heep. Montreel) (Arch. of internal med. Bd. 81, Nr. 6. of metabol. Montreal gen. hosp., Montreal.) (Arch. of internal med. Bd. 81, Nr. 6, S. 910--915.) **85**, 341.
- Raimonde, Alejandro A., und Roque A. Izzo, Der Hyperthyreoidismus bei der Lungentuberkulose. (Rev. de hig. y de tubercul. Jg. 16, Nr. 182, S. 196—198.) (Spanisch.)
- Reed, C. I., Physiological evidence of the existence of a non visual afferent mechanism in the eye. (Physiologischer Nachweis einer zentripetalen - nicht optischen Leitung im Auge. I. Vasomotorische Wirkung starker Belichtung.) (Dep. of physiol., univ. of Kansas, L'awrence.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 3, S. 477-481.)
- Richardson, Edward P., Relative value of surgery and Roentgen ray in the treatment of hyperthyroidism. (Vergleichung des Wertes der chirurgischen und der Röntgenbehandlung des Hyperthyreoidismus.) (Surg. serv., Roentgen ray dep. a. med. laborat., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 12, S. 820—825.)
- assoc. Bd. 80, Nr. 12, S. 820—825.)

  Schack, Hans, Uber Syringomyelie und Hyperthyreoidismus. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 14 S.)
- Sudeck, Jodbehandlung bei Schilddrüsenerkrankungen. (Ärztl. Verein, Hamburg, Sitzg. v. 16. I. 1923.)
- Weiss, R. F., Psychoneurotische Störungen bei Hyperthyreoidismus. Ein Beitrag zur Lehre von der endokrinen Neurose. (Sanat. Woltersdorfer Schleuse, Erkner-Berlin.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 97, H. 4/6, S. 366—380.)
  35, 239.
- Willius, Frederick A., Walter M. Boothby and Louis B. Wilson, The heart in exophthalmic goiter and adenoma with hyperthyroidism. (Das Herz bei Basedowscher Krankheit und Adenom der Schilddrüse mit Hyperthyreoidismus.) (Med. clin. of North America [Mayo-clin. Nr.] Bd. 7, Nr. 1, S. 189—219.)

Willius, Frederick A., Walter M. Booth by and Louis B. Wilson, The behavior of the heart in exophthalmic goiter and adenomatous goiter with hyperthyroidism. With a note on the pathology. (Das Verhalten des Herzens bei der Basedowstruma und die adenomatöse Schilddrüse mit Hyperthyreoidismus.) (Mayo found. a. Mayo clin., Rochester.) (38. sess., Atlantic City, 1.—2. V. 1923.) (Transact. of the assoc. of Americ. physic. Bd. 88, S. 137-145.) **88**, 258.

### Basedowsche Krankheit.

Babonneix et Jean Hutinel, Goitre basedowifié, diabète, tuberculose pulmonaire. (Basedow, Diabetes und Lungentuberkulose.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 89, Nr. 31, S. 1409—1412.)

Behr, Valentin, Die Basedowsche Krankheit. (Glotzaugenkrankheit.) (Würzburg:

Gebr. Memminger 1923. 52 S.) Bickel, Georges, La mort subite par arrêt primitif du cœur dans la maladie de Basedow. (Plötzlicher Tod durch einfachen Herzstillstand bei Basedow.) (Clin. méd., univ., 84, 373.

Genève.) (Ann. de méd. Bd. 18, Nr. 6, S. 593—602.) Bircher, Eugen, Zur Pathologie der Thymus. III. Experimenteller Morbus Basedowii und Beziehung der Thymus zur Schilddrüse. (Chirurg. Abt., Krankenanst., Aarau [Schweiz].) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 182, H. 3/4, S. 229—267.) 85, 484. Bram, Israel, The prevention of exophthalmic goiter. (Die Verhütung des Morbus

Basedowii.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 3, S. 415—430.)

85, 130.

Bram, Israel, The heart in graves' disease. (Das Herz bei Basedowscher Krankheit.)

(Long Island med. journ. Bd. 17, Nr. 3, S. 93—99.) Bram, Israel, Atypical exophthalmic goiter. (Illinois med. journ. Bd. 48, Nr. 4,

S. 311-314.) Delbet, Goitre secondairement basedowien. (Sekundärer Basedowkropf.) (Progr. méd.

Jg. 31, Nr. 28, S. 351—353.)

Deutsch, Felix, Gehäuftes Auftreten von Morbus Basedowii. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 20, S. 678—680.)

Foster, Nellis B., Basal metabolism in the diagnosis and treatment of thyroid disease. (Die Bedeutung des Grundumsatzes für die Diagnose und Behandlung von Erkrankungen der Schilddrüsen.) (New York state journ. of med. Bd. 23, Nr. 12, Franco, Pietro Maria, Sindrome di Flaiani-Basedow e febbre tubercolare a forma

ondulante. (Flaiani-Basedowsche Krankheit und undulierendes tuberkulöses Fieber.) (II. clin. med., univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 9, Nr. 10, S. 361-370.) **84**, 472. Gersbach, Alfons, Über kombinierte Schilddrüsen- und Thymusdrüsenverkleinerungen

bei schwerer Basedowscher Krankheit. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 82 S.) \* Giordano, Alfred S., and Harold D. Caylor, Histological study of the effect of ligation of the thyroid vessels in exophthelmic goiter. (Histologische Studien über

den Einfluß der Ligatur von Thyreoidgefäßen beim Basedowkropf.) (Surg., gynecol. 82, 371. a. obstetr. Bd. 86, Nr. 1, S. 75—80.) Goldscheider, Über Basedowsche Krankheit. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 11, S. 335—338 u. Nr. 12, S. 371—376.)

82, 511.

Gordon, Alfred, Pathogenesis and treatment of exophthalmic goitre in the light of

our present knowledge. (Pathogenese und Behandlung der Basedowschen Krankheit im Lichte unserer heutigen Kenntnisse.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 7, S. 385—388.)

Gottlieb, K., Ein Fall von Morbus Basedowii. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk.

Wien Jg. 21, Nr. 2, S. 54—55.) Graemiger, Zur Frage des vermehrten Auftretens des Jod-Basedows. (Schweiz. med.

Wochenschr. Jg. 58, Nr. 42, S. 979—980.)

Guhrauer, Hans, Einseitiger Exophthalmus bei Morbus Basedowii mit Struma cal-

culosa. (Dissertation: Breslau 1923. 23 S.) Guillain, Georges, et R. Marquézy, Association d'un goitre basedowifié avec un hémi-syndrome parkinsonien. (Zusammenvorkommen eines Basedowkropfes mit einem Parkinsonschen Hemisyndrom.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de

Paris Jg. 89, Nr. 33, S. 1547—1548.) **86**, 168. Hamann, Josias, Ein Fall von Erschöpfungs-Depressionszustand bei Morbus Basedowii. (Dissertation: Kiel 1923. 33 S.)
Harris, I., The pulse pressure in exophthalmic goitre. (Der Pusldruck bei Basedowscher

Krankheit.) (Brit. med. journ. Nr. 8250, S. 630.)

Heim, Eberhard, Beziehungen zwischen Polyarthritis acuta rheumatica und Morbus Basedowii. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 38 S.)

- Heiman, Henry, Exophthalmic goiter in childhood with some unusual manifestations. (Basedowsche Krankheit in der Kindheit mit einigen ungewöhnlichen Erscheinungen.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 26, Nr. 3, S. 216—222.)

  85, 241.
- Heiman, Henry, Exophthalmic goiter in childhood with some unusual manifestations. (Basedowsche Krankheit im Kindesalter mit einigen ungewöhnlichen Symptomen.) (Americ. pediatr. soc., French Lick Springs, Indiana, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 7, S. 493—495.)

  85. 342.
- Herzfeld, Ernst, Zur Magensekretion bei Morbus Basedowii. (III. med. Klin.. Univ. Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 46, S. 1436—1437.) 86, 191.
- Holst, Johan, Der latente Basedow. Bemerkungen zu den Artikeln von Max Edwin Bircher: Die Jodtherapie unter wissenschaftlicher Kontrolle, und von Prof. F. de Quervain: Schilddrüse und Jod mit Rücksicht auf die Jodprophylaxe. (Chirurg. Univ.-Klin., Kristiania.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 6, S. 147—148.)
  88, 113.
- Holst, Johan, Untersuchungen über die Pathogenese des Morbus Basedowii (der Thyreosen). (Krankenh., Drammen u. pathol.-anat. Inst., Univ.-Klin., Kristiania.) (Acta chirurg. scandinav. Suppl.-Bd. 4, S. 1—91.)

  85, 129.
- Holst, Johan, Über die pathogenetische Bedeutung der Veränderungen im Nervensystem beim Morbus Basedowii. (Pathol.-anat. Inst., Univ. Christiania.) (Acta med. scandinav. Bd. 58, H. 4/5, S. 396—469.)
- Holst, Johan, Kohlenhydratstoffwechselanomalien und Pankreasveränderungen bei Morbus Basedowii. (Städt. Krankenh. Drammen, chirurg. Klin. u. pathol.-anat. Inst., Univ. Kristiania.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 31, S. 725—729.)
- Kellner, Dániel, Ein Fall von ovarieller Hypofunktion im Anschluß an Morbus Basedowii mit schweren vikariellen Hämorrhagien. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 49, S. 645—646.) (Ungarisch.)
- S. 645—646.) (Ungarisch.)

  Kessel, Leo, and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. I. Thyroid enlargement in individuals without sympathomimetic manifestations. (Studien über Basedowsymptome und das autonome Nervensystem. I. Schilddrüsenvergrößerung ohne Sympathicussymptome.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 3, S. 387—398.)

  32, 511.
- Kessel, Leo, and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. II. The clinical manifestations of disturbances of the involuntary nervous system (autonomic imbalance). (Studien über die Beziehungen zwischen Basedow und dem autonomen Nervensystem. II. Die klinischen Zeichen der Störungen des autonomen Nervensystems. [Autonome Gleichgewichtsstörung.]) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 4, S. 513—530.)
  38, 437.
- Kessel, Leo, Charles C. Lieb and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. (Studien über Basedowsymptome und das autonome Nervensystem.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 3, S. 384—387.)

  88, 369.
- Kessel, Leo, Charles C. Lieb, Harold T. Hyman and Herman Lande, Studies of exophthalmic goiter and the involuntary nervous system. III. A study of fifty consecutive cases of exophthalmic goiter. (Studien über Basedow und das autonome Nervensystem. III. Eine Studie von 50 Basedowfällen.) (Arch. of internal med. Bd. 31, Nr. 3, S. 433—454.)
- Koch v. Reichardt, Johann, Ein Fall von thymogenem Morbus Basedowii im Greisenalter. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 31 S.)
- Koopman, J., Die Basedowsche Krankheit, ihre Pathogenese und Behandlung. (Vlaamsch genessk. tijdschr. Jg. 4, Nr. 1, S. 2—12.) (Flämisch.)
- Kraus, Erik J., Zur Pathologie der basophilen Zellen der Hypophyse. Zugleich ein Beitrag zur Pathologie des Morbus Basedowii und Addisoni. (Pathol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 2, S. 421 bis 447.)
  86, 374.
- Kreidl, K., Ein Fall von Neurose unter dem Bilde von Morbus Basedowii, bzw. Hyperthyreoidismus. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 3, S. 199—202.)
- Labbé, Marcel, et Lambru, L'épreuve de l'injection d'adrénaline dans la maladie de Basedow. (Adrenalininjektionsprobe bei Basedowscher Krankheit.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 5, S. 423—430.)

  89, 63.
- Labbé, Marcel, A. Lambru et F. Nepveux, L'épreuve de l'injection d'adrénalien dans la maladie de Basedow. (Die Adrenalinprobe bei Basedow.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 24, S. 403—405.)

  36, 191.

- Mc Kenna, H. J., Exophthalmic goiter with acute myxedema complicating postoperative convalescence. (Basedowkrankheit mit akutem Myxödem, die nachoperative Rekonvaleszenz komplizierend.) (Surg. clin. of North America Bd. 8, Nr. 6, S. 1611
- Madia, Vittorio, Il sintomo di Jellineck nelle psicosi basedowiche. (Das Jellinecksche Symptom bei der Basedowpsychose.) (Manicomio civ., Aversa.) (Napoli: F. Giannini e figli 1923. 12 S.)
- Maurin, Y., Insuffisance ovarienne et goître exophtalmique. (Ovarialinsuffizienz und Basedow.) (Journ. de méd. de Paris Jg. 42, Nr. 14, S. 282—283.) 87, 209. Mautner, Hans, Morbus Basedowii. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 3, S. 124—126.)
- Michel, G., Gaswechseluntersuchungen an einem Falle von Morbus Basedowii im Hochgebirge. (Inst. f. Hochgebirgsphysiol. u. Tuberkuloseforsch., Davos.) (Schweiz.
- med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 27, S. 648-649.) **35**, 241. Navarro Blasco, A., Lungentuberkulose und Basedow. (Rev. de hig. y de tubercul. Jg. 16, Nr. 182, S. 189—194.) (Spanisch.)
- Parhon, C. I., Syndrome basédowien et parkinsonisme vraisemblablement postencé-phalitique. (Basedowsyndrom und wahrscheinlich postencephalitischer Parkin-sonismus.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 49—50.) \* Parhon, Marie, Sur la concentration moléculaire du sang chez les animaux normaux,
- éthyroïdés, hyperthyroïdisés, dans le myxédème et la maladie de Basedow. (Über die molekulare Konzentration des Blutes bei normalen, thyreopriven und hyperthyreodisierten Tieren, beim Myxödem und beim Basedow.) (Laborat., clin. des maladies nerv., Jassy.) (Endocrinol. e patol. costituz. Jg. 2, H. 1, S. 41—43.) 35, 127.
- Pineles, Friedrich, Über Jod-Basedow im Klimakterium. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 14, S. 648—650.)

  83, 147.

  Pochon, Gaston, Fracture simultanée des deux humerus chez une Basedowienne traitée par la thyroïdectomie et la radiothérapie. (Gleichzeitige Fraktur beider Oberarme bei einer mit Thyreoidektomie und Radiotherapie behandelten Basedowkranken.)
- (Journ. de méd. de Paris Jg. 42, Nr. 34, S. 694—695.)

  86, 191.

  Prince, A., Synchronisme rythmé entre des accès de dépression mélancolique et un syndrome thyroïdo-oculo-sympathique cervical unilatéral. (Gleichzeitiges regelmäßiges Auftreten von depressiven Anfällen und basedowoiden und sympathischen
- halbseitigen Symptomen.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 5, S. 312—318.) 33, 456. Raab, W., und C. Terplan, Morbus Basedowii mit subakuter Leberatrophie. (Propādeut. Klin. u. pathol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 33/34,
- S. 1154—1156.) 84, 473. Roth, Miklos, Respiratorische Stoffwechseluntersuchungen bei mit Röntgen behandelten Basedowkranken. (Magyar Orvosi Arch. Bd. 24, H. 1, S. 41-51.) (Un-
- **84**, **4**73. Sainton, Paul, et A. Mougeot, Sur le pouls veineux et le tracé apexien chez les basédowiens. (Über den Venenpuls und die Spitzenstoßkurve bei Basedowkranken.)
- (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 10, S. 415-423.) 34, 373. Schütz, Hans, Über Veränderungen der quergestreilten Muskeln und des retrobulbären
- Fettgewebes bei Morbus Basedowii. (Med. Klin., Kgl. ungar. Elisabeth-Univ., Budapest.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 2, S. 451—466.) 83, 438. Sharpey - Schafer, Edward, Does the blood of patients with exophthalmic goitre contain active derivatives of the thyroid? (Enthalt das Blut von Basedowkranken
- wirksame Schilddrüsenprodukte?) (Dep. of physiol., univ., Edinburgh.) journ. of exp. physiol. Bd. 18, Nr. 2, S. 131—137.) **89**, 162. Slesinger, E. G., A note on the intestinal theory of exophthalmic goitre. (Eine Bemerkung zu der intestinalen Theorie der Basedowschen Krankheit.) (Practitioner

**36**, 191.

Stolkind, E., Case of Graves' (Parry-Graves-Basedow) disease in a woman, aged 69, without goitre. (Fall von Gravesscher Krankheit bei einer 69 jährigen Frau ohne Kropf.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 9, clin. sect., S. 47-**-49.)** 

Bd. 111, Nr. 4, S. 266-272.)

- Troell, Abraham, Morbus Basedowii: Diagnostische und prognostische Gesichtspunkte. **82**, 315. (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 122, H. 3, S. 664—698.)
- Troell, Abraham, Über den Bau der Struma, mit besonderer Berücksichtigung des Morbus Basedowii. (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 124, H. 4, S. 700—741.) **84**, 371. Tsuji, Kwanji, Experimental and clinical studies on the etiology and treatment of
- exophthalmic goitre. (Experimentelle und klinische Untersuchungen über die Atiologie und die Therapie der Basedowschen Krankheit.) (I. med. clin., univ., Kyoto, Japan.) (Acta scholae med. univ. imp. Kioto Bd. 5, H. 3, S. 329-337.)

- Vedsmand, Helge, Myasthenia gravis, Morbus Basedowii (pluriglanduläre Insuffi-(Psychiatr. u. Nervenabt., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Ugeskrift f.
- laeger Jg. 85, Nr. 23, S. 405—407.) (Dänisch.) Kopenhagen.) (Ugeskrift f. 86, 176. Wartenberg, Robert, Zur Kenntnis der Basedowschen Krankheit. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 34 S.)
- Wheelon, Homer, Exopthalmic goiter following varicella and mastoiditis in a child with status thymolymphaticus. (Basedowsche Krankheit nach Windpocken und Mastoiditis bei einem Kind mit Status thymolymphaticus.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 3, S. 437-443.)
- Willius, Frederick A., Walter M. Boothby and Louis B. Wilson, The heart in exophthalmic goiter and adenoma with hyperthyroidism. (Das Herz bei Basedowscher Krankheit und Adenom der Schilddrüse mit Hyperthyreoidismus.) (Med. clin.
- of North America [Mayo-clin. Nr.] Bd. 7, Nr. 1, S. 189—219.)

  85, 241.

  Willius, Frederick A., Walter M. Boothby and Louis B. Wilson, The behavior of the heart in exophthalmic goiter and adenomatous goiter with hyperthyroidism. With a note on the pathology. (Das Verhalten des Herzens bei der Basedowstruma und die adenomatöse Schilddrüse mit Hyperthyreoidismus.) (Mayo found. a. Mayo clin., Rochester.) (38. sess., Atlantic City, 1.—2. V. 1923.) (Transact. of the assoc. of Americ. physic. Bd. 38, S. 137—145.) 38, 258.

# Therapie der Basedowschen Krankheit.

- Backer, P. de, Radiotherapie und Basedowsche Krankheit. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 4, Nr. 23, S. 594—604.) (Flämisch.) **8**7, 370.
- Bérard, Léon, Traitement du goitre exophtalmique. (Behandlung der Basedowschen Krankheit.) (Clinique Jg. 18, Nr. 17, S. 115—118.)

  84, 473.
- Bordier, H., Influence de la d'arsonvalisation diathermique sur les glandes endocrines. Application au traitement de la maladie de Basedow. (Diathermie bei Basedow.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 11, S. 790—791.) **82.** 513.
- Burridge, W., Experiments with thyroid augmentor and a note on the post-operative treatment of exophthalmic goitre. (Versuche mit dem Verstärkungshormon der Schilddrüse, nebst einer Notiz über die postoperative Behandlung der Basedowschen Krankheit.) (Indian med. gaz. Bd. 58, Nr. 8, S. 373—374.)

  36, 192.
- Butler, Carlos, Zur Behandlung des Basedow mit Curietherapie (65 Fälle). (Anales de la fac. de med. Bd. 8, Nr. 9, S. 793-813.) (Spanisch.) **87**, 67.
- Edling, Lars, Erfahrungen über die Röntgentherapie bei Morbus Basedowii. (Röntgeninst., Univ. Lund.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 30, H. 1/2, S. 117—126.)
- Flöystrup, G., Heilung eines schweren Falles von Morb. Basedowii mit Vorhofflimmern und bedeutender Kreislaufschwäche. (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 50, S. 915—916.) (Dänisch.)
- Hildebrand, O., Die operative Behandlung der Basedowschen Krankheit. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 11, S. 338—339 u. Nr. 12, S. 374—376.) **82**, 512.
- Jackson, Arnold, S., Preoperative treatment of patients with exophthalmic goiter.
  With special reference to Lugol's solution of iodine. (Präoperative Behandlung der Basedowkranken, mit besonderer Berücksichtigung der Lugolschen (Americ. journ. of surg. Bd. 37, Nr. 12, S. 315-316.)
- Karzis, M., A propos d'un cas de guérison de goitre exophtalmique après radiumthérapie
- d'un fibrome de l'utérus. (Heilung von Basedow nach Radiumbehandlung eines Uterusfibroms.) (Grèce méd. Jg. 25, Nr. 8/9, S. 42—43.)

  Kleinschmidt, O., Die Vor- und Nachbehandlung Basedowkranker mit Chininhydrobrom. (Chirurg. Univ.-Klin., Leipzig.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 37, S. 1425—1426.)
- Klose, Heinrich, und Alexander Hellwig, Ist die Resektion des Cervicalsympathicus eine zielbewußte Basedowoperation? (Chirurg. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 14, S. 627—630.) 88, 115.
- Köster, Friedrich, Radikale Operation der Basedowstruma. (Dissertation: Bonn 1923. 38 S.)
- Loucks, R. E., Radium treatment of toxic goiter with metabolic deductions. (Radiumbehandlung der Basedowschen Krankheit mit Betrachtungen über den Stoffwechsel.)
- (Americ. journ. of roentgenol. a. radium-therapy Bd. 10, Nr. 10, S. 767—776.) 87, 210. Mayo, Charles H., and John de J. Pemberton, Surgery of the thyroid and its mortality. (Die Mortalität in der Chirurgie der Thyreoidea.) (Ann. of surg. Bd. 78, Nr. 2, S. 145—149.) 36, 192.

- Neumann, Rudolf, Pathogonese und innere Therapie des Morbus Basedowii. (Therapie d. Gegenwart Jg. 64, H. 6, S. 236-241.)
- Oster, Friedrich, Der jetzige Stand der Röntgenbestrahlung des Morbus Basedowii. (Dissertation: Freiburg 1923. 37 S.)
- Pajzs, Paul, Über ein neues Heilverfahren der Basedowschen Krankheit. Privatklin., Székesfehérvár, Ungarn.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 12, Š. 472 bis 474.) **88**, 115.
- Pende, Nicola, Endocrinologia: patologia e clinica degli organi a secrezione interna, con appendici di radioterapia delle glandole endocrine redatta dal M. Bertolotti; di tecnica chirurgica delle glandole endocrine redatta dal R. Bastianelli, con prefazione del G. Viola. 3. edit., rived. ed ampliata. Pt. I. (Endokrionologie: Pathologie und Klinik der endokrinen Drüsen, Radiotherapie der endokrinen Drüsen. Chirurgie der endokrinen Drüsen.) (Milano: F. Vallardi 1923. XV, 704 S. u. 24 Taf.) \*
- Piga, Freixinet und Larru, Indikationen und Kontraindikationen der Röntgentherapie bei den anatomisch-funktionellen Schilddrüsenstörungen. (Siglo med. Bd. 72, Nr. 3638, S. 837—840 u. Nr. 3639, S. 865—869.) (Spanisch.) 87, 211. Ptach, Joseph, Beitrag zur Röntgentherapie der Struma und des Morbus Basedowii.
- (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 68, 9 S.)
- Raab, Ludwig, Beitrag zur Behandlung des Basedow. (Heilanst. f. Herz- u. Nervenkrankh., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 28, S. 909—911.) 84. 374.
- Reinhard, W., Exstirpation des Sympathicusganglions bei Basedow. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 4, Nr. 10, S. 309-310.)
- Reinhard, Wilhelm, Die Sympathicus-Ganglionexstirpation bei Morbus Basedowii. (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 180, H. 1/3, S. 177—200.) 85, 242.
- Schödel, Maria, Die Behandlung des Basedow mit Röntgenstrahlen. (Dissertation: Freiburg 1923. 25 S.)
- Schwensen, Carl, Restoration of the normal auricular rhythm in a patient, suffering from Graves' disease and auricular fibrillation, after X-ray treatment. (Wiederherstellung des normalen aurikulären Rhythmus bei einer Kranken mit Basedowscher Krankheit und Vorhofflimmern nach Röntgenstrahlenbehandlung.) (Med. dep., Bispebjerg hosp., Copenhagen.) (Acta radiol. Bd. 2, H. 4/5, S. 430—433.) 37, 211.
- Sielmann, Richard, Röntgentherapie bei Basedow. (Strahlentherapie Bd. 15, H. 4, S. 450-457; Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 31, Kongreßh., S. 81 u. 82.) 84, 374.
- Strauß, Otto, Über die Strahlenbehandlung der Basedowschen Krankheit. (Kaiser Wilhelms-Akad. f. d. ärztl. soz. Versorgungswes., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 41, S. 1372—1377.)
- Sudeck, Jodbehandlung bei Schilddrüsenerkrankungen. (Ärztl. Verein, Hamburg,
- Sitzg. v. 16. I. 1923.)

  82, 183.

  Sudeck, Die Jodbehandlung der Schilddrüsenerkrankungen. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 24, S. 1122—1126; Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 17, S. 538.)
- Walton, A. J., Post-graduate lectures on the surgery of the thyroid gland. Lecture II. Exophthalmic goitre. (Vorlesungen über die chirurgische Behandlung der Schilddrüse. II. Vorlesung: Basedowsche Krankheit.) (Lancet Bd. 205, Nr. 6, S. 267 bis 273.)
- Walton, A. J., The effect of heat upon operations for exophthalmic goitre. (Die Hitzewirkung bei exophthalmischen Kropfoperationen.) (Brit. med. journ. Nr. 8260, S. 1045—1046.)
- Williams, Yohn G., X-ray therapy of the thyroid gland. (X-Strahlentherapie der Schilddrüse.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 8, S. 480 bis 483.)

#### Struma exkl. Basedow.

- Adams, E. W., and H. N. Crossley, Notes on a limited outbreak of acute goitre in a children's home. (Bemerkungen über einen beschränkten Ausbruch akuten Kropf-
- leidens in einem Kinderheim.) (Lancet Bd. 205, Nr. 10, S. 501—502.) 86, 190. Bayard, Otto, Über das Kropfproblem. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 30, S. 703—707 u. Nr. 31, S. 732—737.)
- Bella, E. de, Sopra un caso di struma in gravidanza. (Über einen Strumafall in der Schwangerschaft.) (Clin. ostetr.-ginecol., univ., Messina.) (Rass. d'ostetr. e ginecol. Jg. 82, Nr. 4/6, S. 81—90.)

- Caluwe, A. de, Die pathologische Anatomie der Struma im Zusammenhang mit den klinischen Erscheinungen. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 4, Nr. 2, S. 25-34.) **82**, 509. (Flāmisch.)
- Chauffard, Une famille goitreuse. (Mehrfaches Auftreten von Kropf in einer Familie.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 32, S. 515-517.) **87**, 368.
- Czermak, Hans, Zur Klinik des Kropfes. (Chirurg. Univ.-Klin., Innsbruck.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 122, H. 4, S. 843—915.)

  82, 448.

  Eggenberger, H., Die Verhütung des Kropfes und des Kropfrezidives. (Schweiz. Ges. f. Chirurg., St. Gallen, Sitzg. v. 1. u. 2. VII. 1922.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 9, S. 245—249.)

  83, 285.
- Franck, Hermann, Über Struma bei Schulkindern in Kiel und Tübingen. (Hyg. Inst., Univ. Kiel u. Univ. Kinderklin., Tübingen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 33, S. 1084—1085.) 84, 471.
- Giordano, Alfred S., The frequency of thymic hyperplasia in toxic and non-toxic goiters. (Die Häufigkeit von Thymushyperplasie bei toxischen und nichttoxischen Strumen.) (Journ. of the Indiana state med. assoc. Bd. 16, Nr. 11, S. 362—366.)
- Gold, E., und V. Orator, Über Kropfform und funktion. (I. Chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 86, H. 2/3, S. 401—419.) **82**, 509.
- Gold, E., und V. Orator, Über klinisch-morphologische Kropfformen. (I. Chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 17, S. 309—310.) 84, 471.
- Grafe, E., und E. v. Redwitz, Über den Einfluß ausgedehnter Strumaresektionen auf den Gesamtstoffwechsel beim Menschen. (Chirurg. u. med. Klin., Heidelberg.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 36, H. 2/3, S. 215—234.) 35, 238.
- Hoffmann, Hermann, Kropf und Tuberkulose. (Heilst. Lindenhof, Coswig b. Dresden.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 45, S. 1363—1364.)

  Homma, Hans, Kropfform und Jodwert. (I. Chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 86, H. 2/3, S. 389—392.)

  St. Danier of the Report of the Abstraction of the Abst
- a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Ba. 50, n. 2/3, S. 305—302.)

  Jenkinson, E. L., Roentgen-ray treatment of the thyroid. (Die Röntgenstrahlenbehandlung der Schilddrüse.) (Americ. journ. of roentgenol. Bd. 10, Nr. 10, S. 814

  87, 65.
- Kerr, W. J., and George C. Hensel, Observations of the cardiovascular system in thyroid disease. (Beobachtungen über das kardiovasculäre System beim Kropf.) (Med. div., univ. of California hosp., Berkeley.) (Arch. of internal med. Bd. 81, Nr. 3, S. 398-410.) 84, 373.
- Khoór, Jenö, Die Kolloidstruma, der ätiologische Zusammenhang der inneren Sekretion mit dem Pemphigus. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 28, S. 337—339.) (Un-oarisch.) 85, 129.
- Langemak, Über die Behandlung des Kropfleidens mit Jod und Quecksilberdampf-Quarzlichtbestrahlungen und über Kropfprophylaxe. (Chirurg. Priv.-Klin. v. Dr. Langemak, Erfurt.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 177, H. 5/6, S. 343—361.) **84, 4**72.
- Langstroth, Francis Ward, Aseries of cases of goiter in which foci of infection were demonstrated to be the underlying cause of the disease. (Eine Reihe von Kropffällen, in welchen Infektionsherde die Ursache der Erkrankung bildeten.) (Internat. journ. of surg. Bd. 86, Nr. 6, S. 248-256.)
- Mc Clendon, J. F., and Agnes Williams, Simple goiter as a result of iodin deficiency. Prelim. paper. (Der einfache Kropf eine Folge von Jodmangel.) (Laborat. of physiol. chem., univ. of Minnesota, Minneapolis.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 9, S. 600-601.) **88**, 369.
- Mc Clendon, J. F., and Agnes Williams, Experimental goitre and iodin in natural waters in relation to distribution of goitre. (Experimenteller Kropf und Jod im Wasser und ihre Beziehungen zur Verbreitung des Kropfes.) (Laborat. of physiol. chem., univ. of Minnesota, Minneapolis.) (Proc. of the soc. of exp. biol. a. med. Bd. 20, Nr. 5, S. 286—287.)
- Merk, Ludwig, Zur parasitären Atiologie des endemischen Kropfes. Erwiderung auf vorstehenden Aufsatz Wegelins. (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 86, H. 1, S. 139-144.)
- Messerli, F., Contribution a l'étude de l'étiologie du goitre endémique. Recherches sur la fréquence et la répartition du goitre dans le Bas-Valais d'après les résultats des visites sanitaires du recrutement (1910 à 1920). (Beitrag zum Studium der Ursachen des endemischen Kropfes. Untersuchungen über Häufigkeit und Verteilung des Kropfes in Nieder-Wallis nach den Ergebnissen der Aushebungsuntersuchungen 1910—1920.) (Schweiz. Zeitschr. f. Gesundheitspfl. Bd. 8, H. 3, S. 375—397.) 87, 64.

Nobel, Edmund, und Alexander Rosenblüth, Über das Vorkommen von Schilddrüsenvergrößerungen bei Kindern in Österreich und deren Bekämpfung. (Univ. Kinderklin., Wien.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 36, H. 1, S. 17-31.) 35, 129. Orator, Viktor, und Hella Pöch, Vorversuche zu einer konstitutionell-somatischen

Kennzeichnung verschiedener Krankheiten, insbesondere des Kropfes. (I. Chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 36, H. 2/3, S. 393 bis 400.)

Pighini, Giacomo, Alterazioni sperimentali della tiroide in rapporto colla etiologia del gozzo. Nota preventiva. (Experimentelle Veränderungen der Schilddrüse in Beziehung zur Atiologie des Kropfes.) (Laborat. scient. "Lazzaro Spallanzani", istit. psichiat., Reggio-Emilia.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 1, S. 127—131.)

84, 216.

Pollak, Otto, Leberfunktionsprüfungen bei Schilddrüsenstörungen. (Monatsschr. f.

Kinderheilk. Bd. 27, H. 1, S. 38—40.)

86, 189.

Pollak, Otto, Versuche an zwei Kropfkindern und einem Myxödem. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 1, S. 12—13.)

Quervain, F. de, Zur pathologischen Physiologie der verschiedenen Kropfarten und ihrer Einwirkung auf das biologische Verhalten des Blutes. (Schweiz. med. Wochen-

schr. Jg. 58, Nr. 1, S. 10—14.)

88, 369.

Reed, Torrance, and H. T. Clay, A survey of thyroid enlargement among the school children of Grand Rapids. (Ein Überblick über Schilddrüsenvergrößerung unter den Schulkindern von Grand Rapids.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 22, H. 8, S. 323-325.) **87**, 64.

Rhein, Marcel, La répartition du goitre endémique en Alsace mise en rapport avec les conditions hydro-géologiques du sous-sol. (Die Verteilung des endemischen Kropfes im Elsaß und ihre Beziehung zu den Wasser- und Bodenverhältnissen.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 74, S. 792—793.)

Roos, E., Über den Kropf und seine Behandlung. (St. Josefskrankenh., Freiburg i. Br.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 14, S. 451—453.)

88, 114.
Schroetter, Hermann, Das Kropfproblem in den Vereinigten Staaten von Nordamerika und England nebst ergänzenden literarischen Notizen. (Mitt. d. Volks-**88**, 114.

Selinger, Jerome, The goitre of adolescence. (Der Kropf in der Jugend.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 7, S. 399—401.)

\*\*Soucek, Alfred, Zur Ätiologie des Kropfes. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 14, S. 463—464.)

Stahnke, Ernst, Zur Histologie und Klinik jugendlicher Strumen (in Unterfranken). (Chirurg. Univ.-Klin., Luitpoldkrankenh., Würzburg.) (Arch. f. klin. Chrirurg. Bd. 125, H. 1/2, S. 193—230.) 84, 471. Szenes, Alfred, Über den Gehalt des Blutes an Kalk, des Serums an Aminosauren bei Strumen und einem Falle von Myositis ossificans, nebst refraktometrischen Bestim-

mungen. (Chirurg. u. med. Univ.-Klin., Zürich.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 86, H. 5, S. 591—605.) **84**, 372. Thyroid enlargement among school childern of Grand Rapids, Mich. (Schilddrüsen-

vergrößerung unter den Schulkindern von Grand Rapids, Michigan.) (Public health reports Bd. 88, Nr. 42, S. 2411—2412.) Tretow, Erik, Bemerkungen über Strumen und sog. Strumaprophylaxe. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 52, S. 1258—1265.) (Schwedisch.) 87, 65. Wegelin, C., Zur parasitären Atiologie des endemischen Kropfes. Bemerkungen zu der

Arbeit von L. Merk: Über körperfremde Zellgebilde im menschlichen Kropf. (Pathol.

Inst., Bern.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 36, H. 1, S. 134--138.) Wilhelm, Werner, Über die Atiologie des Kropfes. (Dissertation: Jena 1923. 35 S.) \* Wilson, Louis B., The pathology of nodular (adenomatous?) goiters in patients with and in those without symptoms of hyperthyroidism. (Die Pathologie der knotigen

Struma bei Patienten mit und ohne Hyperthyreoidismus.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 5, S. 738—742.)

84, 372.

Wiltschke, Franz, Zur Frage des Stridor respiratorius mit besonderer Berücksichtigung des Kropfstridors. (Univ.-Kinderklin., Graz.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 72, H. 3, S. 189—194.) **33,** 285.

# Prophylaxe und Behandlung der Struma.

Bauer, Robert, Beeinflussung von Strumen durch Ovarialextrakt. Vorl. Mitt. (Gynäkol. Abt., allg. Poliklin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 23, S. 416.) **35**, 128.

- Beilby, George E., The results of three hundred and nine goitre operations with description of the author's operative technique. (Die Resultate von 309 Kropfoperationen mit Beschreibung der Operationstechnik.) (New York state journ. of med. Bd. 28, Nr. 11, S. 440-<del>-44</del>3.)
- Breitner, B., Indikationen für die chirurgische Behandlung und Prophylaxe des Kropfes. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 12, S. 213—216.)
- Coulaud, E., Opothérapie ovarienne et goitre. (Über Therapie des Kropfes mit Eierstockpräparaten.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 6, S. 517—543.) 88, 391.
- Eckstein, A., Zur Frage der Kropffürsorge im Kindesalter. (Univ.-Kinderklin., Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. Säuglings- u. Kleinkinderschutz Jg. 15, H. 9, S. 345-
- Geiger, Friedrich, Über die Erfahrungen bei Kropfoperationen am städtischen Krankenhaus zu Aschaffenburg in den letzten 5 Jahren. (Dissertation: Heidelberg 1923. 21 S.)
- Haase, Heinrich, Zur Frage der Kropfbehandlung mit minimalen Joddosen. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 32, S. 573.) **84**, 472.
- Haines, W. D., The surgical management of patients with goiter. (Die chirurgische Behandlung von Kropfkranken.) (Journ. of the Americ. assoc. Bd. 80, Nr. 14, S. 984—986.)
- Jagić, N., und G. Spengler, Über die therapeutische Anwendung des Jods bei Strumen.
  (Sophienspit., Wien.) (35. Kongr. f. inn. Med., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.)
  (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 14/15, S. 264—265.)
  Josefson, Arnold, Noch ein Wort über die Prophylaxe der Struma. (Svenska läkarder)
- tidningen Jg. 20, Nr. 46, S. 1104—1106.) (Schwedisch.)

  Kimball, O. P., The prevention of simple goiter. (Kropfprophylaxe.) (Americ. journ. of public health Bd. 18, Nr. 2, S. 81—87.)

  86, 190.
- Körbler, Georg, Kropfoperation und Schilddrüsenfunktion. (Dissertation: Freiburg 1923. 34 S.)
- Langemak, Über die Behandlung des Kropfleidens mit Jod und Quecksilberdampf-Quarzlichtbestrahlungen und über Kropfprophylaxe. (Chirurg. Priv.-Klin. v. Dr. Langemak, Erfurt.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 177, H. 5/6, S. 343—361.) 84, 472.
- (Chirurg. Lebsche, Max, Indikationsstellung zur Kropfoperation. (Chiru München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 1, S. 11—13.) Univ.-Klin., 82. 371. Litten, Ludwig, Über die Behandlung des Kropfes mit minimalen Jodgaben. (Dissertation: München 1922 [1923]. 27 S.)
- Means, J. H., and G. W. Holmes, Further observations on the Roentgen-ray treatment of toxic goiter. (Weitere Beobachtungen über Röntgenbehandlung des toxischen Kropfes.) (Med. serv. a. roentgenol. dep., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Arch. of internal med. Bd. \$1, Nr. 3, S. 303—341.) 85, 239.
- Muggia, G., La lotta contro il gozzo. (Der Kampf gegen den Kropf.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 51, H. 3/4, S. 196-198.)
- Pemberton, John de J., The end-results of surgery of the thyroid gland. (Die Endergebnisse der Schilddrüsenchirurgie.) (Arch. of surg. Bd. 7, Nr. 1, S. 37—46.) (Ann. of clin. med. Bd. 1, Nr. 4, S. 266-268.) 84, 473.
- Pemberton, John de J., Mortality in surgery of exophthalmic goiter. (Die Sterblichkeit bei der chirurgischen Behandlung des Kropfes.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 86, Nr. 4, S. 458-462.)
- Pfaundler, M., und Alfred Wiskott, Zur Kropffrage in Bayern. (Univ.-Kinderklin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 48, S. 1427—1430.) 86, 189.
- Ptach, Josef, Beitrag zur Röntgentherapie der Struma und des Morbus Basedowii. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 68, 9 S.)
- Roth, O., Über die Gefahren der Jodtherapie unter spezieller Berücksichtigung der modernen Bestrebungen der Kropfprophylaxe. (Med. Abt., Kanton-Spit. Winterthur.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 37, S. 865—868.) 85, 238.
- Schrötter, Hermann, Bericht über den gegenwärtigen Stand der Kropfprophylaxe in Österreich. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 44, S. 781—785.)

  \* Seidel, Werner, Bericht über die in den letzten zehn Jahren an der Erlanger chirurgi-
- schen Klinik beobachteten und operierten Kropfrezidive. (Dissertation: Erlangen 1923. 20 8.)
- Seitz, Carl, Bericht der Kropfkommission der Münchener Gesellschaft für Kinderheilkunde. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 47, S. 1406-1407.) 36, 190.

Shawan, H. K., The surgical treatment of thyroid diseases. (Die chirurgische Behandlung der Schilddrüsenstörungen.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 22. Nr. 9, S. 383—388.)

Silberschmidt, W., Erfahrungen über Kropfbekämpfung mittels jodhaltiger Tabletten bei älteren, schulentlassenen Mädchen. (Hyg. Inst., Univ. Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 27, S. 637—639.)

Steinlin, Stand der Kropfbekämpfung in der Schweiz. (Schweiz. Zeitschr. f. Gesundheitepfl. Bd. 4, H. 4, S. 456-464.)

Sudeck, Die Jodbehandlung der Schilddrüsenerkrankungen. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 24, S. 1122—1126; Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 17, S. 538.) Tinker, Martin B., The many-stage operation for goitre. (Uber Kropfoperation.)
(Ann. of surg. Bd. 78, Nr. 2, S. 150—153.)

Trumpp, J., Betrachtungen zur Frage einer Kropfprophylaxe in Bayern auf Grund der Berichte der bayerischen Bezirksärzte. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, 86, Nr. 48, S. 1430.) 189.

Urban, Karl, Zweiundzwanzig Jahre Kropfchirurgie. (Krankenh. d. barmherz. Schwestern, Linz a. D.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 3, S. 86—89.)
Wagner-Jauregg, Vorbeugung des Kropfes. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 73.

Nr. 47, S. 2089—2096.)

**87, 368.** (Wien. klin. Wagner - Jauregg, J., Zur Therapie und Prophylaxe des Kropfes. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 8, S. 139—142.) **32**, 510. Walton, A. J., Post graduate lectures on the surgery of the thyroid gland. (Vorlesungen über die chirurgische Behandlung der Schilddrüse.) (Lancet Bd. 205, Nr. 2, S. 53—59.)

Widmark, E., Kann der endemische Kropf in Schweden bekämpft werden? Arbeitsplan.) (Med.-kem. Inst., Lund.) (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 45,

S. 1073—1077.) (Schwedisch.)

86, 377.

Williams, Yohn G., X-ray therapy of the thyroid gland. (X-Strahlen-Therapie der Schilddrüse.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 8, S. 480 bis 483.)

Winter, Leo, Beiträge zur Entwicklung der Methodik der chirurgischen Kropfbehand-

lung. (Dissertation: Frankfurt 1923. 31 S.)

\* Wolfer, Leo, Über Prophylaxe und Therapie des Kropfes bei taubstummen Kindern. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 38, S. 1658—1660.) **85**, 343.

#### Tumoren der Schilddrüse.

Kamsler, Alfred, Carcinom einer akzessorischen Schilddrüse. (Auguste Victoria-Krankenh., Berlin-Schöneberg.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 127, S. 624—639.) \*
Maier, Otto, Über intratracheale Schilddrüsengeschwülste an Hand eines operativ geheilten Falles. (Chirurg. Klin., Innsbruck.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 122. H. 4, S. 825-835.)

## Nebenschilddrüse.

### Anatomie, Physiologie, Allgemeines.

Arndt, Hans - Joachim, Epithelkörperchenbefunde bei Menschenaffen. (Anat. Anst., Univ. Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 68, H. 4/6, S. 514—522.) 85, 135.

Arndt, Hans - Joachim, Histochemische Untersuchungen an den Epithelkörperchen des Menschen. (Urban-Krankenh., Berlin.) (Anat. Anz. Bd. 56, Nr. 11/12, S. 290 bis 295.)

Braeucker, Wilhelm, Die Nerven der Schilddrüse, der Epithelkörperchen und des Thymus. (Anat. Inst., München.) (Klin. Wochensehr. Jg. 2, Nr. 23, S. 1074.)

Cruickshank, E. W. H., Variations in the distribution of CO<sub>2</sub>, chlorine and calcium in the cells and plasma of the blood in tetany. (Abweichungen in der Verteilung von Kohlensäure, Chloriden und Calcium zwischen Zellen und Plasma des Tetanieblutes.) (Dep. of physiol., union med. coll., Peking.) (Brit. journ. of exp. pathol. Bd. 4, Nr. 6, S. 340—346.)

87, 376.

Ginsberg, S., und A. Buschke, Über die Augenveränderungen bei Ratten nach Thalliumfütterung (Katarakt und Iritis) und ihre Beziehungen zum endokrinen System. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Sept.-Okt.-H., S. 385—399.) **36.** 382.

Grasmann, Karl, Anatomisch-chirurgische Studien über die Epithelkörperchen. Ein Beitrag zur Prophylaxe der postoperativen Tetanie. (Städt. Krankenh., München

r. d. Isar.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 124, H. 2, S. 276—315.)

88, 288. Kállai, Karl, Untersuchungen über die chirurgische Anatomie der Epithelkörperchen (Glandulae parathyreoideae) bei 50 menschlichen Halsorganen und deren praktischen Padenten (Dienstelle Padenten (Dienstelle

chirurgische Bedeutung. (Dissertation: Gießen 1923. 59 S.)

\* Longhitano, A., Sui processi riparativi e rigenerativi del tessuto paratiroideo. Ricerche sperimentali. (Über die Wiederherstellungsvorgänge im verletzten Epithelkörperchengewebe.) (Istit. di anat. patol., univ., Palermo.) (Morgagni Jg. 65, Parte I, Nr. 10, S. 361—368.)

Luce, Ethel M., The size of the parathyroids of rats, and the effect of a diet deficiency of calcium. (Die Größe der Ratten-Epithelkörperchen und ihre Beeinflussung durch

eine calciumarme Kost.) (Dep. of exp. pathol., Lister inst., London.) (Journ. of pathol. a. bacteriol. Bd. 26, Nr. 2, S. 200—206.)

Mandelstamm, Maximilian, Einige Beobachtungen über die Wirkung von Parathyreoidin. Experimentelle Untersuchung. (Laborat. f. inn. Sekretion, Inst. z. Erfehrende Gebieren und Bertein Scholer (Erfehrende Scholer) (Erfehrende Scholer Scholer (Erfehrende Scholer Scholer Scholer (Erfehrende Scholer Scholer Scholer (Erfehrende Scholer Scholer (Erfehrende Scholer Scholer (Erfehrende Scholer (Erfehrend Erfehrende Scholer (Erfehrende Scholer (Erfehrende Scholer (Erfehrende Scholer (Erfehrende Scholer (Erfehrende Scholer (Erfehrende Erfehrende Scholer (Erfehrende Scholer (Erfehrende Erfehrend Erfehrende Scholer (Erfehrende Erfehrend Erfehrend Erfehrend Erf forsch. d. Gehirns u. d. psych. Tätigk., Petrograd.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 85, H. 4/6, S. 370—375.)

86, 381.

Quervain, F. de, Über den Schutz der Epithelkörperchen. (Chirurg. Univ.-Klin., Bern.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chirurg. Bd. 128, H. 1, S. 197—208.)

\*Schweren Hanald A. Studies er the above of the many theory.

Salvesen, Harald A., Studies on the physiology of the parathyroids. (Untersuchungen über die Physiologie der Nebenschilddrüsen.) (Physiol. inst., univ. of Christiania, Norway.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 20, Nr. 4, S. 204—210; Acta med. scandinav. Suppl. VI, S. 5—159.)

83, 372. 37, 376.
Salvesen, Harald A., The function of the parathyroids. (Die Funktion der Epithel-

körperchen.) (Physiol. inst., univ. of Christiania, Christiania.) (Journ. of biol. chem. Bd. 56, Nr. 2, S. 443—456.)

85, 246.

Sorvur, M. F., Versuche über Einfluß von Nahrung, Licht und Bewegung auf Knochen-

entwicklung und endokrine Drüsen junger Ratten mit besonderer Berücksichtigung der Rachitis. (Pathol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 2, S. 467—481.)

Vines, H. W. C., The parathyroid glands: their function and use in common ailments. (Die Nebenschilddrüse: ihre Funktion bei gewöhnlichen Störungen.) (Americ. med. Bd. 29, Nr. 12, S. 833—838.)

Wersiloff, Das Epithelkörperchensystem und seine Beziehungen zum Zentralnervensystem. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I.

1923.) (Russisch.)

88, 150.

Wersiloff, W., Das System der Epithelkörperchen und seine Beziehungen zum Zentralnervensystem. (Psychoneurol. Staatsinst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 107—117.) (Russisch.)

## Exstirpationsversuche.

Bisgaard, Axel, et Johs. Noervig, Nouvelles contributions à l'étude de la fonction des glandes parathyroïdes et de la pathogénèse de l'épilepsie au sens propre. (Zur Pathogenese der Epilepsie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 28, S. 803—806.)

Cruickshank, E. W. H., Studies in experimental tetany: I. Distribution of calcium. II. Colloidal and inoic calcium. (Studien über experimentelle Tetanie. I. Verteilung von Calcium. II. Kolloidales und ionisiertes Calcium.) (Dep. of physiol., med. coll., Peking.) (Brit. journ. of exp. pathol. Bd. 4, Nr. 4, S. 213—223.) 35, 246. Cruickshank, E. W. H., Studies in experimental tetany. I. On the distribution of

calicum in the plasma and cells. II. On the variations in colloidal and ionic calcium. (Untersuchungen über experimentelle Tetanie. I. Über die Verteilung des Calciums zwischen Plasma und Zellen. II. Über Änderungen im kolloidalen und isolierten Kalk.) (Biochem. journ. Bd. 27, Nr. 1, S. 13—29.)

\*
Dragstedt, Lester R., Kenneth Phillips and A. C. Sudan, Studies on the pathogenesis of tetany. II. The mechanism involved in recovery from parathyroid tetany. (Studies gur Pathogenese der Tetanie. II. Der Mechanismus bei der Heilung der

(Studien zur Pathogenese der Tetanie. II. Der Mechanismus bei der Heilung der parathyreopriven Tetanie.) (Hull physiol. laborat., univ. of Chicago, Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 2, S. 368—378.) 35, 247. Dragstedt, Lester R., Kenneth Phillips and A. C. Sudan, Studies of the patho-

genesis of tetany. III. Exciting factors in experimental tetany in dogs. (Studien zur Pathogenese der Tetanie. III. Reizfaktoren bei der experimentellen Tetanie der Hunde.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 3, S. 503—511.) 87, 71.

- Freudenberg, E., und A. Läwen, Über den Innervationsmodus der Tetaniespasmen. (Kinderklin. u. Chirurg. Klin., Marburg.) (Klin. Wochensehr. Jg. 2, Nr. 47, S. 2169 bis 2170.)

  86, 197.
- Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. X. The refractive index and water content of the blood serum of male and female albino rats thyro-parathyroid-ectomized and parathyroidectomized at 100 days of age. (Thyreoidea-Studien. X. Der Refraktometerwert und Wassergehalt des Blutserums männlicher und weiblicher thyreo-parathyreoidektomierter, 100 Tage alter Albinoratten.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 64, Nr. 3, S. 467—480.)
- Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XII. The effect of thyroparathyroidectomy and parathyroidectomy at 100 days of age on the growth of the brain and spinal cord of male and female albino rats. (Thyroideastudien. XII. Die Wirkung von Thyroparathyroidektomie im Alter von 100 Tagen auf Gehirn- und Rückenmarkswachstum von männlichen und weiblichen Albinoratten.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 35, Nr. 4, S. 313—335.)
- Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XIII. The effects of thyro-parathyreoidectomy and parathyroidectomy at 100 days of age on the growth of the reproductive system of male and female albino rats. (Thyreoidea-Studien. XIII. Wirkung von Thyreoparathyreoidektomie bei 100 Tage alten männlichen und weiblichen Albinoratten auf das Wachstum des Fortpflanzungsapparates.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of anat. Bd. 82, Nr. 1, S. 37—51.)
- Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XIV. The effects of thyro-parathyroidectomy and parathyroidectomy at 100 days of age on the growth of the glands of internal secretion of male and female albino rats. (Thyreoidea-Studien. XIV. Wirkung der Thyreoparathyreoidektomie bei 100 Tage alten männlichen und weiblichen Albinoratten auf das Wachstum der innersekretorischen Drüsen.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of anat. Bd. 32, Nr. 1, S. 53—74.)
- Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XV. The growth of the heart, lungs, liver, kidneys, spleen, submaxillary glands and eyeballs in male and female albino rats thyro-parathyroidectomized and parathyroidectomized when 100 days of age. (Thyreoidea-Studien. XV. Das Wachstum von Herz, Lunge, Leber, Niere, Milz, Gl. submaxillaris und Auge bei männlichen und weiblichen 100 Tage alten Albinoratten nach Thyreoparathyreoidektomie.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of anat. Bd. 32, Nr. 1, S. 75—94.)
  85, 341.
- Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XVII. The effect of thyro-parathyroidectomy and parathyroidectomy at 100 days of age on the Ca, Mg and P content of the ash of the humerus and femur of male and female albino rats. (Thyreoideastudien XVII. Die Wirkung von Thyreoparathyreoidektomie bei 100 Tage alten, männlichen und weiblichen Albinoratten auf den Ca-, Mg- und P-Gehalt der Asche von Humerus und Femur.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Journ. of biol. chem. Bd. 57, Nr. 1, S. 285—303.)
- Jacobson, Clara, The direct influence of the blood of parathyroid tetany animals on the excitability of the motor nerves. (Der direkte Einfluß des Blutes von parathyreoidtetanischen Tieren auf die Erregbarkeit der motorischen Nerven.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 63, Nr. 3, S. 535 bis 539.)
- Kurokawa, Kiyoyuki, On the transplantation of the parathyroid in homologous animals. (Dep. of pathol., med. coll., Keio univ., Tokyo.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 13, S. 153 bis 154.)
- Luckhardt, Arno B., and Benjamin Goldberg, Preservation of the life of completely parathyroidectomized dogs by means of the oral administration of calcium lactate. (Die Erhaltung des Lebens total parathyreoidektomierter Hunde durch interne Verabfolgung von Calcium lacticum.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 2, S. 79—80.)

  \*Nicholas, J. S., and W. W. Swingle, Parathyroid extirpation in the cat. (Exstirpation
- Nicholas, J. S., and W. W. Swingle, Parathyroid extirpation in the cat. (Exstirpation der Parathyreoideae bei der Katze.) (School of med., univ., Pittsburgh, a. Osborn zool. laborat., Yale univ., New Haven.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 3, S. 160—161.)

  88, 180.

Shapiro, Shepard, and Henry L. Jaffe, On the occurrance of accessory parathyroids and their relation to survical of animals after parathyroidectomy. (Uber das Vorkommen von akzessorischen Nebenschilddrüsen und ihre Beziehungen zum Uberleben von Tieren nach der Parathyreoidektomie.) (Div. of laborat., Montefiore hosp., New York.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 5, S. 720—724.)

\* Spiegel, E. A., und Y. Nishikawa, Der zentrale Mechanismus der Tetaniekrämpfe

und ihre Beziehungen zur Enthirnungsstarre. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wiener Univ. Bd. 24, H. 2/3, S. 221—252.)

### Erkrankungen der Nebenschilddrüse.

Arndt, Hans - Joachim, Über "Epithelkörperchensklerose" bei einem Schimpansen, zugleich ein Beitrag zur Frage der pathogenetischen Zusammenhänge von Epithelkörperchen und Ostitis fibrosa. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Virchows
Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 2, S. 454—466.)

Be 382.

Dawson, James W., and John W. Struthers, Generalised osteitis fibrosa with

parathyroid tumour and metastatic calcification including a critical discussion of the pathological processes underlying osseous dystrophies. (Generalisierte Osteitis fibrosa mit Tumor der Nebenschilddrüse und metastatischer Verkalkung; im Anschluß kritische Diskussion über die pathologischen Prozesse der Knochendystrophien.) (Research laborat., royal coll. of physic., Edinburgh.) (Edinburgh med. journ. Bd. 80, Nr. 10, S. 421-564.)

### Tetanie beim Erwachsenen.

Adlersberg, D., und O. Porges, Die Behandlung der Tetanie mit Ammonphosphat. (I. med. Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 29, S. 517—520.) 85, 137.

Albrecht, Tetanie mit Stauungspapille. (Berliner Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 12. III. 1923.) **88**, 126.

Barker, Lewellys F., On current conceptions of the etiology and pathogenesis of tetany. (Über die gegenwärtigen Anschauungen von der Ätiologie und Pathogenese

der Tetanie.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 8, S. 571—576.)

\*Belloni, Giovanbattista, Un caso di tetania. Nota clinica. (Ein Fall von Tetanie. Klinische Bemerkung.) (Clin. d. malatt nerv. e ment., univ., Padova.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 389—399.)

\*Blumgart, Herrmann L., Three fatal adult cases of malabsorption of fat with emaciation and anemia, and in two acidosis and tetany. (3 Fälle mangelhafter Fettverdauung mit tödlichen Verlauf hei Erweckenen (Abmaggering Anāmia in 2 Fällen.

ung mit tödlichem Verlauf bei Erwachsenen (Abmagerung, Anämie, in 2 Fällen: Acidosis und Tetanie.) (Med. clin., Peter Bent Brigham hosp., Boston.) (Arch. of internal med. Bd. 32, Nr. 1, S. 113—128.)

85, 248.
Bouch ut et Morénas, Tétanie digestive et insuffisance hépatique. (Digestive Tetanie

und Leberinsuffizienz.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 85, S. 431—435.) 85, 136. Cruickshank, E. W. H., Variations in the distribution of CO<sub>2</sub>, chlorine and calcium in the cells and plasma of the blood in tetany. (Abweichungen in der Verteilung von Kohlensäure, Chloriden und Calcium zwischen Zellen und Plasma des Tetanieblutes.)

(Dep. of physiol., union med. coll., Peking.) (Brit. journ. of exp. pathol. Bd. 4, Nr. 6, S. 340—346.)

87, 376.

Elias, H., und F. Kornfeld, Über die Wirkung sauerer Phosphatlösungen bei Tetanie. (I. med. Univ.-Klin., Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 26, S. 1206—1209.)

84, 217. Erede, Ugo, Considerazioni sopra un caso di tetania gravidica. (Betrachtungen über einen Fall von Tetanie bei einer Schwangeren.) (Sez. di maternità, sped. civ., Genova.) (Riv. d'ostetr. e ginecol. prat. Jg. 5, Nr. 12, S. 584—582.) 37, 72. Lorenzen, Hans, Über Starbildung nach Kropfoperationen. (Dissertation: Heidelberg 1923. II, 21 S.)

Looft, Axel, Gastrogene Tetanie. (Med. Abt., Kommunalkrankenh., Bergen.) (Med.

Loott, Axel, Gastrogene Tetanie. (Med. Abt., Kommunalkrankenh., Bergen.) (Med. rev. Jg. 40, Nr. 6/7, S. 392—396.) (Norwegisch.)

Melchior, Eduard, Neuere Fragestellungen zur Tetanie. (Chirurg. Univ.-Klin., Breslau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 18, S. 818—819.)

Motzfeldt, Ketil, Tetanie und Diabetes mellitus. (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 10, S. 879—882.) (Norwegisch.)

Nelson, F., Experimentelle Beiträge zur Frage des Kalkstoffwechsels bei der Tetanie katarakt. (Univ.-Augenklin., Freiburg i. Br.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, Mai-Juni-H., S. 641—648.)

84, 377.

Pflaumer, Gerhard, Kasuistischer Beitrag zur Frage von der Tetanie Epilopeie Pflaumer, Gerhard, Kasuistischer Beitrag zur Frage von der Tetanie-Epilepsie. (Dissertation: München 1923. 60 S.)

- Racinowski, Albin, Hautveränderungen bei Parathyreoideainsuffizienzen. gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 29, S. 521—523.) (Polnisch.) **28.** 180.
- Rathery, F., et R. Kourilsky, Les injections intraveineuses de chlorure de calcium dans la tétanie. (Intravenose Chloroalciuminjektionen bei Tetanie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 32, S. 1482—1486.)

  Römer, Karl, Das Erbsche Phänomen bei Epilepsie. (Hypoparathyreogene, spasmo-
- phile oder tetanische Epilepsie.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, **84**, 386. S. 1—41.) Sandhoff, Anton, Über Zahnerkrankungen bei Tetanie. (Dissertation: Frankfurt
- [1923]. 60 S.) Schwitzgebel, Artur, Über einen eigenartigen Fall von Tetanie beim Erwachsenen.
- (Dissertation: Frankfurt [1923]. 33 S.) Spiegel, E. A., und Y. Nishikawa, Der zentrale Mechanismus der Tetaniekrämpfe und ihre Beziehungen zur Enthirnungsstarre. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wiener Univ. Bd. 24, H. 2/3, S. 221—252.) 88, 373.
- Strauss, Hans, Demonstration eines Falles von Psychose bei Tetanie. (Vereinig. d. Frankfurter Neurol. u. Psychiater, Sitzg. v. 22. III. 1923.)

  83, 151.

  Tileston, Wilder, and Frank P. Underhill, Tetany in the adult, with special reference to alkalogie and calcium matcheliam (Tatania hair Franker).
- rence to alkalosis and calcium metabolism. (Tetanie beim Erwachsenen und ihre Beziehungen zur Alkalose und zum Calciumstoffwechsel.) (Dep. of intern. med. a. pharmacol. a. toxicol., Yale univ., New Haven, Conn.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 5, S. 625—636.) **84**, 217.
- Underhill, Frank P., Erwin G. Gross and William Cohen, Studies in inorganic metabolism. III. The significance of phosphates in the production of tetany. (Studien über den anorganischen Stoffwechsel. III. Die Bedeutung der Phosphate bei der Entstehung der Tetanie.) (Dep. of pharmacol. a. toxicol., Yale univ., New Haven.) (Journ. of metabolic research Bd. 3, Nr. 5/6, S. 679—709.) 39, 67. Vines, H. W. C., The parathyroid glands: their function and use in common ailments.

(Die Nebenschilddrüse: ihre Funktion bei gewöhnlichen Störungen.) (Americ. med. Bd. 29, Nr. 12, S. 833—838.)

Westphal, A., Organische Erkrankungen des Zentralnervensystems und ihre Beziehungen zu vorausgegangener operativer Entfernung endokriner Drüsen. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 22, S. 1009-1011.)

## Tetania parathyreopriva.

- Donáth, Gyula, Zur Frage der Tetanie. (Gyógyászat Jg. 1928, Nr. 36, S. 520—521.) (Ungarisch.) **85**, 248.
- Dragstedt, Lester R., and Silber C. Peacock, Studies on the pathogenesis of tetany. I. The control and cure of parathyroid tetany by diet. (Untersuchungen über die Pathogenese der Tetanie. I. Die Kontrolle und Heilung der parathyreoiden Tetanie durch Diet.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 64, Nr. 3, S. 424—434.)
- Grasmann, Karl, Anatomisch-chirurgische Studien über die Epithelkörperchen. Ein
- Beitrag zur Prophylaxe der postoperativen Tetanie. (Städt. Krankenh., München r. d. Isar.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 124, H. 2, S. 276—315.) 88, 288. Grasmann, Max, und Karl Grasmann, Zur postoperativen Tetanie und deren Verhütung. (Städt. Krankenh., München.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 122, H. 3, S. 699---731.) **82**, 374.
- Hirschfeldt, Kurt, Über postoperative Tetania parathyreopriva und Epithelkörperchentransplantation. (Dissertation: Königsberg 1922 [1923]. 50 S.) Jatrou, St., Die Bedeutung des Chvostekschen Phänomens für die postoperative Tetanie.
- (I. Chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 86 H. 2/3, S. 356—380.)
- Melchior, Neuere Fragestellungen zur Tetanie. (47. Tag. d. dtsch. Ges. f. Chirurg. Berlin, Sitzg. v. 4.—7. IV. 1923.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 126, S. 186—189.) **—189**.) 87, 71. . (Chi-
- Melchior, Eduard, Über postoperative Tetanie nach Nicht-Kropfoperationen. rurg. Univ.-Klin., Breslau.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 37, S. 1423-1425.) 85, 487.
- Melchior, Eduard, und Martin Nothmann, Über neuere Probleme der post-operativen Tetanie. (Chirurg. u. med. Klin., Breslau.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 37, H. 1, S. 9—24.)

  35, 487. **85**, **487**.
- Rosenfeld, Richard, Postoperative Tetanie und Epithelkörperbehandlung. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 22, S. 755--757.) 34, 217.

- Salvesen, Harald A., and Geoffry C. Linder, The relation between calcium and protein of serum in tetany due to parathyroidectomy. (Das Verhältnis zwischen Serum-Ca und Serumeiweiß bei der parathyreopriven Tetanie.) (Hosp., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of biol. chem. Bd. 58, Nr. 2, S. 635 bis 639.)
- Spadolini, Igino, Sulla tetania e sulle alterazioni delle ghiandole paratiroidi nelle avitaminosi e nelle lesioni sperimentali dei nervi mesenterici. (Die Tetanie und die Veränderung der Parathyreoidease bei Avitaminosen und experimentellen Verletzungen der Mesenterialnerven.) (R. istit. di fisiol., Firenze.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 5, S. 369-377.) 88, 76.
- Urechia, C. I., et N. Elekes, Contribution à l'anatomie pathologique de la tétanie. (Beitrag zur pathologischen Anatomie der Tetanie.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 11—16.)

  82. 374.

# Therapie der Tetania parathyreopriva.

- Brodsky, J., Die Heteroplastik der endokrinen Drüsen bei Erkrankungen des Nervensystems. (Physio-therap. Abt., psychoneurol. Staatsinst., Moskau.) Psychol. u. Neurol. Bd. 80, H. 1/2, S. 77—86.) **85**, 248. Hohmann, Kurt, Bericht über die in der Erlanger chirurgischen Klinik beobachteten
- Fälle von postoperativer Tetanie. (Dissertation: Erlangen 1923. 37 S.) Knaupp, Fritz, Ein Fall von postoperativer Tetanie und seine Therapie. (Dissertation:
- München 1923. 21 S.) Raab, W., Zur Frage der Tetaniebehandlung. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 36, S. 1696
- bis 1697.) Sainton, Paul, Le traitement de la tétanie chronique post-opératoire par les injections intraveineuses de chlorure de calcium et les injections d'extrait parathyroïdien à
  - hautes doses. (A propos de la communication de M. Rathery du 9 novembre 1923.) (Behandlung der chronischen postoperativen Tetanie mit intravenösen Injektionen von Chlorcalcium und Parathyreoideaextrakten in hohen Dosen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 34, S. 1576—1578.)

# Kindertetanie und Spasmophilie.

- Albrecht, Kurt, Stauungspapille bei Tetanie. (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 1, S. 55—62.) 85, 486. Babbott jr., Frank L., Joseph A. Johnston and Charles H. Haskins, Gastric acidity in infantile tetany. (Acidität des Magensaftes bei kindlicher Tetanie.) (Dep. of pediatr., Yale univ. school of med., New Haven.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 26, Nr. 5, S. 486—501.)

  87, 71.
  Behrendt, Hans, und Walter Kahn, Die Wirkung parasympathicotroper Mittel auf die elektrische Muskelerregberkeit, bei gesunden und spasmonbilen Säuglingen.
- die elektrische Muskelerregbarkeit bei gesunden und spasmophilen Säuglingen. (Kinderklin., Stådt. Krankenanst. u. Säuglingsh., Dortmund.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 81, H. 3/6, S. 438—446.)

  83, 150.

  Blauner, Samuel A., Spasmophilia. (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 5, S. 276—278.)
- Boxbüchen, Franz, Bauchmuskelkrampf als Symptom der Übererregbarkeit. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 27, H. 3, S. 231—235.) 87, 215. Brinkmann, Otto, Das Schicksal der während der Jahre 1906-1920 im Heinrich-
- Kinderhospital zu Kiel an Spasmophilie behandelten Säuglinge. (Dissertation: Kiel 1923. 59 S.) Casparis, Horton, and Benjamin Kramer, The treatment of active infantile tetany
- with radiations from the mercury vapor quartz lamp. (Die Behandlung der manifesten kindlichen Tetanie durch Bestrahlung mit Quarzlicht.) (Dep. of pediatr., Johns Hopkins univ. a. Harriet Lane home, Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Bull. of Johns Hopkins hosp. Bd. 84, Nr. 389, S. 219—220.) 87, 72.
- Dickas, Bruno, Über Tetanie, insbeondere die Veränderungen der Zähne bei dieser Krankheit. (Dissertation: Würzburg 1923. 30 S.)
- Dittler, R., und E. Freudenberg, Zur Frage des Skelettmuskeltonus nach Untersuchungen bei der sogenannten Atmungstetanie. (Physiol. Inst. u. Univ.-Kinderklin., Marburg.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 1/2, S. 182—192.) 35, 487. Dragstedt, Lester R., and Silber C. Peacock, Studies on the pathogenesis of tetany.
- I. The control and cure of parathyroid tetany by diet. (Studien zur Pathogenese der Tetanie. Die Kontrolle und die Heilung der Tetanie durch Diät.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 64, Nr. 3, S. 424-434.)

Flesch, Arnim, Die Behandlung der Spasmophilie der Säuglinge mit Quarzlicht. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 17, S. 200—201.) (Ungarisch.) \*
Flesch, Arnim, Über die Quarzlichtbehandlung der Spasmophilie der Säuglinge. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 37, S. 455—458.) (Ungarisch.) \*
Friderichsen, Einige neue Probleme der Rachitis und Tetanie, mit besonderer Berücksichtigung der Bedeutung des Phosphor-Ions. (Dänische pädiatr. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 8. XI. 1922.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 27, S. 477—478.) (Dänisch.)

Friderichsen, C., Einige neue Probleme der Rachitis und Tetanie. (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 27, S. 477—478 u. Nr. 36, S. 629—630.) (Dänisch.) 85, 247.

(lamble, James L., The manner of the therapeutic action in tetany of substances producing hydrochloric acid. (Die Art der therapeutischen Wirksamkeit der Substanzen, die Salzsäure produzieren bei der Tetanie.) (Americ. pediatr. soc., French Lick Springs, Indiana, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 7, S. 475 bis 476.) **85**, 249.

Gibson, E. T., Postinfantile tetany. Report of three cases. (Postinfantile Tetanie [Bericht über 3 Fälle].) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 20, S. 1687 **36, 383**. bis 1688.)

Gutiérrez Barneto, Germán, Spasmophilie. (Pediatria española Jg. 12, Nr. 131.

S. 236—239.) (Spanisch.)
György, P., und H. Vollmer, Über den Chemismus der Atmungstetanie. (Kinderklin...

Heidelberg.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 140, H. 4/6, S. 391—400.)

86, 382.

Hess, Julius H., Joseph K. Calvin, Chi Che Wang and Augusta Felcher, Calcium and phosphorus determinations in the blood plasma in rickets and tetany. (Calcium- und Phosphorbestimmungen im Blutplasma bei Rachitis und Tetanie.) (Dep. of chem. a. pediatr., Michael Reese hosp. a. dep. of pediatr., Cook County hosp., Chicago.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 26, Nr. 3, S. 271—279.)

Hoag, Lynne A., The treatment of infantile tetany with ultraviolet radiation. (Die Behandlung der infantilen Tetanie mit ultravioletten Strahlen.) (Infants-hosp., childr.-hosp. a. dep. of pediatr., Harvard-med. school, Cambridge, U. S. A.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 26, Nr. 2, S. 187—194.)

85, 487.

Le maire, Henri, Les troubles mentaux dans la tétanie de la première enfance. (Die Geistesstörungen bei der Tetanie der frühen Kindheit.) (Nourrisson Jg. 11, Nr. 2, S. 103-113.) Macera, José Maria, Über das wahrscheinliche Bestehen einer Bronchotetanie bei

einem Säugling. (Semana méd. Jg. 80, Nr. 27, S. 1—4.) (Spanisch.)

\* Nobel, Edmund, Schwere Tetanie. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien

Jg. 21, Nr. 2, S. 104.)

\* Ockel, Gerhard, Über den Einfluß überwiegend saurer beziehungsweise alkalischer

Valenzen in der Nahrung auf die elektrische Erregbarkeit bei Säuglingen. (Städt. Waisenh., Berlin-Rummelsburg.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 78, H. 4, S. 273 <u>`</u>\_288.)

Pogorschelsky, Herbert, Übererregbarkeitserscheinungen bei älteren Kindern. (Israel. Krankenh., Breslau.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 108, 3. Folge: Bd. 53, H. 5/6, S. 295-306.)

Pohl, Walter, Über die Erscheinungsformen der kindlichen Tetanie. (Dissertation: Breslau 1923. 19 S.)

Reyher, P., Zum Spasmophilieproblem. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 4, S. 163—166 u. Nr. 5, S. 198—202.)

82, 375.

Rohmer, P., Nouvelles recherches sur la spasmophilie. (Neue Untersuchungen über Spasmophilie.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 5/7, S. 217—222.) \*

Scheer, K., Neuere Ergebnisse der Spasmophilieforschung. (Univ.-Kinderklin., Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 5, S. 133—137.)
Scheer, Kurt, und Adolf Salomon, Zur Pathogenese und Therapie der Tetanie.

I. Mitt. Der Gehalt des Blutserums an säurelöslichem und lipoidem Phosphor. (Univ.-Kinderklin., Frankfurt a. M.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 103, 3. Folge: Bd. 58, H. 3, S. 129-142.)

Schiff, Er., Das Spasmophilieherz. (Univ.-Kinderklin., Berlin.) (Acta paediatr. Bd. 3, H. 1, S. 57—71.)

Spasmofilia. (Morgagni, Jg. 65, Pt. 2, Nr. 8, S, 113-117.)

\*Wagner, Richard, Tetaniebehandlung im Lichte der neueren Tetanietheorien. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 2, S. 101.)

Wejdling, K., Neuere Anschauungen über die Pathogenese der Spasmophilie. (Hygica Bd. 85, H. 17, S. 720—729.) (Schwedisch.)

- Wetzel, Andreas, Über die Wirkung des Kaliumions auf die Spasmophilie der Kinder. (Dissertation: Leipzig 1921 [1923].)
- Weyl, G., Spasmophilie beim Brustkinde. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 33, S. 1090.)

  85, 137. 85, 137.
- Woringer, P., et N. E. Zehnter, Le traitement actuel de la spasmophilie du nourrisson. (Tetaniebehandlung beim Säugling.) (Clin. infant., fac. de méd., Strasbourg.) (Nourrisson Jg. 11, Nr. 6, S. 353—368.)

## Tetanie, Spasmophilie und Kalkstoffwechsel.

- Adlersberg, D., und O. Porges, Tetanie und Alkalosis. Unter Bezugnahme auf die gleichbetitelte Mitteilung von Freudenberg und György in Jg. 2, Nr. 33 dieser Wochenschr. (I. med. Univ.-Klin., Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 44, S. 2024 bis 2026.) **36**, 197.
- Behrendt, H., und E. Freudenberg, Über die Angriffspunkte der tetanigenen Reize. Beobachtungen bei der Atmungstetanie. (Kinderklin., Marburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 19, S. 866—870 u. Nr. 20, S. 919—923.) 88, 374.
- Blühdorn, K., Serumkalkbestimmung bei Gesunden und Spasmophilen. (Dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Leipzig, Sitzg. v. 14.—17. IX. 1922.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 24, H. 4/5, S. 548—552.)
- Blühdorn, K., und P. Thyssen, Über die medikamentöse Beeinflussung des Serum-kalkspiegels bei Spasmophilie. (Univ.-Kinderklin., Göttingen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 2, S. 78—79.)

  32, 186.
- Elias, H., F. Kornfeld und E. Weissbarth, Beiträge zur Pathologie und Klinik der Tetanie. IV. Zum Wasserhaushalt und Mineralstoffwechsel bei Tetanie. (I. med. Klin., Univ. Wien.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 6, H. 2, S. 283—302.) 87, 377. Freudenberg, E., und P. György, Tetanie und Alkalosis. (Klin. Wochenschr. Jg. 2,
- Nr. 33, S. 1539—1540.)

  85, 137.

  Gamble, J. L., G. S. Ross and F. F. Tisdall, Studies of tetany. I. The effect of calcium chlorid ingestion on the acid-base metabolism of infants. (Studien über Tetanie. I. Die Wirkung von Calciumchlorid auf den Säure-Alkalistoffwechsel des Kindes.) (Dep. of pediatr., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Americ. journ. of dis. of childr.
- Bd. 25, Nr. 6, S. 455—469.)

  84, 378.

  Gamble, J. L., and G. S. Ross, Studies of tetany. II. The effect of ingestion of hydrochloric acid producing substances on the acid-base metabolism of an infant and the probable manner of their action in the treatment of tetany. (Studien über Tetanie. II. Die Wirkung von Salzsäure bildenden Stoffen auf den Säure-Alkali-Stoffwechsel eines Kindes und die mögliche Art ihrer Wirkung bei der Tetaniebehandlung.)
- (Dep. of pediatr., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 25, Nr. 6, S. 470—497.)

  György, P., Über Rachitis und Tetanie. (Kinderklin., Heidelberg.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 102, 3. Folge: Bd. 52, H. 3/4, S. 145—172.)

  84, 378.
- Howland, John, and Benjamin Kramer, A study of the calcium and inorganic phosphorus of the serum in relation to rickets and tetany. (Über die Beziehungen zwischen Calcium und anorganischem Phosphor des Serums und Rachitis und Tetanie.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 279—293.) 86, 198.
- Jacubowitz, Sophie, Über den Einfluß tetanischer Erkrankungen auf den Blut-kalk. (Dissertation: Breslau 1923. 38 S.)

  \* Kaufmann, Jacob, Beitrag zur Würdigung der Rolle der Spastizität bei Krankheiten
- der Verdauungsorgane. (Ulcus pepticum, Appendicitis, Cholangitis; viscerlea Tetanie und Kalkstoffwechsel.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 86,
- H. 1, S. 96—112.)

  85, 137.

  Lederer, Richard, Zur Pathogenese der Spasmophilie. (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 394—409.) **88.** 288.
- Rohmer, P., et H. Allimant, Le métabolisme du calcium et du phosphore du nourrisson bien portant et spasmophile sous l'action du phosphte de soude. (Der Kalk- und Phosphorstoffwechsel des gesunden und spasmophilen Säuglings unter der Wirkung des Natriumphosphats.) (Clin. infant., fac. de méd., Strasbourg.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 25, S. 577—578.)
- Vines, H. W. C., Recent developments in parathyroid therapy. (Neues über die Nebenschilddrüsentherapie.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 7, S. 412—415.) 84, 379.
- Woringer, Pierre, Hypocalcémie et spasmophilie. (Hypocalcamie und Spasmophilie.) (Clin. infant., fac. de méd., Strasbourg.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 26, Nr. 12, S. 713—740.)

# Thymus.

### Physiologie.

Birk, Die innere Sekretion der Thymusdrüse. (Kinderklin., Tübingen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 50, S. 1472—1475. **86**, 377.

Braeucker, Wilhelm, Die Nerven der Schilddrüse, der Epithelkörperchen und des Thymus. (Anat. Inst., München.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 23, S. 1074)

Braeucker, Wilhelm, Die Nerven des Thymus. (Anat. Inst., Univ. München.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 69, H. 4/6, S. 309-327.)

Groebbels, Franz, Unzureichende Ernährung und Hormonwirkung. III. Mitt. Die Beziehungen zwischen unzureichender Ernährung und Thymuswirkung bei Larven von Rana temporaria. (Physiol. Inst., Univ. Hamburg, Allg. Krankenh., Eppendorf.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 77, H. 4/6, S. 249—260.)

Hammer, J. Aug., Zur Frage der Histogenese der Thymusdrüse. (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 83, Nr. 19, S. 505—513.)

Schridde, Herm., Die Zellen der Thymusrinde. (Pathol. Inst. u. Forsch.-Inst. f.

Gewerbe- u. Unfallkrankh., Dortmund.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 7. S. 284—287.)

### Beziehung der Thymus zu anderen endokrinen Organen.

Bircher, Eugen, Zur Pathologie der Thymus. III. Experimenteller Morbus Basedowii und Beziehung der Thymus zur Schilddrüse. (Chirurg. Abt., Krankenanst. Aarau [Schweiz].) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 182, H. 3/4,S. 229—267.) 35, 484. Demel, Rud., Stylianos Jatrou und Ad. Wallner, Beziehungen der Ovarien,

Nebennieren und des Thymus zur Thyreoidea bei Ratten. Experimentelle Studie. (I. Chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 36, H. 2022, 2022) H. 2/3, S. 306-333.)

Giordano, Alfred S., The frequency of thymic hyperplasia in toxic and non-toxic goiters. (Die Häufigkeit von Thymushyperplasie bei toxischen und nichttoxischen Strumen.) (Journ. of the Indiana state med. assoc. Bd. 16, Nr. 11, S. 362—366.)

37, 212.

Hart, Carl, Die Lehre vom Status thymico-lymphaticus. Ein Beitrag zur Konsti-

tutionspathologie. (München: J. F. Bergmann 1923. 172 S. G.Z.3,6.) 85, 484. Keilmann, Klaus, Über das reguläre Thymusgewicht kranker und gesunder Säuglinge und Kinder im zweiten Lebensjahr und die Beziehungen des Thymusgewichtes zu den Nebennieren. (Kaiser u. Kaiserin Friedrich-Kinderkrankenh., Berlin.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 85, H. 1, S. 25-37.)

### Wirkung der Extrakte.

Boenheim, Felix, Die therapeutische Bedeutung der Thymusdrüse in der inneren Medizin. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 15, S. 469-472.)

#### Pathologie der Thymus.

Freeman, Rowland G., A study of a group of symtoms, associated with large thymus in infants and children. (Erscheinungen der Thymushyperplasie bei Kindern.) (Americ. pediatr. soc., French Lick Springs, Indiana, 31.V. bis 2. VI. 1923.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 7, S. 456—458.)

86, 189.

Fujii, Shizuo, Über die Syphilis der Thymusdrüse. (Pathol. Abt., Izumibashi-Charité,

Tokyo. (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 18, S. 158—159.)

Gaifami, Paolo, A proposito della iperplasia del timo negli anencefali. (Über die angebliche Thymushyperplasie der Anencephalie.) (Clin. ostetr. ginecol., Roma.) (Riv. di biol. Bd. 5, H. 2, S. 178—186.)

Koch v. Reichardt, Johann, Ein Fall von thymogenem Morbus Basedowii im Greisenalter. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 31 S.)

\* Latteri, S., Sulla dottrina dell'autointossicazione timogena nelle morti improvoise

da cloroformio. Ricerche sperimentali. (Über die Lehre der Autointoxikation beim plötzlichen Thymustod in der Chloroformnarkose. ) (Istit. di clin. chirurg., univ., Palermo.) (Ann. di clin. med. Jg. 12, H. 4, S. 469—483.)

Rys, Thymus und Chirurgie. (Časopis lékařů českých Jg. 62, Nr. 32, S. 854 **-85**5.) (Tschechisch.) **84, 4**74.

Szüle, Dénes, Thymuscarcinom. (Magyar orvosi arch. Bd. 24, H. 5, S. 265—280.) (Ungarisch.)

**35,** 135.

# Nebennierensystem.

### Anatomie und Physiologie.

Berman, Louis, Gli effetti della somministrazione di corteccia surrenale fresca sulle psichiche di ratti bianchi di piccola età. (Der Einfluß der Darreichung frischer Nebennierenrinde auf das Seelenleben junger weißer Ratten.) (Laborat. di biochem., coll. of physic. a. surg., Columbia univ., New York.) (Endocrinol. e pathol costituz. Jg. 2, H. 1, S. 38—40.)

85. 133.

Da Costa, A. Celestino, L'appareil surrénal. (Der Nebennierenapparat.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 72, S. 769—771.)

Bonaldson, John C., Note on the weight of the adrenals in crosses between the albino and the wild Norway rats (Mus norvegicus). (Bemerkungen über das Nebennierengewicht bei Kreuzungen zwischen Albinoratte und Mus norvegicus.) (Anat. laborat., school of med., univ., Pittsburgh.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 3, S. 157—160.)

Drummond, T., Asthma and adrenal inadequacy. (Asthma und Nebenniere.) (Brit. med. iourn. Nr. 8248, S. 320—322.) 82, 445.

med. journ. Nr. 3248, S. 320—322.)

82, 445.

Edmunds, Charles W., The importance of the adrenal glands in the action of pilocarbine, physostigmine and strychnine. (Der Einfluß der Nebennieren auf die Wirkung von Pilocarpin, Physostigmin und Strychnin.) (Pharmacol. laborat., univ. of Michigan, Ann Arbor.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 20, Nr. 6, S. 405-418.) 132.

Elias, Herbert, Nebennierenbefunde nach Leberexstirpation. (I. med. Klin., Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 31, H. 3/6, S. 447-453.)

Gley, E., La physiologie des surrénales et la sécretion d'adrénaline. (Die Physiologie der Nebennieren und die Adrenalinsekretion.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 4, S. 193 bis 221.)

Gley, E., et Alvaro Ozorio de Almeida, Quelques données anatomo-physiologiques sur le pancréas, les surrénales et la thyroide de plusieurs rongeurs et d'un marsupial du Brésil. (Cpt. rend. des séances del la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 35, S. 1138—1141.) \*

Klapproth, Nebennieren und Scheinzwitter. (19. Tag. d. dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 38, Erg.-H., S. 270—276.)

Kodama, Sakuji, Effect of stimulation of the sensory nerves upon the rate of libera-

tion of epinephrine from the suprarenal glands. (Die Wirkung der Reizung sensibler Nerven auf die Epinephrinabgabe der Nebennieren.) (Physiol. laborat., Tohoku imp. univ., Sendai.) (Tohoku journ. of exp. med. Bd. 4, Nr. 2, S. 166—242.) 86, 195. Latarjet, A., et Pierre Bertrand, Recherches anatomiques sur l'innervation des

capsules surrénales, des reins et de la partie supérieure de l'urétère. (Anatomische Untersuchungen über die Innervation der Nebenniere, Niere und oberen Partie der Ureteren.) (Lyon chirurg. Bd. 20, Nr. 4, S. 452—462.)

\*\*Materna, A., Das Gewicht der Nebennieren. (Schles. Krankenh., Troppau.) (Zeitstehe A., Das Gewicht der Nebennieren. (Schles. Krankenh., Troppau.)

schr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionsl. Bd. 9, H. 1, S. 1—5.)

Mott, Frederick W., An abstract of the histological survey of the suprarenal capsules of one hundred cases dying in hospitals and asylums. (Zusammenfassender Bericht über histologische Untersuchungen der Nebennieren von 100 in Krankenhäusern und Freistätten Gestorbenen.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychia-

trie Bd. 18, H. 1/2, S. 526—536.)

Oppenheim, Paul, Über die Beziehungen zwischen Nebenniere und Krampf. (Dissertation: München 1922 [1923]. 28 S.)

Pavone, Michele, Il grasso della corteccia surrenale in gravidanza. (Das Fett der Nierenrinde in der Schwangerschaft.) (Istit. di med. operat., univ., Palermo.) (Folia

gynaecol. Bd. 18, H. 3, S. 193—203.) Rogoff, J. M., and Helen C. Coombs, Observations on the supposed relation of the adrenal glands to the blood-pressure response during cerebralfanemia. (Beobachtunm über die angebliche Beziehung zwischen den Nebennieren und dem Blutdruck bei cerebraler Anämie.) (H. K. Cushing laborat. of exp. med., Western res. univ., Cleveland, a. deep, of physiol., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of

## Adrenalin.

physiol. Bd. 64, Nr. 1, S. 44-74.)

Adrenals, The, in every-day medicin. (Harrower's monogr. Bd. 2, Nr. 1, S. 1—82.) \* Alpern, D., und J. A. Collazo, Über den Einfluß des Adrenalins auf den Blutchemismus in der Norm, im Hungerzustande und bei der Avitaminose. (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 35, H. 4/6, S. 288—296.)

- Bertram, F., und A. Bornstein, Über Umstimmung der Reaktion des Zuckerstoffwechsels auf Adrenalin. (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 37, H. 1/2, S. 132 bis 150.)
- Cannon, W. B., M. McIver and S. W. Bliss, The effect of the blood-sugar level on adrenal secretion and sympathetic activity. A prelim. note. (Die Wirkung des Blutzuckerspiegels auf Adrenalinsekretion und Sympathicustätigkeit. Vorläufige Mitteilung.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Cambridge, U. S. A.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 189, Nr. 4, S. 141—142.)

  Crile, George W., Amy F. Rowland and S. W. Wallace, The effect of asphyxia
- Crile, George W., Amy F. Rowland and S. W. Wallace, The effect of asphyxia upon the adrenal output as demonstrated by variations in the temperature of the brain. (Die Wirkung der Asphyxie auf die Adrenalinausscheidung der Nebennieren, gezeigt durch die Veränderungen der Hirntemperatur.) (Cleveland clin., Cleveland.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 2, S. 304—308.)
  89. 67.
- (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 2, S. 304—308.)

  (Sépai, K., B. Fornet und K. Tóth, Über Adrenalinempfindlichkeitsbestimmungen bei Erkrankungen der Schilddrüse. (I. med. Klin., Univ. Budapest.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 12, S. 379—380.)

  (Sépai, K., B. Fornet und K. Tóth, Über die klinische Bedeutung der Bestimmung
- Csépai, K., B. Fornet und K. Tóth, Über die klinische Bedeutung der Bestimmung der Adrenalinempfindlichkeit. (1. med. Univ.-Klin., Budapest.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 6, H. 2, S. 383—394.)

  86, 380.
- Decio, Cesare, Sul contenuto adrenalinico delle capsule surrenali durante la gravidanza. (Über den Adrenalingehalt der Nebenniere während der Schwangerschaft.) (Scuola ostetr., univ., Perugia.) (Riv. ital. di ginecol. Bd. 1, H. 2, S. 141 bis 151.)
- bis 151.)

  Ferraro, Armand, Influence du tonus nerveux initial sur les épreuves pharmacologiques. (Einfluß des nervösen Anfangstonus auf pharmakologische Reaktionen.) (Clin. des malad. nerv., Salpètrière, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 31, S. 940—941.)

  87, 19.
- Frowein, Bernhard, Die colorimetrische und pharmakologische Auswertung des Adrenalingehalts der Nebennieren. (Pharmakol. Inst., Univ. Rostock.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 184, H. 5/6, S. 558—566.)

  88, 149.
- Gautrelet, J., et A. Garibaldi, Adrénaline et tonus nerveux antérieur; modalités réactionelles. (Adrenalin und Zustand des Nervensystems; Reaktionstypen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 24, S. 389—392.) 85, 74.
- Gautrelet, J., et A. Garibaldi, Influence du tonus nerveux initial sur les réactions cardio-vasculaires consécutives à l'injection d'adrénaline ou à la compression surrénale. (Einfluß des initialen Nerventonus auf die kardio-vascularen Reaktionen nach Adrenalininjektion oder Nebennierenkompression.) (Laborat. de physiol., fac. de méd. et de biol. exp. des Hautes-Etudes, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 24, S. 392.—396)
- Gley, E., La physiologie des surrénales et la sécretion d'adrénaline. (Die Physiologie der Nebennieren und die Adrenalinsekretion.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 4, S. 193 bis 221.)

  40, 915.
- Griffith, Fred R., Does adrenalin affect the metabolism of the surviving skeletal muscles of the frog? (Beeinflußt Adrenalin den Stoffwechsel des überlebenden Froschskelettmuskels?) (Laborat of physiol., Harvard med. school, Boston.) (Americ. journ. of. physiol. Bd. 65, Nr. 1, S. 15—29.)

  87, 413.
- Griffith, Fred R., Further evidence regarding the relationship of the adrenals to the amount of sugar in the blood. (Weitere Beobachtungen über die Beziehungen des Adrenalins zum Zuckergehalt des Blutes.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Boston.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 3, S. 659—664.)
- Griffith jr., Fred R., Reflex hyperglycemia: A study of the carbohydrate mobilization effected by afferent crural, sciatic and vagus stimulation. (Reflektorische Hyperglykāmie, eine Untersuchung über Kohlenhydratmobilisierung durch Reizung des zentralen Stumpfes der Nn. cruralis, ischiadicus und vagus.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Boston.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 3, S. 618—658.)
- Gutowski, Bolestow, Beziehungen des aktiven Körpers im Ganglion stellatum zum Adrenalin. (Med. doświadczalna i spoteczna Bd. 1, H. 3/4, S. 231—240.) (Polnisch.)\* Hartman, F. A., H. A. McCordock and M. M. Loder, Conditions determining adre-
- nal secretion. (Über die, die Adrenalinsekretion bestimmenden Faktoren.) (Deposition of physiol., univ., Buffalo.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 64, Nr. 1, S. 1—34.)

  85, 133.
- Hartman, F. A., and W. B. Hartman, Influence of temperature changes on the secretion of epinephrin. (Dep. of physiol., univ., Bufallo.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 3, S. 612—622.)

Adronalin. 189

Hartman, F. A., and W. E. Hartman, The production of epinephrin by the adrenal cortex. (Uber die Adrenalinbildung in der Nebennierenrinde.) (Dep. of physiol., univ., Buffalo.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 3, S. 623—634.)

- Högler, F., Über den Adrenalingehalt des Blutes bei Normalen, bei Addisonkranken und bei Fällen mit vasculärer Hypertonie. (III. med. Abt., Kaiserin Elisabethspit., Wien.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 6, H. 2, S. 343—354.)
- Kudrjawzew, N. N., Zur Frage über die Veränderung von Adrenalin in den Geweben.
  Pharmakol. Laborat., milit.-med. Akad., Petersburg.) (Zeitschr. f. d. ges. med.
  Bd. 36, H. 1/3, S. 35—44.)

  Labbé, Marcel, F. Nepveux et A. Lambru, L'épreuve à l'adrénaline de Goetsch
- chez les sujets normaux. (Die Adrenalinprobe nach Goetsch bei normalen Perso-(Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 15, S. 1134-1135.)
- Launoy, L., Contribution à l'essai physiologique des adrénalines. Etude sur l'adrénaline naturelle de G. Bertrand. (Beitrag zum physiologischen Studium des Adrenaline. Über das natürliche Adrenalin von Bertrand.) (Bull. des sciences pharmacol. Bd. 80, Nr. 6, S. 325—337.)
- Lyon, D. Murray, The influence of the thyroid gland on the response to adrenaline. (Der Einfluß der Schilddrüse auf die Adrenalinreaktion.) (Dep. of therapeut., univ., Edinburgh. ) (Brit. med. journ. Nr. 3258, S. 966—967.)
- Lyon, D. Murray, The reaction to adrenalin in man. (Die Adrenalinreaktion beim Menschen.) (Dep. of therap., univ., Edinburgh.) (Quart. journ. of med. Bd. 17,
- Nr. 65, S. 19—36.)

  Lyon, D. Murray, The absorption of adrenalin. (Die Adrenalinabsorption.) (Dep. of therap., univ. of Edinburgh.) (Journ. of exp. Med. Bd. 38, Nr. 6, S. 655-665.)
- McCarrison, Robert, Pathogenesis of deficiency disease. XIII. Effect of heat, cold, serum and sunlight on the action of epinephrin and adrenalin hydrochloride. (Pathogenese von Mangelerkrankungen. XIII. Einfluß von Hitze, Kälte, Serum und Sonnenlicht auf die Wirkung von Epinephrin und Adrenalin hydrochloric.) (Pasteur inst. of Southern India, Coonoor.) (Indian journ. of med. research Bd. 10, Nr. 4, S. 900-907.)
- Obré, Albert, Action de l'adrénaline et de l'extrait surrénal sur l'excitabilité musculaire. (Wirkung von Adrenalin und von Nebennierenextrakt auf die Erregbarkeit der Skelettmuskeln.) (Laborat. d'histoire naturelle du lycée, Nancy.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 8, S. 585-588.)
- Ohno, Seishichi, Über den Adrenalingehalt der Nebennieren bei Kakke. (Pathol. Inst., Univ., Tokyo.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 2, S. 482 bis 488.)
- Ohno, Seishichi, Über den Adrenalingehalt der Nebennieren bei verschiedenen Krankheiten und mikrochemische Reaktionen von Adrenalin (Chromreaktion und Silberreaktion [Ogatasche Silbermethode]). Zur Schätzung des Adrenalingehaltes. (Pathol. Inst., Univ. Tokyo.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 2, S. 489—494.)

  Pende, Nicola, Has adrenin any physiological value in the organism? An answer to the destructive criticism by some modern physiologists of the physiopathology.
- of the suprarenal glands. (Hat Adrenalin irgendeinen physiologischen Wert im Organismus? Eine Antwort auf die destructive Kritik einiger moderner Physiologen an der Physiopathologie der Nebennieren.) (New York med. journ. a. med. record
- Bd. 118, Nr. 8, S. 469—475.)

  Ponder, Eric, The absorption of adrenaline by kaolin. (Dep. of physiol., univ., Edinburgh.) (Quart. journ. of exp. Physiol. Bd. 18, Nr. 3/4, S. 323—332.)

  Radu, C. Popa, Sur l'éfficacité de l'adrénaline dans l'urticaria. (Über die Wirksam-
- keit des Adrenalin bei der Urticaria.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 33.)
- Risi, Antonio, Contributo sperimentale allo studio dell'azione ormonica dell'adrenalina. (Experimenteller Beitrag zur Untersuchung der Hormonwirkung des Adrenalins.) (Istit. di farmacol. sperim. e terapia, univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 9, Nr. 6, S. 201—207.)
- Roberts, Ff., The action of vaso-constrictor substances on the arteries of the brain. (Die Wirkung gefäßverengernder Stoffe auf die Hirnarterien.) (Physiol. laborat., univ., Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 6, S. 405—414.) 86, 196. Ross, Ellison L., Toxicity of cocain as influenced by rate of absorption and presence
- of adrenalin. (Dep. of physiol. a. pharmacol., Northwestern univ. med. school, Chicago. (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 8, Nr. 10, S. 656—660.)

Stuber, B., A. Russmann, und E. A. Proebsting, Über Adrenalin. (Med. Klin., Freiburg i. B.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 32, H. 5/6, S. 396—474.) \* Stuber, B., A. Russmann und E. A. Proebsting, Über eine chemische Methode des Adrenalinachweises. (Med. Klin., Freiburg i. B.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 18, S. Med. Bd. 82, H. 5/6, S. 448—454.)

\*\*Tournade, A., et M. Chabrol, Détermination de la quantité d'adrénaline sécrétée

par la capsule surrénale, l'excitation du splanchnique; calcul du taux de l'hyperadrénalinémie ainsi créée. (Bestimmung der durch Splanchnicusreizung von der Nebenniere sezernierten Adrenalinmenge; Berechnung der auf diese Weise hervorgerufenen Hyperadrenalinämie.) (Laborat de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 1, S. 6—7.)

Tournade, A., et M. Chabrol, Au sujet de l'activité sécrétoire surrénale et de l'adrénalinémie que provoquent les excitations extra-physiologiques et qu'entretient le tonus physiologique du nerf splanchnique. Réponse à M. le prof. Gley. (Antwort an Gley. Über die sekretorische Tätigkeit der Nebennieren und die Adrenalinämie, die durch über das Physiologische hinausgehende Reizung hervorgerufen, und die durch den physiologischen Tonus des Splanchnicus unterhalten wird.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89. Nr. 27, S. 724—727.)

Tournade, A., M. Chabrol et S. Taditch, Mécanisme de l'hyperadrénalinémie que provoque l'excitation centrifuge du vague. (Mechanismus der Hyperadrenalinamie durch periphere Vagusreizung.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 29, S. 881—882.) 87, 70.

Tournade, A., M. Chabrol et S. Taditch, Intervention d'actions vaso-constrictives indépendantes du système nerveux et imputables à l'adrénaline dans la genèse de l'hypertension post-depressive qui suit l'excitation centrifuge du vague. (Beteiligung vasoconstrictorischer Wirkungen, die vom Nervensystem unabhängig und dem Adrenalin zuzuschreiben sind, bei der Entstehung der auf die Blutdrucksenkung folgenden Blutdrucksteigerung nach zentrifugaler Vagusreizung.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 29, S. 879—881.)

Trendelenburg, Paul, Die Adrenalinsekretion unter normalen und gestörten Bedingungen. (Ergebn. d. Physiol., II. Abt., Bd. 21, S. 501—577.)

36, 196.
Ulrich, Vladimir, Wirkung des Adrenalins auf den Blutzucker bei Addisonscher

Krankheit. (Sbornik lékarsky Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 59—66.) (Tschechisch.) Volhard, F., und W. Hülse, Zur Frage der Blutdrucksteigerung. III. Mitt. 1

Adrenalingehalt des Blutes bei der Blutdrucksteigerung durch Splanchnicusreizung und durch Asphyxie. (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 4/6, S. 524 bis 527.)

Weiss, Robert, und Max Reiss, Über den Einfluss des Adrenalins und Pituitrins auf den respiratorischen Stoffwechsel hungernder und gefütterter Kaninchen. (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., dtsch. Univ. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 4/6, S. 428.) **87**, 375.

Zunz, Edgard, et Paul Govaerts, Démonstration directe des propriétés hypertensives du sang artériel pendant l'excitation du splanchnique. (Direkter Nachweis der blutdrucksteigernden Eigenschaften des arteriellen, während Splanchnicusreizung entnommenen Blutes.) (Inst. thérap., univ., Bruxelles.) (Arch. internat. de physiol. Bd. 22, H. 1, S. 87-118.)

### Extirpationsversuche.

Asher, Léon, Beiträge zur Physiologie der Drüsen. Nr. 57. Erni, Martin, Fortgesetzte Untersuchungen über die Funktion der Nebennieren nebst Nachweis von toxischen Stoffen in den Muskeln arbeitender nebennierenloser Ratten. (Physiol.

greß, Wien, Sitzg. v. 9.-12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 201—202.)

Bornstein, A., und Kurt Holm, Über die Ausfallserscheinungen nach Nebennieren-

exstirpation. I. Mitt. (Pharmakol. Univ.-Inst., Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 37, H. 1/2, S. 1—16.)

86, 379.

Bornstein, A., und Curt Hornemann, Über die Ausfallserscheinungen nach Nebennierenexstirpation. III. Mitt. Über die Beziehung der Nebenniere zum Zuckerstoffwechsel. (Pharmakol. Univ.-Inst., Krankenh. St. Georg, Hamburg.) schr. f d. ges. exp. Med. Bd. 37, H. 1/2, S. 24—32.)

- Gley, E., et Alf. Quinquaud, Effet vasoconstricteur de l'excitation du nerf splanchnique sur deux animaux réunis par circulation carotidienne croisée avant et après surrénalectomie de celui des deux dont on excite le nerf. (Vasoconstrictorische Wirkung der Splanchnicusreizung bei zwei Tieren, deren Carotiden vereint sind, vor und nach Nebennierenentfernung am gereizten Tiere.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 16, S. 1174—1176.)

  85, 379.
- Kersten, H., Amylnitritkrämpfe bei Kaninchen nach Funktionsstörung der Drüsen mit innerer Sekretion. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 53, H. 5/6, S. 263 bis 284.)
  85, 132.
- Laqua, Kurt, Ein Beitrag zur Kenntnis der Nebennierenfunktion. (Chirurg. Univ.-Klin., Breslau.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 86, H. 4, S. 566 bis 576.)

  86, 196.
- Lewis, John T., Sensibility to intoxication in albino rats after double adrenalactomy. (Die Giftempfindlichkeit der weißen Ratte nach doppelseitiger Nebennierenexstirpation.) (Inst. of physiol., fac. of med., Buenos Aires.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 64, Nr. 3, S. 506—511.)

  \* Scott, W. J. M., The influence of the adrenal glands on resistance. I. The suscepti-
- Scott, W. J. M., The influence of the adrenal glands on resistance. I. The susceptibility of adrenalectomized rats to morphine. (Der Einfluß der Nebennieren auf den Widerstand. I. Die Morphiumempfindlichkeit von Ratten, denen die Neben niere entfernt wurde.) (Laborat. of surg. research, Harvard med. school, Boston.) (Journ. of exp. med. Bd. 88, Nr. 5, S. 543—560.)
- Specht, Otto, Weitere Untersuchungen an Meerschweinchen über den Einfluß endokriner Drüsen auf die Krampffähigkeit und die elektrische Erregbarkeit. (Chirurg. Univ. Klin., Gießen.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chirurg Bd. 128, H. 1, S. 25 bis 53.)
- Specht, Otto, Über kompensatorische Hypertrophie der Nebennieren bei Meerschweinchen und Kaninchen. (Chirurg. Univ.-Gießen.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chirurg. Bd. 129, H. 2, S. 311—328.)

  35, 135.
- Chirurg. Bd. 129, H. 2, S. 311—328.)

  Stewart, G. N., and J. M. Rogoff, The supposed relation of the adrenals to reflex volume changes in the denervated limb. (Die angebliche Beziehung der Nebennieren zu den reflektorischen Veränderungen des Volumens in einer denervierten Gliedmaße.) (H. K. Cushing laborat. of exp. med., Western res., univ., Cleveland.) (AmeriI. journ. of physiol. Bd. 63, Nr. 3, S. 436—478.)

  88, 439.
- Tournade, A., et M. Chabrol, Intervention simultanée des mécanismes nerveux et adrénalinique dans la production des phénomènes cardio-vasculaires de l'asphyxie. (Gleichzeitiges Eintreten des nervösen und des Adrenalin-Mechanismus bei Entstehung der Herz- und Gefäßphänomene der Asphyxie.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 16, S. 1180—1181)
- Võlker, Hans, Über die Ausfallerscheinungen nach Nebennierenexstirpation. II. Mitt. Die Symptome der künstlichen Überventilation, insbesondere die Bluteindickung. (Pharmakol. Univ.-Inst., Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 37, H. 1/2, S. 17—23.)

  36, 379.

### Addisonsche Krankheit.

- Bernhardt, Hermann, Zur Frage der spezifisch-dynamischen Wirkung der Nahrungszufuhr bei endokrinen Erkrankungen. (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 1/3, S. 149—153.)
  87, 365.
- Bittorf, A., Über die Pigmentbildung bei der Addisonschen Krankheit. (Med. Univ.-Poliklin., Breslau.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 8, S. 230—232.) \*\*
  83, 287.
- Deaderick, Wm. H., Syphilis of the adrenals. (Syphilis der Nebennieren.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 1, S. 72—82.) 88, 116.
- Drebschok, Drei Fälle von Morbus Addisoni. (III. med. Univ.-Klin., Wien.) (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 3, S. 114—115.)
- Fischenich, Peter, Fälle von Addison-Erkrankung. (Dissertation: Bonn 1923. 198.)
- Gaessler, Eugen, Zur Symptomatologie und Pathogenese der Addisonschen Krankheit. (Dissertation: Tübingen 1923. 38 S.)
- Heckscher, Hans, Ein Frühfall von Addisonscher Krankheit? (Abt. Haut- u. Geschlechtskrankh., Rigshosp., Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 43, S. 757—759.) (Dänisch.)
- S. 757—759.) (Dänisch.)

  Högler, F., Über den Adrenalingehalt des Blutes bei Normalen, bei Addisonkranken und bei Fällen mit vasculärer Hypertonie. (III. med. Abt., Kaiserin Elisabethspit., Wien.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 6, H. 2, S. 343—354.)

  \*

- Kraus, Erik J., Zur Pathologie der basophilen Zellen der Hypophyse. Zugleich ein Beitrag zur Pathologie des Morbus Basedowii und Addisoni. (Pathol. Inst., Dtsch. Univ. Prag.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 2, S. 421-447.)
- Kreidl, Karl, Bericht über zwei Fälle von Morbus Addisoni. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 3, S. 115-116.)
- Otterström, Edith, Ein Fall von Morbus Addisoni auf sekundärluetischer Basis. (Venerol. Abt., Krankenh., Lund.) (Acta-dermato-venerol. Bd. 4, H. 3, S. 437 bis 440.)
- Rossijski, D., Ein Fall von Hyposuprarenalismus nach Kontusion und Vergiftung mit erstickenden Gasen. (Wissenschaftl. Nachrichten d. Volkskommiss. f. Aufklärung Bd. 5, S. 29—38.) (Russisch.)

  Thomas, Erwin, Zur Pathologie der Nebenniere. (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg.
- Pathol. Bd. 71, H. 2, S. 495.)
- Ulrich, Vladimir, Wirkung des Adrenalins auf den Blutzucker bei Addisonscher Krankheit. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 59—66.) (Tscheschisch.)

### Nebennierentumoren.

- Berner, O., Ein Fall von "suprarenalem Virilismus". (Anat. Univ.-Inst., Christiania.) (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 10, S. 849-864.) (Norwegisch.) 36, 196. Bordet, E., et L. Cornil, Tumeur de la surrénale à topographie médullaire. (Bull. de
- l'assoc. franc. pour l'étude du cancer Bd. 12, Nr. 4, S. 324-330.)
- Collett, Arthur, Das genito-suprarenale Syndrom (oder suprarenaler Virilismus) bei einem halbjährigen Mädchen. Erfolgreiche Entfernung eines Hypernephroms. (Kinderabt., Rikshosp., Christiania.) (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 7, S. 609—624.) (Norwegisch.) 87, 70. Harvey, W. G., A case of precocious sexual development. (Preliminary report.) (Fall
- von vorzeitiger Sexualentwicklung.) (Irish journ. of med. science ser. 5. Nr. 12, **82**, 373. S. 550-551.)
- Schneider, P., Pubertas praecox bei Hypernephrom. (Dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 83. Nr. 21, S. 585.)
- Schneider, Paul, Pubertas praecox bei Hypernephrom. (19. Tag. d. dtsch. pathol. Ges., Göttingen Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 33, Erg.-H., S. 277—282.)

  Uspenski, W., Fall von Hirsutismus. (Nervenklin., II. Staatsuniv., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathologie Bd. 1, S. 73—81.) (Russisch.)

  33, 440.

## Beziehungen der Nebenniere zu anderen endokrinen Drüsen.

- Aszodi, Zoltán, und Ludwig Paunz, Chemisches über die Zugehörigkeit der Charotisdrüsen zu dem Adrenalsystem. (Physiol.-chem. Inst., Univ., Budapest.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 186, H. 1/3, S. 159—162.)
- Bauer, Julius, Chromosomale und inkretorische Hormone. (Allg. Poliklin., (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 13, S. 427-429.) **88**, 363.
- Demel, Rud., Stylianos Jatrou und Ad. Wallner, Beziehungen der Ovarien, Nebennieren und des Thymus zur Thyreoidea bei Ratten. Experimentelle Studie. (I. chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 36, H. 2/3, S. 306—333.)
- Keilmann, Klaus, Über das reguläre Thymusgewicht kranker und gesunder Säuglinge und Kinder im zweiten Lebensjahr und die Beziehungen des Thymusgewichtes zu den Nebennieren. (Kaiser u. Kaiserin Friedrich-Kinderkrankenh., Berlin.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 85, H. 1, S. 25—37.)
- Klapproth, Nebennieren und Scheinzwitter. (Dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 33, Nr. 21, S. 585.)
- Koyano, Tadayasu, The influence of the serum of animals immunized with hypophysis on the endocrines, especially the hypophysis and suprarenal gland. (Der Einfluß des Serums auf Tiere, die mit Hypophysis immunisiert sind, auf die endokrinen Drüsen, speziell auf Hypophyse und Nebennieren.) (St. Luke's internathosp., Tokyo.) (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. zu Toky Bd. 30, H. 2, S. 363 bis 384.)
- Koyano, Tadayasu, Experimentelle Studien über den Einfluß des Preßsaftes vom Foetus und von den Geschlechtsorganen schwangerer Kaninchen auf die innersekretorischen Organe, insbesondere auf die Hypophyse. (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. zu Tokyo Bd. 30, H. 2, S. 385-407.) 40, 330.

Löser, Alfred, und Wilhelm Israël, Zur Pathologie und Diagnose des Pseudohermaphroditismus externus als innerer Sekretionsstörung. (Zeitschr. f. urol Chirurg. Bd. 18. H. 1/2. S. 75—82.)

Chirurg. Bd. 18, H. 1/2, S. 75—82.)

Lyon, D. Murray, The influence of the thyroid gland on the response to adrenaline.

(Der Einfluß der Schilddrüse auf die Adrenalinreaktion.) (Dep. of therapeut., univ.,

Edinburgh.) (Brit. med. journ. Nr. 3258, S. 966—967.) 36, 197. Serdjukoff, M. G., Zur Frage der intrasektorischen Wechselbeziehungen einiger endokriner Drüsen und des Uterus. Eine kombinierte Erkrankung des Uterus (Metritis cavernosa), der Schilddrüse und der Nebenniere. (Gynäkol. Klin., Univ. Saratow.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 118, H. 3, S. 560-585.)

# Hypophyse.

#### Anatomie.

Beer, G. R. de, Some observations on the hypophysis of petromyzon and of amia. (Quart. journ. of microscop. science, Bd. 67, Tl. II, Nr. 266, S. 257—292.) \* ('ollin, R., Néoformation glandulaire de type exocrine dans la neurhypophyse chez

l'homme. (Drüsige Neubildung vom endokrinen Typus in der Neurohypophyse des Menschen.) (Laborat. d'histol., fac. de méd., Nancy.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 25, S. 559—562.)

Kraus, Erik J., Zur Pathologie der basophilen Zellen der Hypophyse. Zugleich ein Beitrag zur Pathologie des Morbus Basedowii und Addisoni. (Pathol. Inst., Dtsch.

Univ. Prag.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 2, S. 421-447.)

Lereboullet, P., Les distrophies hypophysaires en clinique infantile. (Die hypophysären Dystrophien in der Klinik der Kinderkrankheiten.) (Arch. d. méd. des enfants Bd. 26, Nr. 3, S. 129—149 u. Nr. 4, S. 223—241.)

84, 368.

Mott, Frederick W., and Isabella McDougall Robertson, Histological exami-

nation of the pituitary gland in 110 asylum and hospital cases. (Histologische Untersuchung der Hypophyse bei 110 Irren- und Krankenhausfällen.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 286, S. 296—314.) 34, 468.

## Beziehungen der Hypophyse zu anderen endokrinen Organen.

Bauer, Julius, Chromosomale und inkretorische Hormone. (Allg. Poliklin., Wien.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 13, S. 427-429.)

Desogus, V., L'ipofisi nelle lesioni del cervello di animali sottoposti ad ablazione delle ghiandole sessuali. (Das Verhalten der Hypophyse bei Gehirnverletzungen nach Abtragung der Geschlechtsdrüsen.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Cagliari.)

(Riv. di biol. Bd. 5, H. 1, S. 64—68.)

Royano, Tadayasu, The influence of the serum of animales immunized with hypophysis on the endocrines, especially the hypophysis and suprarenal gland. (Der Einfluß des Serums auf Tiere, die mit Hypophysis immunisiert sind, auf die endokrinen Drüsen, speziell auf Hypophyse und Nebennieren.) (St. Lukes internat. hosp., Tokyo.) (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. zu Tokyo Bd. 30, H. 2, S. 363 bis 384.)

Koyano, Tadayasu, Experimentelle Studien über den Einfluß des Preßsaftes vom Foetus und von den Geschlechtsorganen schwangerer Kaninchen auf die innersekretorischen Organe, insbesondere auf die Hypophyse. (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. zu Tokyo Bd. 80, H. 2, S. 385—407.) 40, 330.

Magnus, V., Experimentelle Untersuchungen über die Schilddrüse und Hypophyse bei Amphibienlarven. Übersichtsartikel. (Norsk. magaz. f. laegevidenskaben bei Amphibienlarven.

Jg. 84, Nr. 3, S. 244—247.)

\*\*Roggen, Anna, Myxödem und Hypophysis. (Univ.-Kinderklin., Köln.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 100, 3. Folge: Bd. 50, H. 5/6, S. 317—330.)

\*\*B, 116.

# Physiologie und pathologische Physiologie, Allgemeines.

Berblinger, Hypophyse und Zwischenhirn. (Dtsch. Pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 88, Nr. 21,

Bremer, F., La physiologie de l'hypophyse. (Physiologie der Hypophyse.) (Ann. et bull. de la soc. roy. des sciences méd. et natur. de Bruxelles Jg. 1923, Nr. 8b, S. 129

Cervenka, Jan, und Karel Neuwirt, Hypophyse und Wasserwechsel. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 41—61.) (Tschechisch.) **38**, 171. Da Costa, A. Celestino, Sur le rôle du lobe postérieur dans la fonction glandulaire de l'hypophyse. (Über die Rolle des hinteren Lappens bei der Drüsenfunktion der Hypophyse.) (Inst. d'histol. et d'embryol., fac. de méd., Lisbonne.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 11, S. 833—835.)

88, 365.

Dixon, W. E., Pituitary secretion. (Sekretion der Hypophyse.) (Pharmacol. laborat... Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 57, Nr. 3/4, S. 129—138.) 
38, 433. 
Jungmann, Paul, und H. Bernhardt, Experimentelle Untersuchungen über die Abhängigkeit der Osmoregulation vom Nervensystem. (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99.

H. 1/3, S. 84—101.)

41, 147.

Kestner, Otto, Adipositas und Hypophyse. (Rev. med. de Hamburgo Jg. 4, Nr. l. S. 19—20.) (Spanisch.)

S. 19—20.) (Spanisch.)

Knipping, Hugo Wilhelm, Hypophyse und Fettsucht. (Physiol. Inst., Univ. Hamburg.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 1, S. 12—13.)

Kraus, Erik Johannes, Zur Frage der Hypophysenveränderung beim Diabetes

Challed Lord dtock Univ Prag (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol.

Kraus, Erik Johannes, Zur Frage der Hypophysenveränderung beim Diabetes mellitus. (Pathol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 34, Nr. 5, S. 113—116.)

Montes Pareja, Justo, Hypophyse. A métabolisme basal. (Hypophyse und Granderung de le fac de mod Bd. 8, Nr. 12, S. 1102, 1117.)

40, 220.

Mat. Bd. 34, Nr. 5, S. 113—110.)

Montes Pareja, Justo, Hypophyse. A métabolisme basal. (Hypophyse und Grundumsatz.) (Anales de la fac. de med. Bd. 8, Nr. 12, S. 1102—1117.)

40, 220.

Plaut, Rahel, Gaswechseluntersuchungen bei Fettsucht. II. Mitt. (Physiol. Inst.. Univ. Hamburg.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 142, H. 5/6, S. 266—278.)

Rossiysky, D. M., Die Hypophyse und ihre Beziehung zum Stoffwechsel. (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 97, H. 4/6, S. 384—337.)

86, 373.

Rossiysky, D. M., Die Hypophyse und ihre Beziehung zum Stoffwechsel. (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 97, H. 4/6, S. 384—337.)

86, 373.

Salmon, Alberto, Teoria ipofisaria e teoria infundibolare dell'ipersonno. (Hypophysäre und infundibulare Theorie der Schlafsucht.) (Cervello Jg. 2, Nr. 5, S. 281—306.)

Sjövall, Einar, Hypophysis and Hypothalamus. (Hypophysis und Hypothalamus.)

(Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 406—422.)

88, 171.

Uhlenhuth, E., Further facts regarding the influence of feeding the anterior lobe of hypophysis on the rate of growth and the size of Ambystoma tigrinum. (Weitere Beobachtungen über den Einfluß der Verfütterung von Hypophysisvorderlappen auf Wachstum und Körpergröße von Ambystoma tigrinum.) (Laborat. of the Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of exp. zool. Bd. 87. Nr. 1, S. 101—113.)

Zeiher, Hermann, Die Funktion der Hypophyse. (Dissertation: Tübingen 1923. 45 S.)

## Exstirpationsversuche.

Brown, Clarence G., The effects of complete extirpation of the hypophysis in the dog. Prelim report. (Die Wirkungen vollständiger Hypophysenexstirpation beim Hund.) Vorl. Mitt. (Hull. physiol. laborat., univ., Chicago.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 20, Nr. 5, S. 275—276.)

Dott, Norman M., An investigation into the fonctions of the pituitary and thyreoid glands. Part I. Technique of their experimental surgery and summary of results. (Uber die Funktion der Hypophyse und Thyreoidea. I. Technik ihrer Entfernung und Zusammenfassung der Resultate.) (Dep. of physiol., univ., Edinburgh.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 18, Nr. 3/4, S. 241—282.)

87, 208. Dott, Norman M., The syndroms of experimental pituitary derangements. (Syndrome

journ. of exp. physiol. Bd. 18, Nr. 3/4, S. 241—282.) 87, 208.

Dott, Norman M., The syndroms of experimental pituitary derangements. (Syndrome experimenteller Hypophysenstörungen.) (Internat. physiol. congress, Edinburgh, 24.—27. III. 1923.) (Brit. med. journ. Nr. 8267, S. 257—258.)

Giusti, L., et B.-A. Houssay, Altérations cutanées et génitales par lésion de l'hypophyse ou du correct charge (Versinderungen des Haut and der Comblethe.

Giusti, L., et B.-A. Houssay, Altérations cutanées et génitales par lésion de l'hypophyse ou du cerveau chez le crapaud. (Veränderungen der Haut und der Geschlechtsorgane der Kröte infolge Verletzung der Hypophyse oder des Gehirns.) (Laborat. de physiol., fac. de méd. humaine et de méd. vét., Buenos Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 27, S. 739—740.)

36, 374.

Houssay, B.-A., et E. Hug, Influence des lésions infundibulo-hypothalamiques sur

la croissance. (Einfluß infundibulo-hypothalamischer Läsionen auf das Wachstum.) (Inst. de physiol., fac. de méd., Buenos-Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 19, S. 51—53.)

36, 373.

Houssay, B.-A., et H. Rubio, Polyurie par extirpation de l'hypophyse chez des chiens. (Polyurie beim Hunde nach Entfernung der Hypophyse.) (Inst. de physiol., fac. de méd., Buoenos-Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 5,

S. 358—359.)

Smith, Philip E., and Irene P. Smith, The function of the lobes of the hypophysis as inticaded by replacement therapy with different portions of the ox gland. (Die Funktion der Hypophysenlappen auf Grund der Ergebnisse der Substitutionstherapie mittels verschiedener Bestandteile der Rinderdrüse.) (Anat. laborat., univ. of California, Berkeley.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 4, S. 579—591.)

85, 414.

Winton, Frank R., and Lancelot T. Hogben, Studies on the pituitary. II. The influence of hypophysectomy on the rate of carbon-dioxide production in frogs. (Studien über die Hypophyse. II. Der Einfluß der Hypophysektomie auf die Kohlensäureausscheidung bei Fröschen.) (Animal breeding research dep., univ., Edinburgh.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 18, Nr. 3/4, S. 309—322.) 86, 373.

Physiologische und therapeutische Wirkung der Hypophysenextrakte.

Alpern, D., Zur Physiologie und Pathologie der Hypophysis cerebri. (Laborat. f. allg. u. exp. Pathol., Univ. Charkoff.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 35, H. 1/3, S. 139—158.)

84, 366.

S. 139—158.)

84, 366.

Brunn, Fritz, Über den Einfluß der Hypophysenextrakte auf den Blutdruck. (Allg. Krankenh., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 4, S. 197—200.)

Dudley, Harold Ward, On the active principles of the pituitary gland. (Über die

wirksamen Substanzen der Hypophyse.) (Dep. of biochem. a. pharmacol., nat. inst. f. med. research, London.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 21, Nr. 2, S. 103—122.)

85, 236.

Fromherz, Konrad, Über die Wirkung der Hypophysenextrakte auf die Nierenfunktion. (Farbwerke vorm. Meister, Lucius Brüning, Höchst a. M.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 100, H. 1/2, S. 1—37.)

Hogben, Lancelot, Studies on internal secretion. I. The effect of pituitary (anterior lobe) injection upon normal and thyroidectomised axolotls. (Studien zur inneren Sekretion. 1. Der Einfluß der Einspritzung von Hypophysisvorderlappen auf normale und thyroidektomierte Axolotln.) (Proc. of the roy. soc. Ser. B. Bd. 94,

Nr. B. 660, S. 204—215.)

88, 112.

Lloczowa, Albert, Einfluß von Hypophysenpräparaten auf Grundumsatz und Blutzucker. (Pharmakol. Univ. Inst., Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 87, H. 1/2, S. 68—80.)

Simpson, Sutherland, The effect of pituitary feeding on egg production in the domestic fowl. (Die Wirkung des Hypophysenverfütterns auf die Eiproduktion des Hausgeflügels.) (Quart. journ of exp. physiol. Bd. 18, Nr. 2, S. 181—189.) \*

Smith, C. S., The alleged effects on body growth and gonad development of feeding pituitary gland substance to normal white rats. (Die behaupteten Wirkungen des Fütterns von Hypophysensubstanz auf Körperwachstum und Gonadenentwicklung normaler weißer Ratten.) (Hull laborat. of physiol., univ. of Chicago, Chicago.)

(Americ journ of physiol. Bd 65 Nr. 2, S, 277—281.)

normaler weißer Ratten.) (Hull laborat. of physiol., univ. of Chicago, Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 2, S. 277—281.)

\*Solari, L.-A., Action des extraits d'hypophyse sur la polyurie bulbaire. (Die Wirkung von Hypophysenextrakt auf die bulbäre Polyurie.) (Inst. de physiol., fac. de méd., Buenos-Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 5, S. 359—360.)

\*\*Buenos-Aires.\*

\*\*Buenos-Air

Thelen, Hermann, Über die Wirkung des inneren Sekretes der Hypophyse auf den Blutdruck. (Dissertation: Berlin 1923. 29 S.)

Turenne, Augusto, Über Hypophysenextrakt. (Anales de la fac. de med. de Montevideo. Bd. 8, Nr. 7/8, S. 624—630.) (Spanisch.)

Weiß, Robert, und Max Reiß, Über den Einfluß des Adrenalins und Pituitrins auf

den respiratorischen Stoffwechsel hungernder und gefütterter Kaninchen. (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., dtsch. Univ. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 88, H. 4/6, S. 428.)

87, 375.

Hypophysenerkrankungen (s. auch unter Diabetes insipidus S. 135).

Achard, Ch., Syndrome hypophysaire. (Hypophysäres Syndrom.) (Clin. méd., hôp. Beaujon, Paris.) (Rev. prat. d. maladies d. pays chauds Jg. 1928, Nr. 4, S. 155 bis 166, Nr. 6, S. 277—283.)

40, 695.

Balduzzi, Ottorino, Tumor della ipofisi senza la sindrome così detta ipofisaria. (Hypophysengeschwulst chne sogenanntes hypophysengeschwulst chne sogenanntes hypophysengeschware sogenanntes sogenanntes

(Hypophysengeschwulst ohne sogenanntes hypophyseres Syndrom.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 2, S. 181—193.)

87, 58.

Baló, Jószef, Über die Nekrose der vorderen Lappen der Hypophyse und deren Konsequenzen. (Orvosi Hetilap Bd. 67, Nr. 37, S. 453—455.) (Ungarisch.) 35, 414. Barlow, D. L., Apituitarism and the anencephalic syndrome. (Apituitarismus und

das anencephale Syndrom.) (Brit. med. journ. Nr. 8286, S. 15—16.) 82, 399.

Bauer, J., Zwerge, hypophysäre Kachexie, Akromegalie. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 119.)

Bernhardt, Hermann, Zur Frage der spezifisch-dynamischen Wirkung der Nahrungszufuhr bei endokrinen Erkrankungen. (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 1/3, S. 149—153.)

37, 365.

- Bickel, Georges, L'hypophyse et les syndromes hypophysaires. (Die Hypophyse und die hypophysaren Syndrome.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 48, Nr. 3, S. 161—171.)
- Bohn, Hans, Über einen Fall von Recklinghausenscher Neurofibromatosis mit gleichzeitiger Hypophysenerkrankung. (Bürgerhosp. Stuttgart.) (Zeitschr. f. d. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 542—549.) **88.** 432.
- Büchler, Paul, Psychische Störungen im Verlaufe der Hypophysenerkrankungen. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 13, S. 591-593.) **82**, 508.
- Cassirer, R., und F. H. Lewy, Zur Differentialdiagnose der hypophysären Geschwülste. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 267—290.) **40**, 800. Cavara, V., Contributo alla conoscenza dei primi sintomi oculari nei tumori dell'ipofisi.
- (Beitrag zur Kenntnis der ersten Augensymptome bei Hypophysentumoren.) (Clin. oculist., univ., Bologna.) (Boll. d'oculist. Jg. 2, Nr. 9, S. 459—487.)

  36, 314. Christophe, Louis, Quatre cas de syndrome infundibulo-hypophysaire. (4 Fälle
- von infundibulo-hypophysären Syndromen.) (Ann. de la soc. méd.-chirurg. Jg. 57, Nr. 4, S. 73-86.)
- Cohn, Erich, Gummen der Hypophyse. (Pathol. Inst., städt. Krankenh. im Friedrichshain, Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 240, H. 3, 82, 377. S. 452-**-468.**)
- Collin, M. R., Néoformation de type exocrine dans la neurohypophyse chez l'homme. (Neubildung in der Neurohypophyse beim Menschen.) (Laborat. d'histol., fac. de
- méd., univ., Nancy.) (Rev. méd. de l'est Bd. 51, Nr. 17, S. 567.)

  \*Cummins, J. D., Hyperplasia of the hypophysis cerebri? (Hyperplasie der Hypophyse?) (Brit. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 6, S. 260—263.)

  \*Bellins, Hans, Chifful der Hypophysenerkrankungen auf Entwicklungs- und Wachsteiner State (Proposition of Proposition of Propositio
- tumsstörungen der Zähne. (Dissertation: Halle 1923. 44 S.)
- Domagk, Gerhard, Hypophysentumor und Diabetes insipidus. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 3, S. 124—126.)

  Eiselsberg, A., Über den Endausgang und die Obduktion meines ersten operierten
- Falles von Hypophysistumor. (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 3, S. 619—626.)

  85, 338.

  Ernst, Alfred, Narkosetod bei Hypophysentumor. (Dissertation: München 1923. 10 S.)
- Fahr, Interstitielle Entzündung der Hypophyse bei Sepsis. (Ärztl. Verein, Hamburg,
- Sitzg. v. 16. I. 1923.)

  82, 182.

  Fahr, Th., Uber akute Hypophysitis. (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 88,
- Nr. 18, S. 481—482.) 88, 434. Fein, A., Zwei Fälle von Erkrankung der Zirbeldrüse und der Hypophyse. (Med. Korresp.-Blatt f. Württ. Bd. 93, Nr. 21, S. 87—88 u. Nr. 24, S. 99—100.) **84**, 470.
- Fitschewa, Christina, Über Hypophysengeschwulst mit Bekanntgabe eines eigenen
- Falles. (Dissertation: München 1923. 21 S.)
  Frankel, Fritz, Der psychopathologische Formenreichtum der Eunuchoiden. (Hospd. Stadt Berlin, Buch.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 80, H. 5, S. 560---574.) **82**, 311.
- Fraenkel, L., Ovarialblastome und Hypophysenerkrankung. (Gynäkol. Ges., Breslau, Sitzg. v. 19. VI. 1923.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 65, H. 1/2, S. 15 bis 16.) **86**. 375.
- Fumarola, G., Sindrome chiasmatica nelle affezioni dell'ipofisi. (Chiasmasyndrome bei Hypophysenstörungen.) (Policlinio, sez. prat. Jg. 80, H. 28, S. 897--900.)
- Giovanni, Poggio, Sopra un caso di infantilismo da ipofunzione ipofisaria e da stenosi mitralica congenita. (Über einen Fall von Infantilismus mit Hyperfunktion der Hypophyse und angeborener Mitralstenose.) (Istit. di clin. med., univ., Genova.) (Giorn di clin. med., Parma Jg. 4, H. 1, S. 2—13.)

  85, 131.
- Globus, J. H., Teratoid cyst of the hypophysis. (Dep. of pathol. a. neurol. serv., Mount Sinai hosp., New York.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 417--430.) **38**, 366.
- Grant, Francis C., Pituitary tumors. (Hypophysengeschwülste.) (New York med journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 7, S. 419—422.)

  83, 366.
- Herrmann, G., Kasuistischer Beitrag zu den Hypophysentumoren. (Dtsch. psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 24, S. 826—828.)

  88, 434.

  Husten, Karl, Über zwei Beobachtungen von Hypophysengangstumoren. (Pathol. Inst., Univ. Göttingen.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 242.
- H. 1/2, S. 222—238; Disch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 38, Nr. 21, S. 585.) 84, 210.

- Labbé, Marcel, H. Stévenin et Ludo van Bogaert, Le métabolisme basal dans les syndromes hypophysaires. (Der Grundstoffwechsel beim hypophysairen Syndrom.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88. Nr. 17. S. 1283—1285.) \*
- drom.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 17, S. 1283—1285.) \*Lanman, Thomas H., and Lawrence Weld Smith, Hypophyseal duct tumor in a child of ten. (Hypophysengangsgeschwulst bei einem 10 Jahre alten Kinde.) (Surg. a. pathol. serv., childr. hosp. a. pathol. laborat., Harvard med. school, Cambridge, U. S. A.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 36, Nr. 3, S. 361—365.) 33, 283.
- bridge, U. S. A.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 36, Nr. 3, S. 361—365.) 38, 283. Lere boullet, P., Les dystrophies hypophysaires en clinique infantile. (Die hypophysären Dystrophien in der Klinik der Kinderkrankheiten.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 26, Nr. 3, S. 129—149 u. Nr. 4, S. 223—241.) 34, 368.
- Lisser, H., Absence of the prostate associated with endocrine disease, notably hypopituitarism; with histories of eighteen cases. (Dep. of med., univ. of California med. school, Berkeley.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 2, S. 225—255.)

  88, 434.

  Lisser, H., and Charles E. Nixon, Dyspituitarism and epilepsy. A report of six
- Lisser, H., and Charles E. Nixon, Dyspituitarism and epilepsy. A report of six cases. (Hypophysenstörungen und Epilepsie. Bericht über sechs Fälle.) (Endocrine gland clin., dep. of med., univ. of California hosp., Berkeley.) (Med. clin. of North America (San Francisco-Nr.) Bd. 6, Nr. 6, S. 1471—1490.)

  34, 385.
- McKinney, Joseph T., Tumors of the pituitary gland. (Tumoren der Hypophyse.) (Americ. journ. of roentgenol. Bd. 10, Nr. 10, S. 835—840.)
- Neel, Hypophysistumor. (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 27. IX. 1922.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 10.) (Dānisch.)
- Nolden, Hans, Ein Beitrag zur Kasuistik der Hypophysentumoren. (Dissertation: Köln 1923. 50 S.)
- Pardee, Irving H., Some neurological and therapeutic aspects of hypophyseal tumors. (Neurologische und therapeutische Bemerkungen über Hypophysisgeschwülste.) (Dep. of neuroendocrinol., neurol. inst., New York.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 7, S. 415—419.)

  84, 469.
- Patten, C. A., A case showing evidence of muscular dystrophy and pituitary disturbance. (Ein Fall von Muskeldystrophie und Hypophysenstörung.) (Philadelphia neurol. soc., 25. V. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 485—486.) \*
- Rehof, J., Hypophysenstörung mit Erhöhung des Grundstoffwechsels. (Sbornik lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 538—553.) (Tschechisch.) 38, 173. Sainton, Paul, et Noël Péron, Troubles psychiques et tumeurs de l'hypophyse. A
- Sainton, Paul, et Noël Péron, Troubles psychiques et tumeurs de l'hypophyse. A propos d'un néoplasme pituitaire à symptomatologie mentale. (Psychische Störungen und Hypophysentumoren. An Hand eines Neoplasmas der Hirnanhangsdrüse mit psychischer Symptomatologie.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 6, S. 358—368.)
- Schiff, A., Pathologie der Hypophyse. (Arch. de med., cirug. y especialid. Bd. 11, Nr. 6, S. 241—277.) (Spanisch.) 84, 469.
- Schiff, A., Hypophysenpathologie. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 23, S. 1053 bis 1056, Nr. 32, S. 1428—1432, Nr. 34/35, S. 1521—1526, Nr. 36, S. 1572—1576 u. Nr. 37, S. 1618—1623.)

  Schwab, E., Über das Strukturbild der menschlichen Hypophyse beim Diabetes mellitus.
- Schwab, E., Über das Strukturbild der menschlichen Hypophyse beim Diabetes mellitus. (Allg. Krankenh., Hamburg-Barmbek.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 33, Nr. 18, S. 482—486.)

  38, 433.
- Bd. 83, Nr. 18, S. 482—486.)

  Schweinitz, G. E. de, The Bowman lecture, 1923. Concerning certain ocular aspects of pituitary body disorders, mainly exclusive of the usual central and peripheral hemianopic field defects. (Bowman-Vorlesung [1923], einige okuläre Symptome bei Hypophysenaffektionen betreffend, mit Ausschluß der gewöhnlichen zentralen und peripheren hemianopischen Gesichtsfelddefekte.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 48, S. 12—109.)

  83, 433.
- Tierney, John L., Classification and treatment of hypophyseal disorders. (Einteilung und Behandlung der Hypophysenstörungen.) (Dep. of med., univ. med. school, St. Louis.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 4, S. 536—578.)

  86, 184.
- school, St. Louis.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 4, S. 536—578.)

  36, 184.

  Trentzsch, Karl, Zur Symptomatologie der Tumoren der basalen Ganglien. (Dissertation: Jena 1923. 80 S.)

  \*\*Total Control of the Control of the
- Trömner, Demonstrationen. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 13. III. 1923.) 32, 499. Uhthoff, W., Über einen Fall von binasaler Hemianopsie. (Univ.-Augenklin., Breslau.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, Jan.-Febr.-H., S. 138—140.) 32, 507.

### Akromegalie, Riesenwuchs.

- Bauer, J., Zwerge, hypophysäre Kachexie, Akromegalie. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 119.)
- Benard, Réné, Gigantisme et haute taille. Cas fruste d'acromégalo-gigantisme. (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 12, S. 534--542.)

- Darrieux, J., Stase papillaire par méningite séreuse et syndrome endocrinien. (Gigantisme partiel.) (Stauungspapille bei Meningitis serosa und endokrinem Syndrom [partieller Riesenwuchs].) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 7, S. 540—544.) **86**, 352.
- Ehrmann, R., und L. Dinkin, Über Akromegaloidismus. (Städt. Krankenh., Berlin-Neukölln.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 30, H. 5/6, S. 431.) 38, 366. Falkiewicz, Tadeusz, Akromegalie und Syringomyelie. (Polska gazeta lekarska
- Jg. 2, Nr. 38/39, S. 688—690.) (Polnisch.) **36**, 184. Falta, W., Zwei Fälle von Akromegalie. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 117—119.)
- Gandy, Ch., et G. Boulanger-Pilet, Gigantisme congénital partiel du pied et des orteils. (Angeborener Riesenwuchs des Fußes und der Zehen.) (Bull. et mém. de la
- soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 10, S. 434—439.)

  \* Heilborn, Else, Über das Verhalten des Gesichtsschädels und besonders der Zähne
- bei Akromegalie. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 17 S.)

  \* Holthusen, H., und L. Koppel, Über eigentümliche Knochenveränderungen bei partiellem Riesenwuchs. (Allg. Krankenh., St. Georg, Hamburg.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 80, H. 1/2, S. 59—66.)

  \* \$2, 318.
- Lereboullet, P., et L. Denoyelle, Encéphalopathie infantile avec gigantisme et habitus acromégalique. (Présentation de malade.) (Infantile Encephalopathie mit Gigantismus und akromegalischem Habitus.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, H. 8/9, S. 350—355.)

  88, 261.

  Lereboullet, P., Maillet et Joannon, Développement excessif des extrémités chez un nourrisson de neuf mois (acromégalie congénitale?). (Übermäßige Entwicklung des Extremités de les consequences de la consequence de la consequ
- der Extremitäten bei einem neunmonatigen Säugling: kongenitale Akromegalie?) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 1/2, S. 42-**-47.**)
- Léri, André, et Leconte, Gigantisme ou macrosomie précoce. Soudure prématurée des cartilages de conjugaison. (Gigantismus oder vorzeitige Makrosomie. Vorzeitige Epiphysenverknöcherung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 8, S. 327-331.)
- Letulle, M., et Weissmann-Netter, Infantilisme eunuchoïde avec gigantisme partiel chez un homme de 69 ans — absence complète des glandes génitales — mort par rupture de l'aorte — syphilis héréditaire probable. (Eunuchoider Infantilismus mit partiellem Riesenwuchs bei einem 69 jähr. Mann. — Völliges Fehlen der Geschlechts-- Tod durch Aortenruptur. — Wahrscheinlich kongenitale Syphilis.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 1, S. 19—30.)
- Macneill, Norman M., Preadolescent gigantism with precocious puberty in brothers. (Riesenwuchs im jugendlichen Alter mit vorzeitiger Pubertät bei Brüdern.) (New
- York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 8, S. 478—480.)

  85, 483.

  Oppenheim, Hermann, Über die Beziehungen der Akromegalie zu den Kiefern und Zähnen. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 58, V S.)
- Ornstein, I., Un cas de gigantisme avec troubles mentaux. (Fall von Gigantismus mit Geistesstörung.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5/7, S. 88—89.) \* Parhon, C. I., et I. Ornstein, Association du gigantisme et l'épilepsie. (Zusammen-
- auftreten von Gigantismus und Epilepsie.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 1—6.)
- Pick, Ludwig, Uber Neurofibromatose und partiellen Riesenwuchs, insbesondere über die sektorenförmige Kombination von wahrem partiellen Riesenwuchs des Darmes mit mesenterialer Neurofibromatose. (Städt. Krankenh. im Friedrichshain, Berlin.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 3, S. 560—582.) 86, 463.
- Rosenstein, Alice, Über Akromegalie und cerebrale Lues. (Dissertation: Breslau 1923. 24 S.) Rossijski, D., Zur Klinik der Vago- und Sympathicotonie. (Wissensch. Nachrichten
- d. Volkskommiss. f. Aufklärung Bd. 5, S. 54-69.) (Russisch.) 88, 434. Rynarzewski, Dagobert, Zur Kasuistik und Behandlung des Riesenwuchses. (Disser-
- tation: Berlin 1922 [1923]. 25 S.) Schaeffer, H., et Denoyelle, Gigantisme acromégalique avec syndrome adiposo-
- génital. (Akromegaler Riesenwuchs mit adiposo-genitalem Syndrom.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 4, S. 346—350.)

  Schroeder, Alice, Über einen Fall von angeborenem partiellem Riesenwuchs von
- akromegalem Typus. (Dissertation: Königsberg 1922 [1923]. 22 S.) Schwarzer, Josef, Angiom des Fußes mit Riesenwuchs und frühzeitigem Epiphysenschluß. (Dissertation: Breslau 1923, 15 S.)
- Stanton, James N., and Louis Tuft, Congenital total hemihypertrophy. Report of case. (Angeborener totaler halbseitiger Riesenwuchs.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 20, S. 1432-1434.)

- Stolkind, E., Case of acromegaly in a girl aged 16, with congenital heart disease (aortic stenosis.) (Ein Fall von Akromegalie bei einem 16 jährigen Mädchen mit angeborenem Herzfehler-Aortenstenose.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 5, clin. sect., S. 22—23.)
- Türk, Augusta Helene, Über erbliche Akromegalie. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 34 S.)
- Weiß, R. F., Diabetes insipidus bei Akromegalie. (Sanat. Woltersdorfer Schleuse bei Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 18, S. 580—581.) 33, 366.

#### Dystrophia adipose-genitalis.

- Below, Gertrud, Ein Fall von Dystrophia adiposo-genitalis mit Hydrocephalus internus. (Dissertation: Kiel 1923. 26 S.)
- Boyd, Carlisle S., Case of dystrophia adiposo-genitalis in a child two years of age, with results of seven months treatment. With additional observations covering a period of two years. (Fall von Dystrophia adiposo-genitalis bei einem 2 jährigen Kinde mit den Resultaten einer 7monatigen Behandlung.) (Children's serv. New York city hosp.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 11, S. 736—746.) \*
  D'Asaro, Filippo, Contributo alla conoscenza delle distrofie ipofisarie. (Beitrag zur
- Kenntnis der Hypophysendystrophie.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Palermo.) (Pediatria Bd. 31, Nr. 20, S. 1115—1122.)

  Hennicke, Helmut, Hypophysenforschung nebst zwei Fällen von Dystrophia Adiposo-genitalis. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 32 S.)

  \*
- Herrmann, G., Hypophysengangtumor mit klinischer Dystrophia adiposo-genitalis. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. 6. IV. 1923.)

  88, 366.

  Hirschberg, M., Dystrophie adiposogénitale (syndrome hypophysaire adiposo-gé-
- nital) chez un lépreux. (Dystrophia adiposogenitalis bei einem Leprakranken.)
  (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 16, Nr. 2, S. 75—77.)

  84, 469.
  Hollander, Lester, Pituitary gland dystrophies. (Hypophysäre Dystrophien.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 7, Nr. 5, S. 632—636.)

  86, 184.
- Klein, W., Erich Müller, Arthur Scheunert und M. Steuber, Über den Grundumsatz bei Dystrophia adiposogenitalis und seine Beeinflussung durch Hypophysenextrakte. (Tierphysiol. Inst., landwirtschaftl. Hochsch. u. Waisenh. Rummelsburg, Berlin.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 78, H. 4, S. 263—273.)

  87, 367.
- König, Paul, Ein Fall von Poliomyelitis kompliziert durch Encephalitis und Dystrophia
- adiposo-genitalis. (Dissertation: Heidelberg [1923]. 31 S.)

  \* Labbé, Marcel, H. Stévenin et Ludo van Bogaert, Le métabolisme basal dans le syndrome adiposo-génital. (Der Grundstoffwechsel beim adiposogenitalen Syndrom.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 17, S. 1285 bis 1287.)
- Ein Fall von Froehlichschem Symptomenkomplex mit bi-Marín Amat, Manuel, temporaler Gesichtsfeldeinschränkung. (Siglo méd. Bd. 71, Nr. 3617, S. 335 bis 336; Arch. de oft. Bd. 28, Nr. 276, S. 759—762.) (Spanisch.) 88, 283.
- Menasci, Raffaello, Sindrome ipofisaria adiposo-genitale di Fröhlich. (Fröhlichsche Krankheit, Dystrophia adiposo-genitalis.) (Istit. di clin. med. gen., univ., Pisa.) (Morgagni, Pt. I, Jg. 65, Nr. 4, S. 141—152.)

  88, 366.

  Pelteso hn, Siegfried, Innere Sekretionsstörung und angeborene Mißbildung. (Zeitabehn, Siegfried, Innere Sekretionsstörung und angeborene Mißbildung.
- schr. f. orthop. Chirurg. Bd. 48, H. 4, S. 585—589.)

  Pussep, L., Tumeur du troisième ventricule avec dystrophie adiposo-génitale. 375.
- (Tumor des 3. Ventrikels mit Dystrophia adiposo-genitalis.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 1, H. 1, S. 5—10.) 87, 44.
- Raab, Wilhelm, Zur röntgenologischen Beurteilung der cerebralen Fettsucht und Genitaldystrophie. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 43, S. 1984—1986.) 85, 483.
- Rauth, John W., Correlation between creatinine and total nitrogen elimination in two cases of dystrophia adiposo-genitalis. (Über die Beziehung zwischen Kreatinin- und Gesamtstickstoffausscheidung bei zwei Fällen von Dystrophia adiposogenitalis.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 2, S. 313—319.)

  84, 211.
- Schaeffer, H., et Denoyelle, Gigantisme acromégalique avec syndrome adiposogénital. (Akromegaler Řiesenwuchs mit adiposo-genitalem Syndrom.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 4, S. 346—350.)
- Schlesinger, H., Dystrophia adiposo-genitalis. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 3, S. 217—218.)
- Westphal, A., Organische Erkrankungen des Zentralnervensystems und ihre Be-(Klin. ziehungen zu vorausgegangener operativer Entfernung endokriner Drüsen. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 22, S. 1009—1011.)

- Andere hypophyseogene Krankheitsbilder beim Menschen (s. auch unter Diabetes insipidus S. 135).
- Barlocco, Amerigo, Su di un caso di sindrome di ipogenitalismo eunucoidale con lievi fatti di ipopituitarismo. (Über einen Fall von eunuchoidem Hypogenitalismus mit wenig ausgeprägten Zeichen von Hypopituitarismus. Klinische Vorlesung.) (Istit. di clin. med., Genova.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 10, Nr. 3/4, S. 50 bis 59.)
- Bauer, J., Zwerge, hypophysäre Kachexie, Akromegalie. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 119. 1923.) \*
- Berblinger, Hypophyse und Zwischenhirn (mit epidiaskopischer Projektion). (19. Tag, d. dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 38, Erg.-H., S. 259—266.) 39, 159.
- Berliner, Max, Über Zwergwuchs. (Charité-Krankenh., Berlin.) (Klin. Wochenschr.
- Jg. 2, Nr. 3, S. 126—128.)

  Buday, Kálmán, Über die hypophysäre Kachexie. (Orvsi Hetilap Jg. 67, Nr. 47, S. 611—615.) (Ungarisch.)

  Grabe, von, Fall von hypophysärer Kachexie. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 17. III. 1923.)

  82, 507.
- Hönlinger, Hermann, und Wilibald Stricker, Ein Plattenepithelcystopapillom des Processus lingualis des Hypophysenvorderlappens bei einem Fall von hypophysärer Kachexie. (Pathol.-anat. Inst., Univ. Innsbruck.) schr. f. Pathol. Bd. 29, H. 3, S. 492—518.) (Frankfurt. Žeit-**36**, **3**56.
- Jakob, A., Fall von hypophysärer Kachexie. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 17. III. 1923.) **32**, 508.
- Jakob, A., Zwei Fälle von Simmondsscher Krankheit (hypophysäre Kachexie) mit besonderer Berücksichtigung der Veränderungen im Zentralnervensystem. (Ver. Norddeutsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.) 34, 367.
- Jakob, A., Zwei Fälle von Simmondsscher Krankheit (hypophysäre Kachexie) mit
- besonderer Berücksichtigung der Veränderungen im Zentralnervensystem. (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 246, S. 151—182.)

  35, 415.

  Jakob, A., Über zwei Fälle von Simmondsscher Krankheit (hypophysäre Kachexie) mit besonderer Berücksichtigung der Veränderungen im Zentralnervensystem. (Jahresvers. d. Ver. norddeutsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6. S. 486—487.) H. 5/6, S. 486-487.)
- Maas, Otto, Zwergwuchs (Demonstration). (Berl. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 14. V. 1923.)

  83, 169.
- Maas, Otto, Beitrag zur Kenntnis des Zwergwuchses. II. Mitt. (Hosp. Buch, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 76—84.)
- Mau, C., Zwei bemerkenswerte Fälle von Zwergwuchs (Lues congenita der Hypophyse, erworbene Athyreose). (Chirurg. Univ.-Klin., Kiel.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 23, S. 751—753.)

  84, 309.

  Schneider, H., Kachexie bei wahrscheinlich fortgeleiteter Hypophysentuberkulose.
- (Kaiser-Jubiläumsspit., Wien.) (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 1, S. 5—9.)
- Schreuder, O., Ein seltener Fall partiellen Zwergwuchses und ein Fall partiellen Riesenwuchses. (Chir. Klin., Univ. Leiden.) (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 12, Nr. 3, S. 108-113.) (Holländisch.)
- Stachelin, R., und A. Gigon, Über den Gaswechsel bei Zwergwuchs, verglichen mit dem von Kindern ähnlicher Größe und ähnlichen Gewichtes. (Med. Klin., Basel.)
- (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 1/3, S. 52—62.)

  88, 68.

  West, Cecil McL., A case of arrested development of the thyroid gland associated with dwar fism and great obesity. (Ein Fall von Entwicklungshemmung der Schilddrüse, verbunden mit Zwergwuchs und starker Fettleibigkeit.) (Journ. of anat. Bd. 57, Nr. 3, S. 269—273.) 34, 214. Wetzel, Robert, Ein Fall von Zwergwuchs. (Dissertation: München 1923. 30 S.) \*

#### Therapie der Hypophysenerkrankungen.

- Christophe, Louis, Etat actuel de la chirurgie de l'hypophyse. (Der augenblickliche Stand der Chirurgie der Hypophyse.) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 10, S. 903-936.)
- Delfor del Valle, Hypophysektomie. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 16, S. 405 bis 417 u. Nr. 17, S. 429---443.)

- Dufourmentel, L., La chirurgie du sphénoïde et de l'hypophyse par la voie endoseptale du professeur Segura. (Die Chirurgie des Keilbeins und der Hypophyse durch den endonasalen Weg des Prof. Segura.) (Paris méd. Jg. 81, Nr. 21, S. 473—476.)
- Lochner, Margarete, Über die Therapie der Hypophysentumoren. (Dissertation: München 1922 [1923]. 28 S.)
  - Pussep, L., Die Geschwülste der Regio sellae turcicae und ihre operative Behandlung nach der neuen Frontoorbitalmethode. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 388—427.)
  - Regge, Arno, Beitrag zur Strahlenbehandlung der hypophysären Erkrankungen. (Dissertation: Freiburg 1923. 12 S.)
  - Segura, E.-V., Ouverture du sinus sphénoïdal et de la selle turcique par la voie endoseptale. (Eröffnung der Keilbeinhöhle und der Sella turcica auf transseptalem Wege.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-œsophagoscopie Bd. 2, Nr. 8, S. 817—821.)
  - Spasokukotski, S., Zur intrakraniellen Hypophysenoperation. (Neues chirurg. Arch. Bd. 8, S. 327—330.) (Russisch.) **88**, 433.

# Pluriglanduläre Insuffizienz.

- Baldwin, Jane, Report of glandular dysfunctions in one family. (Bericht über krankhafte Drüsentätigkeit in einer Familie.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 8, Š. 508.) **85**, 482.
- Borchardt, Über thyreosexuelle Insuffizienz. (35. Kongr., Wien, Sitzg v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 199—201. 1923.)
- Borchardt, L., Die thyreosexuelle Insuffizienz, eine besondere Form der multiplen Blutdrüsensklerose. (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 148, H. 1/2, S. 35—45.) 85, 130.
- Borchardt, L., Über thyreosexuelle Insuffizienz. (Monatsschr. f. Geburteh. u. Gynä-89, 64.
- kol. Bd. 64, H. 5/6, S. 253—262.)

  89, 64.

  Brandt, Ludwig, Ein Beitrag zur Frage der Insuffisance pluriglandulaire. (Dissertation: Rostock 1922 [1923]. 18 S.)

  \*\*
- Csépai, Karl, Über isolierte Störung des Salzstoffwechsels bei einem Fall von polyglandulärer Sklerose. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 43, S. 1988—1989.) 85, 482. Démètre, Paulian-Em., et L. Grigoresco, Syndrôme pluriglandulaire avec infantilisme et psychose. (Pluriglandulärsyndrom mit Infantilismus und Psychose.) (Encé-
- phale Jg. 18, Nr. 5, S. 329—330.) **88**, 435.
- Echevarne, Cosme L., Ein Fall von Eunuchoidismus. Pluriglandulärer Symptomenkomplex. (Clin. dermatosifilogr., hosp. Ramos Mejia, Buenos Aires.) med. Jg. 80, Nr. 5, S. 219—222.) (Spanisch.) (Semana 84, 470.
- Fahr, Th., Kurzer Beitrag zur Frage des Myxödems und der pluriglandulären Insuffizienz. (Allg. Krankenh., Hamburg-Barmbek.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 24, S. 1109—1111.) 88, 436.
- Falta, W., Fall von multipler Blutdrüsensklerose. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. bis 12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 115—116. 1923.)
- Hirsch, S., Zur Begründung und Abgrenzung der "pluriglandulären Insuffizienz". (Städt. Krankenh. Sandhof, Frankfurt a. M.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 49, S. 1449—1452.) **86**, 182.
- Hoeltzenbein, Konrad, Über einen zur Gruppe des Bronzediabetes gehörigen Fall mit pluriglandulärer Insuffizienz. (Dissertation: Köln 1922 [1923]. 39 S.)
- Koopman, J., Ein merkwürdiger Fall von Fettsucht. (Nederlangeneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 23, S. 2533—2537.) (Holländisch.) (Nederlandsch tijdschr. 85, 126.
- Koopman, J., Die Erkennung und Behandlung der polyglandulären Insuffizienz. (Vlaamsch geneesk tijdschr. Jg. 4, Nr. 22, S. 565—572.) (Flämisch.) 86, 183. Koopman, J., Klinisches und Experimentelles zum Vr. 1862. (25 Kennung und Experimentelles zum Vr. 1862.) (25 Kennung und Experimentelles zum Vr. 1862.) (27 Kennung und Experimentelles zum Vr. 1862.) (28 Kennung und Experimentelles zum Vr. 1862.) (29 Kennung und Behandlung der polyglandulären und Experimentelles zum Vr. 1862.) (29 Kennung und Behandlung der polyglandulären Insuffizienz.) (29 Kennung und
- Insuffizienz. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 199. 1923.)
- Lisser, H., Absence of the prostate associated with endocrine disease, notably hypopituitarism; with histories of eighteen cases. (Dep. of med., univ. of California med.
- school, Berkeley.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 2, S. 225—255.)

  88, 434.
  Scala, Guglielmo, Il plesso solare in un case di infantilismo pluriglandulare di natura tuberculare. (Der Plexus solaris in einem Falle von pluriglandulärem Infantilismus tuberkulöser Natur.) (Istit. di anat. et istol. patol., univ., Napoli.) (Gaz. internaz. med.-chirurg. Jg. 28, Nr. 1, S. 1—3, Nr. 2, S. 16—18 u. Nr. 3, S. 27—29.)\*
- Scheiner, Jiři, und Václav Jedlička, Hypothyreose und Hypoparathyreose mit Dysgenitalismus als pluriglandulāre Erkrankung. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 226—249.) (Tschechisch.) 38, 175.

verticis Fall von pluriglandulärem Syndrom; Bemerkungen über Cutis Schwank, gyrata. (Česka Dermatologie Bd. 4, Nr. 6/7, S. 177—188.) (Tschechisch.) 39, 249. Valobra, N., Su di un nuovo caso di sindrome poligiandulare associata a grave nev-

rosi coeliaca. (Über einen neuen Fall von polyglandulärem Syndrom mit schwerer Magenneurose.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 31, S. 723—727.)

86, 372.

Vedsmand, Helge, Myasthenia gravis, Morbus Basedowii (pluriglandulāre Insuffizienz). (Psychiatr. u. Nervenabt., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 23, S. 405—407.) (Dānisch.)

Viessmann, Alfred, Pluriglandulāre endokrine Insuffizienz und Myositis. (Dissertion M. Alfred, Pluriglandulāre endokrine Insuffizienz und Myositis. tation: München 1922 [1923.] 44 S.)

Zondek, H., Über pluriglanduläre Insuffizienz. (I. med. Klin., Charité, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 11, S. 339—343.) 88, 111.

# Zirbeldrüse.

Clemente, Giuseppe, Contributo allo studio della glandola pineale nell'uomo e in alcuni animali. (Beitrag zur Kenntnis der Zirbeldrüse des Menschen und einiger Tiere.) (Istit. di anat. patol., univ., Palermo.) (Endocrinol. e patol. costituz. Jg. 2, H. 1, S. 44—47; Atti d. reale accad. dei Lincei, rendiconto, Ser. 5, Bd. 32, S. 47-51.) **86**, 187. **89**, 251.

Del Rio Hortega, P., Constitution histologique de la glande pinéale. I. Cellules (Histologischer Bau der Zirbeldrüse. parenchymateuses. (Histologischer Bau der Zirbeldrüse. I. Parenchymatöse Zellen.) (Trav. du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 21, H. 1/2, Parenchymatöse S. 95—141.) **85.** 483.

Del Rio - Hortega, P., Histologischer Bau der Epiphyse. (Arch. de neurobiol. Bd. 3. Nr. 4, S. 359—389.) (Spanisch.)
Fein, A., Ein Fall von kindlichem Riesenwuchs mit vorzeitiger Geschlechtsreife.

krankung der Zirbeldrüse.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 24, S. 772 bis 84, 212. 773.)

Fein, A., Zwei Fälle von Erkrankung der Zirbeldrüse und der Hypophyse. (Med. Korresp.-Blatt f. Württ. Bd. 98, Nr. 21, S. 87—88 u. Nr. 24, S. 99—100.) 84, 470. Groebbels, Franz, und Elisabeth Kuhn, Unzureichende Ernährung und Hormonwirkung. IV. Mitt. Der Einfluß der Zirbeldrüsen- und Hodensubstanz auf Wachstum

und Entwicklung von Froschlarven. (Physiol. Inst., Univ. Hamburg u. Allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 78, H. 1/2, S. 1—6.) 85, 416.

Hochstetter, Ferdinand, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des menschlichen Gehirns. Tl. II. Liefg. 1. Die Entwicklung der Zirbeldrüse. (Wien u. Leipzig: Franz Deuticke 1923. 45 S. u. 4 Taf. G. Z. 10.)

Izawa, Yositame, A contribution to the physiology of the pineal body. (Beitrag

zur Physiologie der Zirbeldrüse.) (Anat. laborat., med. school, Okayama.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 166, Nr. 2, S. 185—196.) **36**, 186.

Izawa, Yositame, Further experiments of removal of the pineal body in chicken. (Weitere Experimente der Entfernung der Zirbeldrüse bei Kücken.) (Anat. laborat., med. univ., Okayama.) (30. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 18, S. 144—153.)

41, 576.

Krabbe, Knud H., The pineal gland, especially in relation to the problem on its sup-

posed significance in sexual development. (Die Epiphyse, besonders in Beziehung zum Problem ihrer angeblichen Bedeutung für die sexuelle Entwicklung.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 3, S. 379—414.)

Laurinsich, Alessandro, Contributo allo studio delle sindromi epifisarie. (Bei-**84**, **4**70.

trag zum Studium der epiphysären Symptome.) (Ist. di clin. pediatr., univ., Na-**84, 4**70. (Die Epipoli.) (Pediatria Jg. 31, H. 15, S. 817—833.)

Lereboullet, P., L'épiphyse et les syndromes épiphysaires chez l'enfant. (Die Epiphyse und die epiphysären Symptome beim Kinde.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 26, Nr. 11, S. 649—670.)

87, 61.

Marsin, P., Zwei Fälle von Epiphysentumor. (Journ. de neurol. et psychiatrie Jg. 23, Nr. 8, S. 141.)

86, 375.

Martin, Paul, Deux cas te tumeur de la région épiphysaire. (2 Fälle von Geschwulst der Epiphysengegend.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. neurol. 8, S. 141—147.) **88**, 69.

Monchy, S. J. R. de, Die Krankheiten der Glandula pinealis. (Nederlandsch tijdsehr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 14, S. 1419—1425.) (Holländisch.) 88, 463. Thoms, Herbert, and A. A. Hershman, A case of sexual precocity. (Ein Fall von

Pubertas praecox.) (Americ. journ. of obstetr. a. gynecol. Bd. 6, Nr. 3, S. 349 bis 350.) **85**, **4**16. Volkmann, Rüdiger v., Histologische Untersuchungen zur Frage der Sekretionsfunktion der Zirbeldrüse. (Pathol. Inst., Univ. Jena.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol.

u. Psychiatrie Bd. 84, S. 593—616.)

84, 370.

Walter, F. K., Weitere Untersuchungen zur Pathologie und Physiologie der Zirbeldrüse. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock-Gehlsheim.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 411-463.)

# Die Keimdrüsen.

# Physiologie.

Bauer, Julius, Chromosomale und inkretorische Hormone. (Allg. Poliklin., Wien.)

(Med. Klinik Jg. 19, Nr. 13, S. 427—429.)

88, 363.

Borchardt, Über thyreosexuelle Insuffizienz. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 199—201. 1923.)

Borchardt, L., Die thyreosexuelle Insuffizienz, eine besondere Form der multiplen Blutdrüsensklerose. (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 143, H. 1/2, S. 35—45.) 85, 130.

Borchardt, L., Über thyreosexuelle Insuffizienz. (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynā-

kol. Bd. 64, H. 5/6, S. 253—262.)

89, 64.

Champy, Ch., La question de la localisation morphologique de la source de l'hormone sexuelle se pose-t-elle? Expériences de castration partielle chez Rana temporaria qui montrent que non. (Ist die morphologische Lokalisation der Quelle des Sexualhormons durchführbar? Experimentelle Teilkastration bei Rana temporaria zeigt das Gegenteil.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 17, S. 1245-1248.) 88, 438.

Eckstein, A., Einfluß qualitativer Unterernährung auf die Funktion der Keimdrüsen. (Univ.-Kinderklin., Freiburg i. Br.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 1/2, S. 16—24.)

87, 69.
Essenberg, J. M., Sex-differentiation in the viviparous teleost xiphophorus helleri

heckel. (Geschlechtliche Differenzierung bei dem lebendig gebärenden Teleostus xiphophorus Helleri Hackel.) (Hull. zool. laborat., univ. of Chicago, Chicago.) (Biol. bull. of the marine biol. laborat. Bd. 45, Nr. 1, S. 46—97.) 85, 243.

Kammerer, Hugo, und Carl Lorber, Über cerebrale Reizerscheinungen bei endokrinen Störungen der Genitalsphäre. (Zur Frage der Zwischenhirnsymptome.) (II. med. Klin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 7, S. 203—205.) 82, 446. Koehler, Georg Dietrich, Beiträge zu den Beziehungen zwischen der Funktions-

störung der Geschlechtsdrüsen und den schizophrenen Erkrankungsformen an der Hand gynākologischer Untersuchungen. (Dissertation: Breslau 1923. 34 S.)

Kolb, K., Mitteilung über einen Verjüngungsversuch bei der Ziege durch Ovarplantation. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 45, S. 1999—2000.)

\*\*Korenchevsky, V., The influence of removal of sexual glands on the skeleton of animals kept on normal or rickets-producing diets. (Der Einfluß der Entfernung der Keimdrüsen auf das Skelett von Tieren bei normaler und Rachitis erzeugender Kost.) (Dep. of exp. pathol., Lister inst., London.) (Journ. of pathol. a. bacteriol. Bd. 26, Nr. 2, S. 207—221.) 85, 417. Koyano, Tadayasu, The influence of the serum of animals immunized with hypo-

physis on the endocrines especially the hypophysis and suprarenal gland. (Der Einfluß des Serums auf Tiere, die mit Hypophysis immunisiert sind, auf die endokrinen Drüsen, speziell auf Hypophyse und Nebennieren.) (St. Lukes internat. hosp., Tokyo.) (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. zu Tokyo Bd. 80, H. 2, S. 363—384.) 40, 330. Koyano, Tadayasu, Experimentelle Studien über den Einfluß des Preßsaftes vom

Foetus und von den Geschlechtsorganen schwangerer Kaninchen auf die innersekretorischen Organe, insbesondere auf die Hypophyse. (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. zu Tokyo Bd. 80, H. 2, S. 385—407.) 40, 330. Lichtenstern, Robert, Über Transplantation von Keimdrüsen. (35. Kongr., Wien,

Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 119—121.)

Lipschütz, Alexander, Über die kompensatorischen Reaktionen der Geschlechtsdrüßen. (Physiol. Inst., Univ. Dorpat.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 48, **85**, 416.

Marconi, P., Atrophie testiculaire par lésions nerveuses. (Hodenatrophie infolge nervõeer Läsionen.) (Inst. de physiol., fac. de méd., Buenos-Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 5, S. 356—358.) 82, 373.

Mott, W., Etat des organes sexuels dans la démence précoce en rapport avec l'origine génitale de cette affection. (Die Geschlechtsdrüsen bei der Dementia praecox mit Bezug auf den genitalen Krankheitsursprung.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 73 32, 387. bis 84.)

Nicolaysen, Friedrich, Zur Frage des Hypergenitalismus. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 27 S.)

Nissen, Rudolf, Sexualpathologische Fragen im Lichte der Parabioseforschung. (Abgeschlossen 15. IX. 1922.) (Chirurg. Univ.-Klin., München.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 1, S. 11-19.) 88, 148,

Patzelt, Viktor, Hypoplasie der Keimdrüsen und das Verhalten der Zwischenzellen bei Rana esculenta. (Histol. Inst., Wien.) (Arch. f. mikroskop. Anat. u. Entwicklungsmech. Bd. 100, H. 1/2, S. 1—10.)

Peritz, G., Über die Wechselbeziehungen von Keimdrüsen und Nervensystem. f. Frauenkunde u. Eugenetik Bd. 9, H. 3, S. 151—162.) 86, 377.

Romme, Recherches du laboratoire du professeur Frederck Mott, de Londres concernant les glandes sexuelles. (Untersuchungsergebnisse aus dem Laboratorium des Professors Frederck Mott aus London.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1, Nr. 4, S. 121-129.)

Sand, Knud, Experiments on the endocrinology of the sexual glands. (Versuche über die Endokrinologie der Geschlechtsdrüsen.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 2, **85**, 243. S. 273-301.)

Steigelmann, Gustav, Über das Blutbild nach Kastration. Klinische und experi-

mentelle Untersuchung. (Dissertation: Freiburg 1923. 28 S.)

Steiner, G., Intersexes in nematodes. (Intersexuelle Zwischenformen bei Nematoden.) (Journ. of heredity Bd. 14, Nr. 4, S. 147—158.)

Tsubura, Shiro, Beiträge zur Kenntnis der inneren Sekretion der Keindrüsen.

I Mitt Keindrüsen.

I. Mitt. Keimdrüsen und Kohlehydratstoffwechsel. (Med. Klin., Univ. (Biochem. Zeitschr. Bd. 148, H. 3/4, S. 248—290.) Tokio.) 87, 372.

Tsubura, Shiro, Beiträge zur Kenntnis der inneren Sekretion der Keimdrüsen. II. Mitt. Keimdrüsen und respiratorischer Gaswechsel. (Pharmakol. Inst., Univ. Tokio.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 148, H. 3/4, S. 291—322.)

Zénope, P., Hypertension artérielle par insuffisance des glandes génitales. (Arterieller Hochruck als Folge von Keindrüseninsuffizienz.) (Rev. franç. de gyné-

col. et d'obstétr. Jg. 17, Nr. 7, S. 401-405.) **39**, 163.

# Männlicher Genitalapparat.

Aron, M., Influence de la température sur l'action de l'hormone testiculaire. (Einfluß der Temperatur auf die Tätigkeit des Hodenhormons.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 177, Nr. 2, S. 141—143.)

85, 131.

Barlocco, Amerigo, Su di un caso di sindrome di ipogenitalismo eunucoidale con lievi fatti di ipopituitarismo. (Über einen Fall von eunuchoidem Hypogenitalismus mit wenig ausgeprägten Zeichen von Hypopituitarismus. Klinische Vorlesung.) (Istit. di clin. med., Genova.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 10, Nr. 3/4, S. 50—59.) 41. 315.

Courrier, R., Cycle annuel de la glande interstitielle du testicule chez les chéiroptères. Coexistence du repos séminal et de l'activité génitale. (Jahreszyklus der interstitiellen Drüse des Hodens bei den Fledermäusen. Das Zusammenfallen von Ruhe der Geschlechtszellenbildung und von Geschlechtstätigkeit.) (Inst. d'hitol., fac. de méd., Strasbourg.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 15, S. 1163-1166.)

Eukui, N., On a hitherto unknown action of heat ray on testicles. (Eine bisher unbe-kannte Wirkung der Wärmestrahlen auf die Hoden.) (Japan med. world Bd. 3,

Nr. 2, S. 27—28.)

Fell, Honor B., A histological study of the testis in cases of pseudointersexuality and cryptorchism with special reference to the interstitial cells. (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 18, Nr. 2, S. 145—158.)

Fischer, Heinrich, Über Eunuchoidismus, insbesondere über seine Genese und seine Beziehungen zur Reifung und zum Altern. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 3, S. 314—357.) 87, 373.

Fürbringer, Eine besondere Form seniler Potenzstörung (Involutions-Aspermatismus). (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 51, S. 1547—1548.)

36, 378. Groebbels, Franz, und Elisabeth Kuhn, Unzureichende Ernährung und Hormonwirkung. IV. Mitt. Der Einfluß der Zirbeldrüsen- und Hodensubstanz auf Wachstellussen.

tum und Entwicklung von Froschlarven. (Physiol. Inst., Univ. Hamburg u. Allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 78, H. 1/2, S. 1—6.) 85, 416.

Haberland, H. F. O., Die klinische Bedeutung von Hodenexperimenten. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 4, S. 167—168.)

\*Hammesfahr, C., Zur Klinik der Hodentransplantation. (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50.

Nr. 1, S. 9--11.)

- Kauders, Otto, Zur Frage: innere Sekretion des Hodens und Sexualität. Psychiatrische Beobachtung von zwei Samenstrangunterbindungen an Jugendlichen. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 3/4, S. 255—276.) 84, 133.
- Kropman, Esther, Untersuchungen über Partialkastration an weißen Mäusen. (Physiol. Inst., Univ. Dorpat.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 44, H. 1/2, S. 76 bis 86.)
- Leonhardt, Heinrich, Über Eunuchoidismus. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 31 S.)
- Let ulle, M., et Weissmann Netter, Infantilisme eunuchoïde avec gigantisme partiel chez un homme de 69 ans — absence complète des glandes génitales par rupture de l'aorte — syphilis héréditaire probable. (Eunuchoider Infantilismus mit partiellem Riesenwuchs bei einem 69 jähr. Mann. — Völliges Fehlen der Geschlechtsdrüsen. — Tod durch Aortenruptur. — Wahrscheinlich kongenitale Syphilis.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 1, S. 19—30.) **86**, 186.
- Lipschütz, Alexander, New experimental data on the question of the seat of the endocrine function of the testicle. (Neue Experimentaluntersuchung über den Sitz
- der Inkrete des Testes.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 1, S. 1—18.)

  88, 286.

  Lipschütz, Alexander, und Alexandra Ibrus, Über die Menge des Zwischengewebes im Hoden des Kaninchens nach einseitiger Kastration. (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 44, H. 5/6, S. 237—247.)

  \*
  Linchitza Alexandra Contraction (Contraction of the Contraction of t
- Lipschütz, Alexandre, Castration unilatérale chez la souris blanche. (Einseitige Kastration bei der weißen Maus.) (Inst. de physiol., univ., Dorpat-Factu, Esthonie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 35, S. 1137—1138.)
- Markovits, Emmerich, Zur röntgenologischen Kastration beim Manne. (Allg. Krankenh. u. Krankenh. Wieden, Wien.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 15, S. 457—459.)
- Nold, Wilhelm, Ein Fall von Hodentransplantation bei Eunuchoidismus. (Disser-
- tation: Gießen 1923. 18 S.)
  Scheiner, Jiři, und Václav Jedlička, Hypothyreose und Hypoparathyreose mit Dysgenitalismus als pluriglanduläre Erkrankung. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Ti. 2, S. 226—249.) (Tschechisch.) 88, 175.
- Schlund, Franz, Beitrag zur Psychopathologie des Eunuchoidismus. (Heil- u. Pflegeanst., Sachsenberg, Schwerin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 53,
- H. 5/6, S. 323—342.)

  Sterling, W., L'état mental des eunuchoïdes. (Der psychische Zustand der Eunuchoïden.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 5, S. 492—499.)

  87, 69.
- Stone, Calvin P., Experimental studies of two important factors underlying masculine sexual behavior: The nervous system and the internal secretion of the testis. (Experimentelle Untersuchungen über 2 wichtige Faktoren, welche dem männlichen sexuellen Verhalten zugrunde liegen: Das Nervensystem und die innere Sekretion des Hodes.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 6, Nr. 2, S. 85—106.) 88, 149.
- Thomann, Otto, Die Lehre von der inneren Sekretion des Hodens und ihre praktisch
- chirurgische Bedeutung. (Dissertation: Frankfurt 1923. 45 S.)

  \*\*
  Thore k, Max, Über eine neue Methode der Hodenverpflanzung und verwandte Probleme. (Wiener med. Wochenschr. Jg. 73. Nr. 50, S. 2242—2245.)

  \*\*
  Wagner, Karl, und Alexandra Loeper, Über einen weiteren Fall von Eunuchoidismus beim Kaninchen bei normaler Spermatogenese. (Pharmakol. u. physiol. Inst., Univ. Dorpat.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 2, S. 252—260.) 88, 438.

#### Weiblicher Genitalapparat.

- Aschner, B., Typen der Amenorrhöe. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 114-115. 1923.)
- Curschmann, Hans, Zur Korrelation zwischen Thyreoidea und dem weiblichen Genitale. (Med. Univ.-Klin., Rostock.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 28, 85, 339. S. 912.)
- D'Abundo, Emanuele, Crisi di epilessia Jaksoniana (fino a mille accessi al giorno) concomitanti con turbe ovariche in soggetto con emiplegia spastica infantile. (Krisen von Jacksonscher Epilepsie [1000 Anfälle pro Tag] bei einer an ovarialer Insuffizienz leidenden Patientin, die eine spastische infantile Hemiplegie aufwies.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 2, S. 38—43.)
- Demel, Rud., Stylianos Jatrou und Ad. Wallner, Beziehungen der Ovarien, Nebennieren und des Thymus zur Thyreoidea bei Ratten. Experimentelle Studie. (I. chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 86, H. 2/3, S. 306—333.)

- Dietrich, H. A., Über die Beziehungen der Fettleibigkeit zur Sterilität. (Univ.-Frauenklin., Göttingen.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 61, S. 297-301.) 40, 465.
- Ewald, Zur Frage der Existenz eines vegetativen Menstruationszentrums. (16. Jahresvers. d. Ver. Bayr. Psychiater, Regensburg, Sitzg. v. 29. u. 30. VII. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. Psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 462.)
- Fraenkel, L., Ovarialblastome und Hypophysenerkrankung. (Gynäkol. Ges., lau, Sitzg. v. 19. VI. 1923.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynākol. Bd. 65, H. 1/2, S. 15—16.)
- Haberlandt, L., Über hormonale Sterilisierung weiblicher Tiere. (Injektionsversuche mit Corpus luteum-, Ovarial- und Placentaopton.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 42, S. 1938—1939.) 38, 176.
- Halban, J., Zur Klinik des Klimakteriums. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 4,
- Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 463-484.)
- Kellner, Dániel, Ein Fall von ovarieller Hypofunktion im Anschluß an Morbus Basedowii mit schweren vikariellen Hämorrhagien. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 49 S. 645—646.) (Ungarisch.)
- Koehler, Georg Dietrich, Beiträge zu den Beziehungen zwischen der Funktionsstörung der Geschlechtsdrüsen und den schizophrenen Erkrankungsformen. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 8, S. 185—190, H. 9, S. 214—222 u. H. 10, S. 238 bis 245.)
- Kunad, Johannes, Ein Beitrag zur Frage nach Ursache und Prognose der Chorea
- minor an Hand von 100 Nachuntersuchungen. (Dissertation: Leipzig 1923. 41 S.) \* Leynen, Ovaire et système neuro-glandulaire de la vie organo-végétative. (Ovarium und neuroglanduläres System des organo-vegetativen Lebens.) (Scalpel Jg. 76. Nr. 51, S. 1460—1464.)
- Leynen, F., Ovaire et système neuro-glandulaire de la vie organo-végétative. rium und neuroglanduläres System.) (Arch. méd. belges Jg. 76, Nr. 10, S. 783 bis 790.) 87. 213.
- urin, Y., Insuffisance ovarienne et goître exophtalmique. (Ovarial und Basedow.) (Journ. de méd. de Paris Jg. 42, Nr. 14, S. 282—283.) (Ovarialinsuffizienz Maurin, Moulonguet Doléris, P., La gland à sécretion interne de l'ovaire humain. Étude
- anatomique et physio-pathologique. (Gynécologie Jg. 22, Nr. 3, S. 129—162.) \* Olivet, Jeannot, Über den angeborenen Mangel beider Eierstöcke, zugleich ein Bei-
- trag zur Frage der Kastration und der Behaarung. (Dissertation: Kiel [1923]. 46 S.) Rosenberg, Maximilian, Die "dysovariale Depression des mittleren Lebensalters"
- und ihre Behandlung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 550 bis 553.) Rütz, August, Die Beziehungen der inneren Drüsen zum Klimakterium. (Dissertation:
- Berlin 1923. 46 S.)
- Salvati, L'influence de la menstruation sur la tension oculaire. (Der Einfluß der Menstruation auf die Augenanspannung.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 7, S. 568 bis
- Sippel, Paul, Die Ovarientransplantation bei herabgesetzter und fehlender Genitalfunktion. (Univ.-Frauenklin., Berlin.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 118, H. 3, S. 445 bis 489.)
- Wehefritz, E., Systematische Gewichtsuntersuchungen an Ovarien mit Berücksichtigung anderer Drüsen mit innerer Sekretion, sowie über ihre Beziehungen zum Uterus. (Pathol. Inst., Jena.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 2, S. 161—171.)
- Wehefritz, Emil, Pubertas praecox und Gravidität. (Univ.-Frauenklin., Göttingen.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 68, H. 4/5, S. 237—248.) **85**, 131.

## Hermaphroditismus und Pseudohermaphroditismus.

- Berblinger, W., Hermaphroditismus germinalis beim Menschen. (Pathol. Inst.. Univ., Jena.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 38, Sonderbd., S. 54 bis 65.)
- Collett, Arthur, Das genito-suprarenale Syndrom (oder suprarenaler Virilismus bei einem halbjährigen Mädchen. Erfolgreiche Entfernung eines Hypernephroms. (Kinderabt., Rikshosp., Christiania.) (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 7, S. 609 --624.) (Norwegisch.) **87**, 70.

- Crew, F. A. E., Studies in intersexuality. I. A peculiar type of developmental intersexuality in the male of the domesticated mammals. (Studien über Intersexualitåt. I. Ein besonderer Typ von Entwicklungsintersexualitåt beim Månnchen der domestierenden Säugetiere.) (Animal breed research dep., univ., Edinburgh.) (Proc. of the roy. soc. of London Ser. B, Bd. 95, Nr. B 665, S. 90—109.) \*
  Doria, João R. Da C., Ein Fall von falschem Hermaphroditismus. (Brazil-med. Bd. 2, Nr. 18, S. 275—276.) (Portugiesisch.) \*
  Fell, Honor B., A histological study of the testis in cases of pseudointersexuality
- and cryptorchism with special reference to the interestital cells. (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 18, Nr. 2, S. 145—158.)
- Girgis, A., A report on two cases of hermaphroditism in man. (Bericht über 2 Fälle von Hermaphroditismus beim Menschen.) (Journ. of anat. Bd. 57, Nr. 3, S. 251
- Kiernan, James G., Human bisexuality. (Menschliches Zwittertum.) (Urol. cut. review Bd. 27, Nr. 2, S. 75-83.) **84**, 133.
- Klapproth, Nebennieren und Scheinzwitter. (Dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 38, Nr. 21,
- S. 585 u. Erg.-H., S. 270—276.)

  40, 701.

  Krause, Wilhelm, Über experimentellen Hermaphroditismus. (Physiol. Inst., Univ. Dorpat.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 42, S. 1330—1332.)

  Lipschütz, Alexandre, et Wilhelm Krause, Temps de latence dans l'hermaphroditismus.
- disme expérimental. (Latenzzeit bei dem experimentellen Hermaphroditismus.) (Inst. de physiol., univ., Dorpat-Tartu, Esthanie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 35, S. 1135—1137.)

  \*Löser, Alfred, und Wilhelm Israel, Zur Pathologie und Diagnose des Pseudo-
- hermaphroditismus femininus externus als innerer Šekretionsstörung. (Zeitschr. f.
- urol. Chirurg. Bd. 18, H. 1/2, S. 75—82.)

  Matsuno, Joshimitsu, Zur Kenntnis des Hermaphroditismus beim Menschen.
  (Gynäkol. Abt., Krankenh. Wieden, Wien.) (Arch. of Gynäkol. Bd. 119, H. 2, S. 359—365.) 85, 244.
- Reverdin, Albert, Un cas d'hermaphrodisme vrai. (Ein Fall von echtem Hermaphroditismus.) (3. Congrès des gynécol. et obstétr. de langue française, Genève, 9.—11. VIII. 1923.) (Gynécol. Jg. 22, Nr. 10, S. 624—625.)
- Sand, Knud, Hermaphrodisme (vrai) glandulaire alternant chex un individu de dix ans. (Fall von echter glandulärer Zwitterbildung bei einem 10 jährigen Individuum.) (Hôp. municipal, Copenhague.) (Journ. d'urol. Bd. 15, Nr. 3, S. 181—194.)
- Schauerte, Otto, Ein Fall von Hermaphroditismus verus beim Menschen. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 3/4, S. 373—384.)
- Schneider, Pfeil, Ein Fall von Hermaphroditismus verus alternans unter dem Bilde einer Hodenverlagerung. (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 24, S. 963-968.)
- **36**, 194. Valdes, Albert, Ein Fall von Pseudohermaphroditismus masculinus internus. (Eesti
- Arst Jg. 2, Nr. 1, S. 11-13.) (Estnisch.) Weil, Arthur, Geschlechtsbestimmung und Intersexualität. (Jahrb. f. sexuelle Zwischenstufen Jg. 28, S. 28—37.)

# Die sogenannte Pubertätsdrüse und die Steinachsehen Arbeiten.

- Benjamin, Harry, The Steinach method as applied to women. (Die Steinachsche Methode in ihrer Anwendung auf Frauen.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 12, S. 750—753.)
- Benoit, J., Sur l'origine des cellules interstitielles dans le testicule du coq domestique. (Über den Ursprung der interstitiellen Zellen im Hoden des Haushahnes.) (Cpt. 2—414.) **85**, 244. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 177, Nr. 6, S. 412
- Blum, Kurt, Homosexualität und Pubertätsdrüse. (Psychiatr. Klin. d. Univ. Köln.) (Zentralbl. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 31, H. 4, S. 161—168.) 31, 161. Cardenal y Pujals, D. Léon, Verjüngungsversuche. (Arch. de med., cirug. y especialid. Bd. 11, Nr. 11, S. 465—501.) (Spanisch.)

  Dejka, Bohumil, Eine Studie über die Genese und Funktion des Interstitiums auf
- Grund der Untersuchungen an senescenten Hoden. (Arch. f. mikroskop. Anat. u. Entwicklungsmechanik Bd. 98, H. 3/4, S. 524—578.) 84, 376.
- Courrier, R., Sur le cycle de la glande interstitielle et l'évolution des caractères sexuels secondaires chez les Mammifères à spermatogénèse périodique. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 37, S. 1311—1313.)

Kitahara, Yoshitaka, Über die Entstehung der Zwischenzellen der Keimdrüsen des Menschen und der Säugetiere und über deren physiologische Bedeutung. (Physiol. Inst., Univ. Wien.) (Arch. f. Entwicklungsmech. d. Organismen Bd. H. 3/4, S. 550-615.) 84, 374.

Kolb, K., Mitteilung über einen Verjüngungsversuch bei der Ziege durch Ovarplantation.

(Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 45, S. 1999—2000.)

Kolmer, W., und Th. Koppanyi, Über die Entwicklung des Pleurodeleshodens und der in ihm auffallenden Zwischenzellbildungen. (Physiol. Inst., Univ. Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 69, H. 1/3, S. 304—308.)

\*Nissen, Rudolf, Sexualpathologische Fragen im Lichte der Parabioseforschung.

(Abgeschlossen 15. IX. 1922.) (Chirurg. Univ.-Klin., München.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 1, S. 11-19.) **88. 43**9.

Sand, Knud, De la vasoligature par épididymectomie employée contre la sénilité et des états dépressifs. (Vasoligatur durch Epididymektomie gegen Senilismus und depressive Zustände.) (5. serv. de l'hôp. munic., Copenhague.) (Journ. d'urol.

Stieve, H., Vergleichend physiologisch-anatomische Beobachtungen über die Zwischenzellen des Hodens. (Anat. Inst., Halle.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 5/6, S. 470-496.)

Verjüngungsprobleme, Die-nach Steinach. (Laboratorio Jg. 7, Nr. 76, S. 2055.) (Spanisch.)

Zeissl, M., How I was steinached. (Wie ich nach Steinach operiert wurde.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 1, S. 95-96.)

## Infantilismus, Achondroplasie, Chondrodystrophie.

Bassoe, Peter, Achondroplasia in mother and child. (Achondroplasie bei Mutter und Kind.) (Chicago neurol. soc., 19. IV. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 114—115.)

Bergamini, Marco, Contributo allo studio dell'acondroplasia. Ricerche istopatologiche, radiografiche e chimiche. (Beitrag zur Kenntnis der Chondrodystrophie. Histopathologische, röntgenologische und chemische Untersuchungen.) pediatr., univ., Modena.) (Boll. de soc. med.-chirurg. di Modena Jg. 28/24, S. 135 Friedrich, Über Chondrodystrophie. (Dissertation: Leipzig 1919 bis 175.)

Bergemann, [1923]. 58 S.)

Budde, Max, Zur Frage der abortiven Form der Chondrodystrophia foetalis. (Chirurg. Univ.-Klin., Köln-Lindenburg.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 177, H. 5/6, **86**, 183. S. 378-384.)

Clarke, Elmer A. D., and E. C. Koenig, Report of a case of labor in an achondroplastic dwarf, with delivery, by caesarian section, of an achondroplastic child. (Bull. of Buffalo gen. hosp. Bd. 1, Nr. 1, S. 2—6.)

Donath, J., Chondrodystrophischer Zwergwuchs mit hochgradiger Lumbalkyphose.

(Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 3, S. 113—114.) \* Eftimie, Const., Ein Fall von Achrondroplasie. (Spitalul Jg. 43, Nr. 7/8, S. 194

bis 196.) (Rumānisch.)

Erede, Ugo, Contributo allo studio dell'acondroplasia. (Beitrag zum Studium der Chondrodystrophie.) (Sez. di maternità, spedali civ., Genova.) (Riv. d'ostetr. e ginecol. prat. Jg. 5, Nr. 10, S. 472—480.)

Giovanni, Poggio, Sopra un caso di infantilismo da ipofunzione ipofisaria e da stenosi mitralica congenita. (Über einen Fall von Infantilismus mit Hyperfunktion der Hypophyse und angeborener Mitralstenose.) (Istit. di clin. med., univ., Genova.) (Giorn. di clin. med., Parma Jg. 4, H. 1, S. 2—13.)

85, 131.

Guillain, Georges, Th. Alajouanine et R. Marquézy, Sclérodermie progressive avec cataracte double précoce chez un infantile. (Progressive Sklerodermie mit vorzeitiger doppelseitiger Katarakt bei Infantilismus.) (Bull. et mém. de la soc méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 32, S. 1489—1496.) 86, 181.

Jamin, Fr., Zur Entwicklung des psychischen Infantilismus. (Univ.-Kinderklin. Erlangen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 17—21.) 85, 13 Krabbe, K. H., Infantilismus. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 18—19.) (Dānisch.) **85**, 132

Krabbe, Knud H., L'achondroplasie et les cas pseudo-achondroplasiques. (Achondro plasie und Pseudoachondroplasie.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 2, S. 127-139.) 88, 367

Lindeberg, W., Chondrodystrophie und Pseudochondrodystrophie. klin., Dorpat.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 1, H. 1, S. 75—94.) 87, 58.

Maas, O., Diskussion zum Vortrag: "Über den psychischen Zustand chondrodystrophischer Zwerge." (Berliner Gesellschaft für Psychiatrie und Nervenkrankheiten.) (Sitzg. v. 2. XII. 1922, vgl. dies. Zentralbl. Bd. 81, H. 7/8, S. 397.) 82, 58. Michl, Simon, Ein mehrfach mißbildeter Foetus mit besonderer Berücksichtigung

der vorhandenen Chondrodystrophie und Hernia funiculi umbilicalis. (Dissertation:

Würzburg 1923. 44 S.)

Montanari, Umberto, Acondroplasa e disostosi cleido-cranica-digitale. (Achondroplasie und Dysostosis cleido-cranialis.) (Istit. ortop. Rizzoli, clin. ortop., univ., Bologna.) (Chirurg. d. org. di movim. Bd. 7, H. 3/4, S. 379—391.)

84, 376.

Pescatori, Guido, Sopra un caso di infantilisme. (Über einen Fall von Infantilismus.) (Istit. di clin. med. gen., univ., Parma.) (Giorn. di clin. med. Jg. 4, H. 12,

S. 453-**461.**) 86, 194.

Scala, Guglielmo, Il plesso solare in un case di infantilismo pluriglandolare di natura tuberculare. (Der Plexus solaris in einem Falle von pluriglandulärem Infantilismus tuberkulöser Natur.) (Istit. di anat. et istol. patol., univ., Napoli.) (Gaz. internaz. med.-chirurg. Jg. 28, Nr. 1, S. 1—3, Nr. 2, S. 16—18 u. Nr. 3, S. 27—29.) \* Scharsich, Kurt, Ein Beitrag zur Chondrodystrophie-Frage. (Dissertation: Breslau

1923. 39 S.)

Ukai, Satoru, Über echte Nanosomie. (Pathol. Inst., Univ. Sendai.) (Mitt. über allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 2, H. 1, S. 107—190.)

86, 378. Wehefritz, E., Chondrodystrophie und Schwangerschaft. (Univ.-Frauenklin., Göttingen.) (Zentralbl. f. Gynākol. Jg. 47, Nr. 13, S. 503—507.)

88, 149. Weill, E., C. Mouriquand et A. Dufourt, Les distrophies infantiles d'après les travaux récents. (Formen infantiler Dystrophie auf Grund neuerer Forschungen.) (Journ. de méd. de Paris Jg. 42, Nr. 8, S. 155—160.)

88, 367.

# Allgemeine neurologische Diagnostik, Symptomatologie und Therapie.

# Einzelnes und Allgemeines.

Alexander, Marburg und Brunner, Handbuch der Neurologie des Ohres. 1. Band. 1. Hälfte. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923.)

Babinski, J., A propos du procès-verbal. Sur l'anosognosie. (Über die Anosognosie.) 86, 44.

(Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 731—732.) Boot, G. W., Tumor of the carotid gland with Stokes-Adams syndrome. (Tumor der Carotisdrüse mit Stokes-Adamsschem Syndrom.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 82, Nr. 4, S. 1241—1245.) **40**, 175.

Bouwdijk Bastiaanse, F. S. van, Über die "Wesensgleichheit" von Erkrankungen mit "alleinigem" Unterschied in der Lokalisation. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 7, S. 673—676.) (Holländisch.) 86, 44.

- Brühl, Gustav, Lehrbuch und Atlas der Ohrenheilkunde. 4. völlig umgearb. u. verb. Aufl. (Lehmanns med. Handatlanten. Bd. 24.) (München: J. F. Lehmann 1923. VIII, 487 S. u. 48 Taf. Geb. G.Z. 14.) **85**, 216.
- Bumke, Oswald, Neurologie und Psychiatrie. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Leipzig.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 25, S. 795.) 84, 103. Camus, Jean, La neurologie en 1923. (Die Neurologie im Jahre 1923.) (Paris méd.
- Jg. 18, Nr. 40, S. 241—252.)

  Choroschko, Über leukocytäre Formel bei einigen Erkrankungen des Nervensystems.
- (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.)
- Choroschko, W., Aus Erfahrung und Tätigkeit der Neurologischen Abteilung des Moskauer Traumatologischen Instituts. (Sammelbuch f. Neuropathol. Bd. 1, S. 87 bis 98.) (Russisch.) 84, 227. Clauss, O., Blutdruckmessung als psychisches Trauma. (Sanat. Schloß Hornegg,
- Gundelsheim a. Neckar.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 23, S. 741-84, 285. Colella, Giuseppe, Sulla indagine del senso della forza nelle malattie nervose. (Über
- die Untersuchung des Kraftsinnes bei Nervenkrankheiten.) (Istit. di patol. gen., univ., Napoli.) (Arch. di patol. e clin. med. Bd. 2, H. 3, S. 253—268.) Jahresbericht Neurologie 1923.

Curschmann, Hans, Allgemeine diagnostische neurologische Ratschläge. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 8, S. 247—248.)

D'Abundo, Emanuele, Casuistica clinica (3. serie). (Klinische Kasuistik, 3. Serie.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 4, S. 117-132.) **86**, 47.

De Sanctis, Sante, La neuro-psichiatria infantile. (Neurologie und Psychiatrie des Kindesalters.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 2/3. S. 97—121.) 84, 418.

Domarus, A. von, Grundriß der inneren Medizin. (Berlin: Julius Springer 1923. XIII, 640 S. Geb. G.-M. 12.60.)

Elsberg, Charles A., and Charles W. Schwartz, Increased cranial vascularity in its relation to intracranial disease. With special reference to enlargement of the veins of the diploe and its relation to the endotheliomas. (Erweiterte Schädelgefäße in ihren Beziehungen zu intrakraniellen Erkrankungen, mit besonderer Berücksichtigung der Erweiterung der Diploevenen in ihrer Beziehung zu den Endo-

theliomen.) (Clin. a. Roentgen-ray dep., neurol. inst., New York.) (49. ann. meet., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1923, 8. 18—33.) Engelbrecht, C. Heinrich, Über Sympathicusparesen mit Hornerschem Symptomen-komplex bei cerebralen Erkrankungen. (Dissertation: Marburg 1923. V, 30 S.) \*

Fano, Giulio, Cervello e cuore. (Gehirn und Herz.) (Bologna: N. Zanichelli 1923. VIII, 183 S.) Flake - Mai, Minna, Über die Abhängigkeit des Haarausfalles von Erkrankungen des

Nervensystems, insbesondere von Verletzungen des Gehirns. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 29, 2 S.) Fumarola, Gioacchino, Diagnostica delle malattie del sistema nervosa. specials. I. (Sistema nervosa periferico.) (Diagnose der Krankheiten des Nervensystems.) (Roma: L. Pozzi 1923. 242 S.)

Giers, Herbert, Beiträge zur Pathologie des Rückenmarks bei Hirnkrankheiten. (Dissertation: Würzburg 1923. 32 S.)

\*\*Gurwitsch, Eugenie, Zur Frage des Lipoidstoffwechsels bei Nerven- und Geisteskrankheiten. (Städt. Krankenh. a. Urban, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 36, H. 1/3, S. 109—126.)

\*\*86, 430.

Handbuch der Neurologie. Begr. von M. Lewandowsky. Hrsg. von O. Bumke u. O. Förster. Ergänzungsbd. Tl. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. 492 S. G.-M. 22.--.) **82**, 348.

Handbuch der Neurologie des Ohres. Hrsg. v. G. Alexander und O. Marburg. Redig. v. H. Brunner. Bd. l. l. Hälfte. (Berlin: Urban & Schwarzenberg 1923.) Handwörterbuch der Sexualwissenschaft. Enzyklopädie der natur- und kultur-

wissenschaftlichen Sexualkunde des Menschen. Hrsg. v. Max Marcuse. Liefg. VII: Psychoanalyse — Sexualreform. (Bonn: A. Marcus & E. Weber 1923. 63 S. G.Z. 2,4.) Hansen, Niels, Die nervösen Erkrankungen der Zunge und des Geschmacks. (Disser-

tation: Bonn 1923. 20 S.) Heine, Gibt es eine neurogene Heterochromie der Iris? (Klin. Wochenschr. Jg. 2 Nr. 8, S. 345-346.)

Hirschfeld, R., M. Lewandowskys praktische Neurologie für Ärzte. 4. verb. Aufl. (Fachbücher f. Ärzte. Bd. 1.) (Berlin: Julius Springer 1923. XVI, 396 S. Geb. 84, 337. G.-M. 12.—.)

86, 287.

**82**, 293.

(Klin.

**84**, 285.

**84**, 285

**84**, 286.

Hoeffel, Gerald Norton, A shadowgraph method of recording outlines of hands (Eine Schattenbildmethode zur Darstellung der Umrisse der Hand.) (Childr. med. serv., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 26, Nr. 3, S. 280—284.)

Hohmann, Georg, Fuß und Bein. Ihre Erkrankungen und deren Behandlung. (München: J. F. Bergmann 1923. VIII, 182 S. u. 17 Taf. G.-M. 10.50.) 36, 46. Hyslop, George H., Observations in one thousand neurologic cases. (Beobachtungen an 1000 neurologischen Fällen.) (Journ. of the Americ. med. assoz. Bd. 81, Nr. 6, S. 458---463.) **38**, 123.

Kauffmann, Friedrich, Zur Frage der neurogenen Heterochromie der Iris. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 21, S. 971—973.) Kleinschmidt, H., Die bedeutungsvolle Rolle des Nervensystems in der Pathologie

des Kindesalters. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 14, H. 6, S. 16-31.) Klemperer, Georg, Grundriß der klinischen Diagnostik. 23. neubearb. Aufl. (Berlin: August Hirschwald 1923. VIII, 313 S. Geb. G.-Z. 7,5.)

Koeppe, Hans, Die Perkussion des kindlichen Schädels. (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 102, 3. Folge: Bd. 52, H. 1/2, S. 13—52.)

- Kroll, M., Diagnostische Irrtümer. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt.,
- Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) (Russisch.) 83, 76. fer, Fritz, Fußdeformitäten bei Nervenerkrankungen. (Dissertation: Heidel-Laufer, Fritz, Fuße berg [1923]. 24 S.)
- Lehrbuch der Grenzgebiete der Medizin und Zahnheilkunde für Studierende, Zahnärzte und Ärzte. Bearb. u. hrsg. v. Julius Misch. Bd. 1. u. 2. 3. völlig durchges., verb. u. verm. Aufl. (Leipzig: F. C. W. Vogel 1923. Bd. 1: XVIII, 700 S. Bd. 2: X, 682 S. G.Z. 40.)
- Levinson, A., Clinical and laboratory procedures in pediatrics. (Fortschritte in Klinik und im Laboratorium auf dem Gebiete der Kinderheilkunde.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 8, Nr. 6, S. 357—369, Nr. 7, S. 429—439, Nr. 8, S. 525—537, Nr. 9, S. 579—588, Nr. 10, S. 664—678 u. Nr. 11, S. 736—740.)
- Leyser, E., Zum Problem der Iteration. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 3/4, S. 175—206.) 89, 130.
- Lissmann, Die Störungen der Spermaejaculation. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, 88, 262. Nr. 16, S. 496—498.)
- Lüghausen, Erich, Komplikationen von Rückenmarkserkrankungen mit anderen Krankheiten. (Dissertation: Köln 1922 [1923]. 38 S.)
- Matthes, M., Lehrbuch der Differentialdiagnose innerer Krankheiten. 4. durchges. u. verm. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1923. X, 711 S. G.-M. 17.—.) 85, 189. Meyer Riemsloh, B., Über intermittierenden Exophthalmus. (Krankenanst., Dort-
- mund.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Sept.-Okt.-H., S. 460—465.) 86, 232.

  Mitchell, E. Groesbeeck, The physiological diagnostic dream. (Der physiologisch-diagnostische Traum.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 416 86, 32. bis 417.)
- Müller, Eduard, Nervenleiden und Zahnkrankheiten. (1. Teil. Med. Univ.-Poliklin., Marburg.) (Vierteljahrsschr. f. Zahnheilk. Jg. 88, H. 4, S. 445—458.)
- Müller, Friedrich, Die Entwicklung der Neurologie in der Gegenwart. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 543—558.) 86, 285,
- Naegeli, Otto, Blutkrankheiten und Blutdiagnostik. Lehrbuch der klinischen Hämatologie. 4. verm. u. verb. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1923. XI, 587 S. u. 25 Taf. Geb. G.-M. 31.—.)
- Ophüls, W., Periarteriitis acuta nodosa. (Dep. of pathol., Stanford univ. med. school, San Francisco.) (Arch. of internal med. Bd. 32, Nr. 6, S. 870—898.) 36, 288.
- Oppenheim, H., Lehrbuch der Nervenkrankheiten für Ärzte und Studierende. 7. wesentl. verm. u. verb. Aufl. Bearb. v. R. Cassirer, K. Goldstein, M. Nonne und B. Pfeifer. Bd. l. (Berlin: S. Karger 1923. X, 923 S. u. 4 Taf. Geb. G.Z. 27.) 32, 399.
- Oppenheim, H., Lehrbuch der Nervenkrankheiten für Ärzte und Studierende. Bearb. v. R. Cassirer, K. Goldstein, M. Nonne und B. Pfeifer. Bd. 2. 7. wesentl. verm. u. verb. Aufl. (Berlin: S. Karger 1923. VI, 1388 S. u. 9 Taf. G.Z. 30.) 85, 318.
- Ostheimer, A. J., Do fibrillary contractions always denote organic change in the nervous system? (Bedeuten fibrilläre Zuckungen immer eine organische Erkrankung im Nervensystem?) (Philadelphia neurol. soc., 25. V. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 480—483.)
- Pauli, R., Ein einfaches tachistoskopisches Instrumentarium für den fachärztlichen und den klinischen Gebrauch. (Psychol. Inst., Univ. München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 254—261.) 86, 28.
- Paulian, Demetru Em., und Tomovici, Die Blutkörperchen-Senkungsgeschwindigkeit bei Erkrankungen des Nervensystems. (Spitalul Jg. 43, Nr. 3, S. 46-49.) (Rumänisch.) 88, 77. (Rumänisch.)
- Reynolds, Cecil E., Dry brain versus wet brain. (Trockenes Gehirn und feuchtes Gehirn.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 3, S. 106—109.) 33, 87.
- Rivisto oto-neuro-oftalmologica. (Oto-neuro-ophthalmologische Übersicht.) Bd. I,
- H. 1. (Roma: Tip. Operaia romana coop. 1923. 102 S.)

  Rosenberg, Max, Der Kausalitätsbegriff in der Neurologie. (Arch. de méd., cirug. **84**, 408.
- y especialid. Bd. 12, Nr. 4, S. 156—165.) (Spanisch.) Schröder, P., Über die Einteilung der Krankheiten des Nervensystems. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 72, H. 1, S. 282—289.) (Beitr. z. 87, 20. Schwarz, Oswald, Miktionspathologie. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 7, S. 285—288.)
- 82, 294. Selo, Herbert, Über einen Fall von Zwangslachen und Zwangsweinen. (Dissertation: Köln 1923. 23 S.)
- Serog, Max, Krankheitsgruppe und Krankheitseinheit. I. Das diagnostische System. (Sein Nutzen, seine Schwierigkeiten und die prinzipiellen Grenzen seiner Leistungsfähigkeit.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 158-173.) 32, 400.

Siemerling, Ernst, Schlaf und Schlaflosigkeit. (Schwabachers med. Bibliothek. Hrsg. v. Felix Klemperer und Adolf Heilborn. 7.) (Berlin: Schwabachers Verlagsbuchhandlung G. m. b. H. 1923. 38 S. G.Z. 30.)

34, 286.

Singer, H. Douglas, An unusual syndrome: anosmia and ageusia. (Ein ungewöhnliches Syndrom: Anosmie und Ageusie.) (Chicago neurol. soc., 16. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 262—263.)

Smyth, W. Johnson, An address on sleep and sleeplessness. (Ein Bericht über Schlaf und Schlaflosigkeit.) (Brit. med. journ. Nr. 8241, S. 226—228.) Söderbergh, Gotthard, Ein Rückblick. (Hygiea Bd. 85, H. 14, S. 593-**88**, 254. –**605 u. H**. 15,

**35**, 193. S. 633—647.) (Schwedisch.)

Söderbergh, Gotthard, Untersuchungen über die Neurologie der Bauchwand. (Hygiea Bd. 85, H. 1, S. 5—20.) (Schwedisch.)

Stratigopoulos, P., et Psaraftis, Hoquet incessant épiphénomène d'adénopathie trachéo-bronchique. (Unstillbares Schlucken bei Bronchialdrüsentuberkulose.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 52, S. 529—530.)

Straugh August Bayiew of the literature for 1921 and 1922 on neurology of children.

Strauch, August, Review of the literature for 1921 and 1922 on neurology of children. (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 27, Nr. 1, S. 67—94 u. Nr. 2, S. 163—191.) \* Sullivan, James C., A case of idiopathic priapism. (Ein Fall von idiopathischem Priapismus.) (Bull. of the Buffalo gen. hosp. Bd. 1, Nr. 2, S. 69—70.) 85, 195.

Téminian, Onnig, Le choc hémoclasique dans quelques maladies mentales et nerveuses. (Der hamoklasische Schock bei einigen Geistes- und Nervenkrankheiten.)

(Clin. psychiatr., univ., Lausanne.) (Dissertation: Genève 1923.) 38, 39. Thomson, H. Campbell, Recent work on nervous diseases. (Neuere Arbeiten über Nervenkrankheiten.) (Practitioner Bd. 110, Nr. 4, S. 283—290.) \*
Thurzó, Jenö, Über die Anwendung der Benedekschen Schädelperkussionsmethode;

die genaue Lokalisation einer subarachnoidalen Cyste bei posttraumatischer JacksonEpilepsie. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 44, S. 569—570.) (Ungarisch.) 36, 79.
Tilney, Frederick, and Henry Alsop Riley, The form and functions of the central
nervous system. An introduction to the study of nervous diseases. Foreword by George S. Huntington. 2. Edit. (Die Form und Funktionen des Zentralnervensystems. Eine Einführung in das Studium der Nervenkrankheiten. Vorwort von George S. Huntington. 2. Aufl.) (New York: Paul B. Hoeber 1923. XXVI, 1019 S.) 84, 103.

Traugott, Richard, Die nervöse Schlaflosigkeit und ihre Behandlung. Curt Kabitzsch 1923. 115 S. G.Z. 2.) (Leipzig: **82**, 353.

Weisz, Eduard, Neue diagnostische Ausblicke bei gewissen Erkrankungen der Bauchund Brustorgane und des Nervensystems. Ein Beitrag zur Diagnostik mit freiem Auge. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 209.)

Wilson, S. A. Kinnier, The rôle of trauma in the etiology of organic and functional nervous diseases. (Die Rolle des Traumas in der Atiologie organischer und funktioneller Nervenkrankheiten.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 14, S. 133—147; Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26, S. 2172—2179.) 85, 423. 87, 77.

Wilson, S. A. Kinnier, Pathological laughing and crying. (Zwangslachen und Zwangsweinen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 8, sect. of psychiatry, S. 39-40.)

Winkler, Subjektive Beschwerden der Schulkinder als Maß ihrer Verelendung. (Zeitschrift f. Gesundheitsfürs. u. Schulgesundheitspfl. Jg. 36, Nr. 4, S. 114—120.) 34, 104. Wohlwill, Periarteriitis nodosa und Nervensystem. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 491—493.)

#### Reflexe und verwandte Phänomene.

André - Thomas, Le réflexe cœliaque. (Der Coeliacalreflex.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 617—621.)

86, 149.

André - Thomas, Spasme réflexe bilatéral du palmaire cutané dans un cas de syringo-myélie. (Soc. de neurol., Paris, 1. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 245—247.) \*

Astwazaturow, M., On the phylogenetic origin of deep reflexes. (Über den phylogenetischen Ursprung der Tiefenreflexe.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 6, S. 544—551.) **35**, 89.

Auer, John, A study of reflexes arising in the integument and causing sensory and motor disturbances in normal animals. A contribution to Brown-Séquard's epilepsy. (Über die von der Haut ausgehenden und sensorische und motorische Phanomene bei normalen Tieren auslösenden Reflexe. Beitrag zur Brown-Séquardschen Epilep-

- sie.) (Dep. of pharmacol., univ. school of med., St. Louis.) (38. sess., Atlantic City, 1.—2. V. 1923.) (Transact. of the assoc. of Americ. physic. Bd. 38, S. 263—268.) 88, 106.
- Aymès, Le multiréflexe. (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 80.)
- Babinski, J., Sur le réflexe croisé chez le homard et l'écrevisse. (Über den gekreuzten Reflex bei Hummer und Krebs.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 539.)
- Ball, Erna, Die diagnostische Bedeutung des Grundgelenkreflexes von C. Mayer.
  (Nervenpoliklin. v. Prof. Cassirer u. Dr. Hirschfeld, Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 2, S. 77—98.)
  86, 222.
- Barkman, Ake, Sur les réflexes thoraco-abdominaux normaux et leur localisation médullaire. (Die normalen Thorako-Abdominalreflexe und ihre Lokalisation im Rückenmark.) (Serv. de méd., hôp., Karlstad.) (Acta med. scandinav. Bd. 58, H. 4/5, S. 364—371.)
- Barré, J.-A., Etude clinique d'un cas de paraplégie due à la présence d'une balle, et survenue quatre ans après la blessure. Remarques sur les réflexes dits de défense et sur la dissociation des syndromes d'irritation et de déficit pyramidal. (Fall von Paraplegie nach Gewehrschußverletzung die, 4 Jahre nach der Verwundung auftrat. Einiges über die Abwehrreflexe.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 330.)
- Barré, J.-A., et L. Crusem, Le réflexe oculo-cardiaque dans les affections du trijumeau. Réflexe du côté malade réflexe du côté sain. Remarques et conclusions basées sur l'étude de 20 cas personnels. (Das Verhalten des oculokardialen Reflexes bei Trigeminusaffektionen. Reflex der kranken, Reflex der gesunden Seite. Bemerkungen und Schlüsse auf Grund 20 eigener Fälle.) (Clin. neurol., fac. de méd., Strasbourg.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 1, S. 31—43.)

  85, 229.
- Barré, J.-A., et L. Crusem, Etat du réflexe oculo-cardiaque chez les "bulbaires" et les "pseudo-bulbaires". (Der oculokardiale Reflex bei bulbären und pseudobulbären
- Erkrankungen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 561—562.)

  \* Bechterew, W., Studium der Funktionen der Präfrontal- und anderer Gebiete der Hirnrinde vermittels der assoziativ-motorischen Reflexe. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 61—76.) **86**, 271.
- Benard, René, Le réflexe oculo-cardiaque dans les oreillons. (Der oculokardiale Reflex bei Parotitis epidemica.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 16, S. 708-715.) **83**, 399.
- Benedek, Ladislaus, Ein pathologischer Fascia cruris-Reflex. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 104—106.)

  33, 400.

  Benedek, Ladislaus, Erloschensein der Patellarreflexe und gesteigertes idiomusku-
- läres Phänomen bei Erschöpfung. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 1, S. 1-9.) **35**, 302.
- Benedek, László, Pathologise Nr. 1, S. 4-5.) (Ungarisch.) Pathologischer Fascia cruris-Reflex. (Orvosi Hetilap Jg. 67, **82**, 221.
- Beritoff, J. S., Über die Hauptelemente der Lokomotionsbewegung: den statischen Tonus und die rhythmischen Reflexe der Extremitäten und die Wechselbeziehungen zwischen diesen Elementen. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 199, H. 3, S. 248 bis 277.) 85, 76.
- Beritoff, J. S., Beitrag zur Lehre von dem Vorgang der Reflexumkehr. (Pflügers Arch.
- f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 5/6, S. 562—570.)

  86, 278.

  Beritoff, J. S., Über die Reflexumkehr durch Verstärkung und Verlängerung der peripherischen Reizung. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 3/6, S. 445 bis 458.)
- Bernhard, Heinrich, Über ein "Plantarzehenbeugephänomen". (Friedrich Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 80, H. 5, S. 589-597.) 82, 344.
- Bersot, H., A propos du réflexe plantaire. (Der Fußschlenstreichreflex.) (Asile du Burghölzli, Zurich.) (Arch. internat. de neurol. Jg. 42, Bd. 2, Nr. 5, S. 81—87, Nr. 6, S. 121—134, Jg. 48, Bd. 1, Nr. 1, S. 1—11 u. Nr. 2, S. 41—57.) 38, 423.
- Bertolini, Franco, ed Ettore Rieti, Un réflexe de flexion des orteils étudié chez les aliénés. (Ein Zehenbeugereflex bei Geisteskranken.) (Asile des aliénés, Florence.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 2, S. 129-130.)
- Bertolini, Franco, ed Ettore Rieti, Un riflesso di flessione plantare delle ultime quattro dita studiato nei malati di mente. (Ein Plantarflexionsreflex der 4 letzten Zehen, bei Geisteskranken untersucht.) (Manicom., Firenze.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 6, S. 489—499.)

  36, 277.

  Boettiger, A., Über den oberen Tibiastrichreflex. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch.
- Nervenärzte in Danzig, Sitzg. am 14. IX. 1923.) 33, 492.

- Brocq Rousseu, H. Cardot et H. Laugier, Le réflexe linguo-maxillaire chez le cheval. (Der Zungenkieferreflex beim Pferde.) (Laborat. milit. de recherches vétérin., Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 19, S. 32
- bis 33.)

  85, 86.

  Brown, T. Graham, On the mode of central conduction in reflex activities; is it a direct transmission of nerve impulses, or is there a "relay" mechanism? (Über den Modus zentraler Fortleitung bei Reflextätigkeit; besteht er in direkter Transmission oder befindet sich dort ein "Relais"-Mechanismus?) (Physiol. inst., Welsh nat. school of med., Cardiff.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 138
- bis 143.)

  86, 276.

  Bullowa, Jesse G. M., The pulmonary segment reflexes. (Die pulmonalen Segmentreflexe.) (Med. serv., Riverside, Harlem a. Willard Parker hosp., New York.) (Americ.
  journ. of the med. sciences Bd. 166, Nr. 4, S. 565—576.)

  86, 149.

  Cardot, H., A. Cherbuliez et H. Laugier, Variations périodiques de l'excitabilité
- de l'arc réflexe linguo-maxillaire, en fonction de l'activité du centre respiratoire. (Periodische Erregbarkeitsschwankungen des Zungen-Kiefer-Reflexbogens als Funktion der Tätigkeit des Atemzentrums.) (Laborat. de physiol., Sorbonne, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 14, S. 1088—1090.) 83, 400. Cardot. Henri, André Cherbuliez et Henri Laugier. Le réflexe linguo-maxillaire.
- (Cpt. rend. des seances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 14, S. 1088—1090.) 33, 400. Cardot, Henri, André Cherbuliez et Henri Laugier, Le réflexe linguo-maxillaire. (Der Zungenkieferreflex.) (Réun. biol. neuro-psychiatr., Paris, 5. VI. 1923.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 423—425.) 35, 86. Cardot, Henry, et Henri Laugier, Contribution à l'étude de l'excitabilité réflexe. Le réflexe linguo-maxillaire; ses caractéristiques; l'excitabilité des éléments de l'arc
- réflexe. (Beitrag zum Studium der reflektorischen Erregbarkeit. Der Zungen-Kiefer-Reflex. Seine Eigenschaften. Sein Reflexbogen.) (Arch. internat. de physiol. Bd. 21, H. 3, S. 295—307.)

  87, 85.

  Castelnau, R., Le réflexe oculo-cardiaque chez les asthmatiques. (Der oculokardiale Reflex bei Asthmatikern.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 62, S. 682—684.)

  85, 459.

  Cernăuteanu, E., et I. Ornstein, Note sur le réflexe oculo-cardiaque. (Bull. de
- l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 101—102.)

  \*\*Claude, H., L. Garrelon et D. Santenoise, Etude expérimentale du réflexe solaire.

  (Experimentelle Untersuchungen über den Solarplexusreflex.) (Cpt. rend. des séances de le soc. de biol. Bd. 88. Nr. 15. S. 1142, 1142.)
- (Experimentelle Untersuchungen über den Solarplexusreflex.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 15, S. 1142—1143.)

  85, 305. Claude, Henri, J. Tinel et D. Santenoise, Recherches sur l'état du système neuro-végétatif chez les épileptiques. (Untersuchungen über den Zustand des neuro-vegetativen Systems bei Epileptikern.) (Ann. méd. psychol. Jg. 81, Nr. 1, S. 25—40.)
- 84, 385.
  Claude, Henri, J. Tinel et D. Santenoise, Réflexe oculo-cardiaque et réflexe solaire.
  (Oculokardialer Reflex und Reflex des Plexus solaris.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 127—134)
- (Oculokardialer Reflex und Reflex des Plexus solaris.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 127—134.)

  \* Daniélo polu, D., Le gastrogramme et le réflexe oculo-gastrique au cours des crises de crise
- gastriques du tabes. (Das Gastrogramme et le reilexe oculo-gastrique au cours des crises gastriques du tabes. (Das Gastrogramm und der oculo-gastrische Reflex bei tabischen Krisen.) (II. clin. méd., hôp. Filantrop., univ., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 25, S. 1102—1107.)

  35, 116.

  Daniélonalu Det A Carniol A propos de la note de M. M. Claude Tipel et San.
- Daniélopolu, D., et A. Carniol, A propos de la note de M. M. Claude, Tinel et Santenoise, concernant l'influence de quelques agents pharmacodynamiques sur les réflexes oculo-cardiaque et solaire. (Pharmakodynamische Einflüsse auf den oculo-kardialen und solaren Reflex.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 5, S. 323.)
- Daniélopolu, D., A. Carniol et A. Aslan, Réflexe oculo-vasculaire. (Oculo-vasculaire Reflex.) (Hôp. Filantropia, II. clin. méd., univ., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 9, S. 386—392.) 38, 51. Daniélopolu, D., Radovici et A. Carniol. Action de l'atropine et du calcium sur
- Daniélopolu, D., Radovici et A. Carniol, Action de l'atropine et du calcium sur les réflexes viscéraux. (Wirkung des Atropin und Calcium auf die visceralen Reflexe.) (Rev. neurol., Jg. 80, Nr. 3, S. 228—236.)

  Baniélopolu, D., D. Simici et A. Carniol, Réflexe oculo-æsophagien. (Oculo-
- ösophagaler Reflex.) (II. clin. méd., univ., Bucarest.) (Ann. de méd. Bd. 18, Nr. 2, S. 182—188.)

  Be Angelis, Francesco, Reflexes of the new-born. (Die Reflexe des Neugeborenen.)
- (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 26, Nr. 3, S. 211—215.)

  86, 276.

  De metriades, Theodor, The cochlea-palpebral reflex in infants. (Der cochlea-palpebrale Reflex bei Kindern.) (Ear dep., policlin, Vienna.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 32, Nr. 3, S. 894—903.)

  Eufemines Henrich Pallone tending large deprivation of the large de
- Eufe mjusz, Herman, Réflexes tendineux dans le parkinsonisme postencéphalitique et au cours de l'encéphalite léthargique. (Sehnenreflexe bei den postencephalitischen

- Parkinsonbildern und im Verlauf der Encephalitis lethargica.) (Rev. neurol. Jg. 30, 84, 299. Nr. 5, S. 469-472.)
- Felix, K., Eigenreflexe und Nervenleitungsgeschwindigkeit beim Menschen. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 77, H. 4/6, S. 231—240.) (Physiol. **38**, 186.
- Foix, Yacoel et Thévenard, Etudes électromyographiques sur les réflexes tendineux. (Elektromyographische Untersuchungen über die Sehnenreflexe.) (Soc. de neurol.,
- Paris, 11. I. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 1, S. 79—86.) \* Foix, Ch., et A. Thévenard, Les réflexes de posture. (Die Adaptionsreflexe.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 5, S. 449-468.) **85**, 86.
- Forbes, Alexander, Stanley Cobb and Helen Cattell, Electrical studies in mammalian reflexes. III. Immediate changes in the flexion reflex after spinal transection. (Elektrische Untersuchungen über Säugetierreflexe. III. Unmittelbare Änderungen
- des Beugereflexes nach Rückenmarksdurchschneidung.) of physiol., (Laborat. Harvard med. school, Boston.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 1, S. 30 bis 44.)
- Fraederich, Wilhelm, Das Auftreten des Babinski-Phänomens bei Tetanus. (Dissertation: Köln 1923. 39 S.)
- Frank, E., Bemerkungen zu der Arbeit von R. Pophal: "Zur Ehrenrettung der Reflexnatur der Sehnenphänomene". (Diese Zeitschr. Bd. 74.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 76, H. 1/4, S. 217—220.)
- Froment, J., Les réflexes de défense. (Die Abwehrreflexe.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 83, S. 371—378.)
- Froment, J., Arrêt de la trépidation épileptoïde par provocation du "flexion reflex" et du "crossed extension reflex." Son mécanisme. (Aufhebung der epileptiformen Zuckungen durch Hervorrufung des Beugereflexes und des gekreuzten Streckreflexes. Ihr Mechanismus.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 685-687.)
- Froment, J., et M. Bernheim, Les réflexes de défense et leur irradiation. (Die Abwehrreflexe und ihre Irradiation.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 4, S. 335—345.) 86, 221.
- Froment, J., et Loison, Les réflexes de défense et leurs caractères myographiques. (Die Fluchtreflexe und ihre myographischen Eigenschaften.) (Laborat. de physiol.
- du prof. Doyon, Lyon.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 679—685.) 85, 302. Froment, J., et Loison, Y a-t-il, dans le réflexe de défense, inhibition du groupe musculaire fonctionnel antagoniste. (Gibt es beim Abwehrreflex eine Hemmung der Antagonisten.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 687-692.)
- Frontali, Gino, Il riflesso oculo-cardiaco nelle paralisi difteriche. (Der Augen-Herz-Reflex bei diphtherischen Lähmungen.) (Clin. pediatr., istit. di studi sup., Firenze.) (Riv. di clin. pediatr. Bd. 21, H. 11, S. 641—670.) 36, 312.
- Garrelon, L., et D. Santenoise, Rapports entre la résistance de l'organisme aux poisons et la modification rapide du réflexe oculo-cardiaque (contribution à l'antianaphylaxie). (Beziehungen zwischen der Widerstandsfähigkeit gegen Gifte und der schnellen Veränderung des oculo-kardialen Reflexes; Beitrag zur Antianaphylaxiefrage.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, -864.)
- Nr. 12, S. 861—864.)

  85, 305.

  Gelli, Giuseppe, Il valore clinico del riflesso del Gnudi. (Die klinische Bedeutung des Gnudischen Reflexes.) (Osp. prov. Bolognese "Augusto Murri", Rimini.) di clin. med., Parma Jg. 4, H. 17, S. 656—659.) (Giorn. **87**, 315.
- Gino, Merelli, Il riflesso vestibolare del facciale negli animali. (Der Vestibularreflex des Facialis bei den Tieren.) (Clin. oto-rino-laringol., univ., Parma.) (Arch. ital. di otol., rinol. e laringol. Bd. 84, H. 1, S. 50—83.) 88, 327.
- Goldflam, S., Ein Beitrag zur Semiologie des Verkürzungsreflexes. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 3/4, S. 238—269.)

  87, 84. Goldflam, S., Sur la sémiologie des réflexes abdominaux. (Zur Semiotik der Bauch
- wandreflexe.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 9, S. 547-563.) **87.** 171. Gonzalo, G. R., Der Augenherzreflex und sein Auftreten bei der aurikulären Asystolie.
- (Siglo med. Bd. 72, Nr. 3636, S. 792-794.) (Spanisch.) Groze, J., Die Bedeutung des technischen Patellarreflexes bei einigen Fällen von Chorea.
- (Neurol. Klin., Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 9/10, S. 286—288.) (Rumänisch.) 36, 222.
- Grueter, H. A., Über ein objektives Symptom bei cerebralen Lasionen. (Ohrlidschlag-reflex nach Bruno Kisch.) (Chirurg. Univ.-Klin., Köln-Lindenburg.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 86, H. 4, S. 481—496.) 86, 148.
- Guillain, Georges, et Alajouanine, Sur la diffusion des réponses au cours de la recherche des réflexes tendineux dans, un cas de sclérose diffuse du névraxe. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 450—452.)

  Guillain, Georges, et Th. Alajouanine, Le réflexe médio-publen. (Der Symphysen-
- reflex.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 29, S. 874—875.) 87, 17.

- Guillain, Georges, et Th. Alajouanine, Valeur sémiologique de la dissociation des réponses abdominales et crurales du réflexe médio-pubien pour localiser la hauteur d'une lésion médullaire. (Der diagnostische Wert der Dissoziation zwischen der abdominalen und der cruralen Reaktion des Symphysen-Periostreflexes für die Höhenlokalisation einer spinalen Läsion.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 36, S. 1215.)

  87, 85.
  Heller, Theodor, Über motorische Rückständigkeit bei intellektuell normalen Kin-
- Heller, Theodor, Über motorische Rückständigkeit bei intellektuell normalen Kindern. (Heilpädagog. Anst., Wien-Grinzing.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 34, H. 5/6, S. 287—290.)

  82, 294.

  Hoffmann, E. C., Das Lérische Phänomen und der Grundgelenkreflex von C. Mayer.
- Hoffmann, E. C., Das Lérische Phänomen und der Grundgelenkreflex von C. Mayer.
  (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 1/2, S. 40—57.)
  38, 50.
- Hoffmann, Erich Karlotto, Das Lérische Phänomen und der Grundgelenkreflex von C. Mayer. (Dissertation: Königsberg 1922 [1923]. 38 S.)

  \* Hoffmann Baul Wofinder die Konselver der Einstellen mit enderweitigen Er
- Hoffmann, Paul, Wo findet die Koppelung der Eigenreflexe mit anderweitigen Erregungen des Muskels statt? (Physiol. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 78, H. 5/6, S. 347—352.)

  85, 299.
- Holmgren, I., Du réflexe frontal accompagnant certaines affections cérébrales. (Der Stirnreflex bei gewissen cerebralen Affektionen.) (Acta med. scandinav. Bd. 57, H. 6, S. 616—622.)
- Jacob, P., Maladie de Hodgkin à localisations ganglionnaires et pulmonaires. Guérison apparente par radiothérapie profonde. Syndrome de Claude Bernard-Horner avec exagération du réflexe oculo-cardiaque. (Hodgkinsche Krankheit mit ganglionāren und pulmonāren Lokalisationen. Anscheinende Heilung durch Tiefenbestrahlung. Hornersches Syndrom mit Steigerung des oculokardialen Reflexes.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôn. de Paris Jg. 89. Nr. 15. S. 668—677.)
- de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 15, S. 668—677.) 34, 104. Jayle, F., Le réflexe de "l'Esplanade" ou réflexe pelvien. (Über einen Blasenreflex.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 67, S. 725.) 35, 306.
- Jolly, W. A., Reflex times in the south african clawed frog. Second note. (Reflexzeiten beim südafrikanischen Frosch.) (Physiol. dep., univ., Cape Town.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 18, Nr. 3/4, S. 289—308.)
  36, 407.
- Juster, E., Réflexe du pouce et réflexe cutané hypothénarien. (Daumenreflex und Kleinfingerballen-Hautreflex.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 36, S. 1219—1221.)
  88, 236.
- Juster, E., Réflexe du pouce et signe de Babinski. Le réflexe du pouce dans le diagnostic des perturbations du faisceau pyramidal. (Daumenreflex und Babinskisches Zeichen. Der Daumenreflex bei der Diagnostik der Störungen des Pyramidenstrangs.) (Soc. de neurol., Paris, 3. V. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 5, S. 506—509.) \*
- Juster, E., Le réflexe du pouce dans les compressions médullaires. (Der Daumenreflex bei Medullakompression.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 694—695.)

  \*Justman, Stanislaus, Sur une nouvelle méthode pour obtenir le réflexe rotulien.
- Justman, Stanislaus, Sur une nouvelle méthode pour obtenir le réflexe rotulien. (Neue Methode zur Auslösung des Patellarreflexes.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3. S. 225—227.)

  34, 172.
- Kisch, Bruno, Reflexe vom Mesenterium auf das Herz. (Pathol.-physiol. Inst., Univ. Köln a. Rh.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 198, H. 1, S. 145—146.)

  83, 254.
- Krahmer, W., Über den Mechanismus des Kniesehnenreflexes. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.)
- Krasnogorsky, N. I., Du processus de concentration dans l'écorce des grands hémisphères. (Der Prozeß der Konzentration in der Großhirnrinde.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 5, S. 294—310.)

  34, 276.
- Jg. 40, Nr. 5, S. 294—310.)

  Laignel Lavastine, Réflexes sympathiques viscéraux. (Sympathische Eingeweidereflexe.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 80, S. 1281—1288.)

  Laignel Lavastine. Réflexes sympathiques cutanés. (Gaz. des hôp. civ. et milit.
- Laignel Lavastine, Réflexes sympathiques cutanés. (Gaz. des hôp. civ. et milit.

  Jg. 96, Nr. 74, S. 1185—1191.)

  Landau, Arnold, Über einen Lonischen Lagereflex beim älteren Säugling. (Städt.
- Waisenh. u. Kinderasyl, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 27, S. 1253—1255.) 85, 300. Langelaan, J. W., Die Form des primären spinalen Reflexbogens. (Niederländische
- Vereinig. f. Psychiatr. u. Neurol., Utrecht, Sitzg. v. 14. u. 15. XII. 1922.) (Psychiatr. en. neruol. bladen Jg. 1928, Nr. 1/2, S. 145—146.) (Hollandisch.)

  Lantuejoul, P., et E. Hartmann, Note sur le réflexe cutané-plantaire, chez le jeune
- Lantuejoul, P., et E. Hartmann, Note sur le réflexe cutané-plantaire, chez le jeune enfant, notamment au moment de la naissance. (Bemerkungen über den Fußschlenreflex beim Säugling im Augenblick der Geburt.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 4, S. 387—398.)

- Leanza, A., Sul riflesso frontale. (Über den Stirnreflex.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 2, S. 33—37.)
- Le mos, Magalhaes, Action de la scopolamine sur le clonus et la réflectivité en général dans un cas de syndrome parkinsonien postencéphalitique prolongé. (Die Wirkung des Scopolamins auf den Fußklonus und den Reflexablauf überhaupt bei einem Fall von Parkinsonismus.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 424—430.) 86, 164. Léri, André, L. Girot et G. Basch, L'extension réflexe des orteils chez les myo-
- pathiques. (Der Extensionsreflex der Zehen bei Myopathischen.) (Soc. de neurol., Paris, 1. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 247—251.)

  Leriche, René, Le "cri du Douglas" (réflexe d'Albertin). (Der Douglas-Schrei.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 38, S. 609—610.)

  Bé, 150.
- Liddell, E. G. T., M. A. Oxon and C. S. Sherrington, A comparison between certain features of the spinal flexor reflex and of the decerebrate extensor reflex respectively. (Ein Vergleich zwischen gewissen Erscheinungen des Beugereflexes am Rückenmarkstier mit denen des Extensorreflexes am decerebrierten.) (Proc. of the **86**, 407. roy. soc. Ser. B, Bd. 95, Nr. B, 668, S. 299-339.)
- Liddell, E. G. T., and C. S. Sherrington, Recruitment type of reflexes. (Uber einen "recruitment" bezeichneten Reflextyp.) (Proc. of the roy. soc. of London, Serie B, Bd. 95, Nr. B 670, S. 407—412.)
- Łuc zyński, Witold, Wirkung der Kompression des Augapfels auf Herzgeräusche, besonders in der Gravidität. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 49, S. 803—805.) (Polnisch.)
- Lullies, Hans, Über den Umklammerungsreflex des brünstigen Froschmännchens und seine Bedeutung für die Tonusfrage. (Physiol. Inst., Univ. Königsberg i. Pr.) (Pflügers Arch. f. d. ges Physiol. Bd. 201, H. 3/6, S. 620—625.)

  86, 337.

  Marchand, L., et E. Adam, Recherches sur le réflexe oculo-cardiaque chez les épi-
- leptiques. (Untersuchungen über den oculo-kardialen Reflex bei Epileptikern.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 4, S. 334—347.)

  \*\*Marcialis, G., Contributo alla studio dei riflessi viscerali: il riflesso oculo-vasomotore.
- (Beitrag zum Studium der Visceralreflexe: der Augen-Vasomotorenreflexe.) Mitt.) (Istit. di patol. e clin. med., univ., Sassari.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 37, S. 870 bis 872.)
- Marinesco, G., et A. Radovici, Contribution à l'étude des réflexes d'automatisme des membres supérieurs. (Beitrag zum Studium der automatischen Reflexe der oberen
- Gliedmaßen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 1—8 u. Nr. 6, S. 692—693.) 35, 302. Matthaei, Rupprecht, Über die Zunahme der Reflextätigkeit im Anschlusse an funktionelle Beanspruchung. (Physiol. Inst., Univ. Bonn.) (Zeitschr. f. allg. Physiol. Bd. 20, H. 3/4, S. 193—284.)

  85, 85. 85, 85. is. Be-
- Matzdorff, Paul, Zur Frage über den Entstehungsmodus des Kniephänomens. Bemerkungen zu der gleichnamigen Arbeit von Dr. W. Krahmer in Band 75, S. 46 dieser Zeitschrift. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 320-
- Mayer, C., Zur Frage nach dem Auslösungsmechanismus des Grundgelenkreflexes. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 464 473.) 85, 87.
- Miller, Frederick R., Studies on Mammalian reflexes. (Studien über Säugerreflexe.)
- (Transactions of the roy. soc. of Canada Bd. 17, Ser. 3, S. 29—32.) 87, 18. Minkowski, M., Zur Entwicklungsgeschichte, Lokalisation und Klinik des Fußschlenreflexes. (Geburtshilfl. Abt., Univ.-Frauenklin., chirurg. Klin. u. hirnanat. Inst., Univ. Zürich u. geburtshilfl. Abt., Kantonsspit., Winterthur.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 475-514.)
- Montemezzo, Aldo, Sul riflesso rotuleo: semplice espediente a facilitarne il rilievo. (Über den Patellarreflex: ein einfacher Kunstgriff zur Erleichterung seiner Auslösung.) (Osp. prov., Ferrara.) (Scritti di scienze med. e natur. a celebrazione del primo centenario dell' accad. di Ferrara [1823—1923] Jg. 1928, S. 239—246.) 88, 107.
- Moore, A. R., Muscle tension and reflexes in the earthworm. (Muskelspannung und Reflexe beim Regenwurm.) (Physiol. laborat., Rutgers coll., New Brunswick.) (Journ. of gen. physiol. Bd. 5, Nr. 3, S. 327—333.)

  38, 189.
- Noica, D., und I. Bistriceanu, Zwei Fälle allgemeiner Sehnenareflexie. (Spitalul Jg. 43, Nr. 3, S. 37—38.) (Rumänisch.)
- Papilian, Victor, und Haralambie Cruceanu, Experimentelle Untersuchungen über den oculo-pulmonalen und oculo-kardialen Reflex. (Inst. de anat. descript. si topograf., Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 3/4, S. 72—74.) (Rumānisch.) 88, 328. Papilian, Victor, et Haralambie Cruceanu, Recherches expérimentales sur le
- réflexe oculo-respiratoire et oculo-cardiaque. (Experimentelle Untersuchungen über

- den oculo-respiratorischen und oculo-kardialen Reflex.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, S. 933—934.)

  35, 305.
- Papilian, Victor, und Haralambie Cruceanu, Die zentripetalen Wege des oculokardialen und oculo-respiratorischen Reflexes. (Experimentelle Untersuchungen.) (Inst. de anat. descript. si topogr., Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 5/6, S. 150—155.) (Rumänisch.)
- Papilian, Victor, et Haralambie Cruceanu, Les voies centripètes des réflexes oculo-respiratoire et oculo-cardiaque. (Die zentripetalen Bahnen des oculo-kardialen und des oculo-respiratorischen Reflexes.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 23, S. 345—347.)

  86, 148.
- Bd. 89, Nr. 23, S. 345—347.)

  Papilian, Victor, et Haralambie Cruceanu, Le réflexe oculo-respiratoire et oculo-cardiaque après la section du trijumeau. (Der oculo-respiratorische Reflex und der Aschner nach Durchschneidung des Trigeminus.) (Inst. d'anat., Cluj.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 4, S. 697—699.)

  88, 341.
- Perrin, Maurice, et Radmilo Yovanovitch, Le réflexe oculo-cardiaque dans les états pathologiques. (Der Aschnersche Reflex bei verschiedenen pathologischen Zuständen.) (Rev. méd. de l'est. Bd. 51, Nr. 23, S. 778—782.) 36, 337. Perrin, Maurice, et Radmilo Yovanovitch, Le réflexe oculo-cardiaque, sa signifi-
- Perrin, Maurice, et Radmilo Yovanovitch, Le réflexe oculo-cardiaque, sa signification. (Der oculo-kardiale Reflex und seine Bedeutung.) (Rev. méd. de l'est Bd. 51, Nr. 19, S. 625—629.)

  Pirazzoli, Arrigo, Il riflesso noculo-esofageo" e i tumori dell'esofago. (Der noculo-
- Pirazzoli, Arrigo, Il riflesso "oculo-esofageo" e i tumori dell' esofago. (Der "Oculo-Oesophagus"-Reflex und die Oesophagustumoren.) (Radiol. med. Bd. 10, Nr. 10, S. 415—419.)
  Plog, Martin, Zur Physiologie und Klinik des Augenherzreflexes von Aschner. Vorl. Mitt. (Univ.-Augenklin., Kiel.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Sept.-
- Oktober. H., S. 419—422.)

  Pophal, R., Nochmals zur Frage der Sehnenreflexe. (Eine Erwiderung an E. Frank.)

  (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Greifswald.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk.

  Bd. 79, H. 3/5, S. 311—315.)

  86, 221.
- Popoff, N., Über Erlöschen der Reflexe bei Schildkröten. (Neurol. Ann. Bd. 2, Nr.3.)
  (Russisch.)

  88, 342.
  Poussepp, Louis, Sur un nouveau réflexe du petit orteil. (Über einen neuen Klein-
- Poussepp, Louis, Sur un nouveau réflexe du petit orteil. (Über einen neuen Kleinzehenreflex.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 48, S. 1003.)

  85, 303.

  Radovici A Contractions ruthmiques per légions médullaires, a) Ruthmies cutanéo.
- Radovici, A., Contractions rythmiques par lésions médullaires. a) Rythmies cutanéoréflexes. b) Rythmies tendinéo-réflexes. (Rhythmische Kontraktionen bei Rückenmarksläsionen. a] Rhythmische Hautreflexe, b] rhythmische Sehnenreflexe.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 2, S. 114—126.)
  Radovici, A., et H. Fischgold. Les réflexes d'automatisme médullaire et la loi de
- Radovici, A., et H. Fischgold, Les réflexes d'automatisme médullaire et la loi de Weber. (Automatische Rückenmarksreflexe und das Webersche Gesetz.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 22, S. 276—280.) 

  85, 302.

  Radovici A. et H. Fischgold, Sur un reproport quantitatif entre l'excitant et la
- Radovici, A., et H. Fischgold, Sur un rapport quantitatif entre l'excitant et la réaction dans les réflexes d'automatisme médullaire. (Application de la loi de Weber à la physiologie de la moelle épinière.) (Über eine quantitative Beziehung zwischen dem Reiz und der Reaktion bei den Reflex-Automatismen des Rückenmarks. Anwendung des Weberschen Gesetzes auf die Physiologie des Rückenmarks.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 4, S. 671—682.)
  39, 207.
- (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 4, S. 671—682.)

  89, 207.

  Remus, A., Über eine Varietät des Babinskischen Reflexes. (III. med. Klin., Univ. Berlin.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 6, S. 366—367.)

  86, 409.

  Reis, W., und J. Rothfeld, Über vestibuläre Augenreflexe in einem Falle genitaler beiderseitiger inkompletter Ophthelmoplegie der äußeren Augenmuskeln.
- genitaler beiderseitiger inkompletter Ophthalmoplegie der äußeren Augenmuskeln. (Augen- u. Nervenklin., Univ., Lwów.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 111, H. 1/2, S. 153—158.)

  Bighet, Charles, L. Ganzalen et D. Santaneige, Le réflexe larrage cardiaque.
- Richet, Charles, L. Garrelon et D. Santenoise, Le réflexe laryngo-cardiaque. (Der Larynx-Herzreflex.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 6, S. 347-350.)

  83, 189.

  Riddoch, George, and W. Russell Brain, Case of right fronto-parietal tumour;
- crached-pot percussion note over right frontal bone; left Palmar reflex. (Fall von rechtsseitigem Stirn-Schläfentumor; bruit de pot fêlé über dem R. os frontale. Linksseitiger Palmarreflex.) (Proc. of the roy. soc. of med. Jg. 16, Nr. 11, sect. of neurol., S. 84.)
- Ridpath, Robert F., Nasal reflex. (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 82, Nr. 2, S. 464—473.)
- Rosenak, Stephan, Über die Schwellenfrequenz zur Auslösung von Rückenmarksreflexen durch rhythmische Reizung afferenter Nerven. (Physiol. Inst., Univ. Bonn.)
  (Zeitschr. f. allg. Physiol. Bd. 20, H. 3/4, S. 285—314.)

  87, 4.

Roubinovitch, J., and J. A. Chavany, Contribution to the diagnosis of epileptic states. A new stigma of epilepsy: Residual tachycardia following upon cessation of ocular compression in the manometric investigation of the oculocardiac reflex. (Beitrag zur Diagnose der Epilepsie. Ein neues Zeichen der Epilepsie: Tachykardie nach Aufhören des Augendrucks bei der Prüfung des oculo-kardialen Reflexes mit dem Manometer.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 1, S. 40—42.) 34, 492.

Salmon, Alberto, Il meccanismo dei così detti riflessi di difensa. (Der Mechanismus der sogenannten Abwehrreflexe.) (Cervello Jg. 2, Nr. 2, S. 65—91.) 38, 397.

Schiff, Paul, et Suzanne Wertheimer, Sur les variations de la pression artérielle au cours du réflexe oculo-cardiaque. (Über die Veränderungen des arteriellen Druckes bei dem oculo-kardialen Reflex.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 439.)

Schrijver, D., Weitere Untersuchungen über den von mir beschriebenen Zehenreflex. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 661.)

Schultze, Friedrich, Bemerkungen zur Lehre von den Sehnenreflexen (Eigenreflexen der Muskeln nach P. Hoffmann). (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 123-127.) 84, 171.

Sézary, A., Ictus bronchitique et réflexe oculocardiaque. (Bronchitischer Iktus und oculo-kardialer Reflex.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 12, S. 531—533.)

Sicard, Robineau et Lermoyez, Compression radiculaire. Inversion du réflexe Jodo-diagnostic arachnoïdien de localisation. achilléen. Contrôle opératoire. Umkehrung des Achillesreflexes. Arachnoidale Lipiodol-Wurzelkompression. diagnostik. Operativ bestätigt.) (Soc. de neurol., Paris, 1. II. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 2, S. 158—161.)

Souques, Mouquin et Walter, Anesthésie d'origine cérébrale et de type "radi-culaire", accompagnée de douleurs et d'abolition des réflexes tendineux dans les régions anesthésiées. (Anästhesie cerebralen Ursprungs und radikulären Typs begleitet von Schmerzen und Erloschensein der Sehnenreflexe an den anästhesierten Stellen.) (Soc. de neurol., Paris, 1. II. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 2, S. 154 bis 158.)

So u ques, A., Conditions physio-pathologiques du clonus du pied d'origine périphérique. (Physiopathologische Bedingungen des Fußklonus peripheren Ursprungs.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 445—446.)

Souques, A., Clonus du pied d'origine périphérique. (Fußklonus peripheren Ursprungs.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 734—737.)

Sou ques, A., Inversion du réflexe Achilléen d'origine spinale. (Umkehrung des Achilles-reflexes spinalen Ursprungs.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol.

Bd. 2, Nr. 1, S. 41—43.)

\*
Starker, W., Uber das Lérische Zeichen und seine Bedeutung für die neurologische Semiotik. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12. bis 16. I. 1923.) (Russisch.)

\*
83, 51.

Steck, Hans, Neurologische Untersuchungen an Schizophrenen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 292—320.) 88, 296.

Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 292—320.)

Stern, F., Über gekreuzte und paradoxe Reflexe. (Vortrag auf d. Vers. niedersächs. westfäl. Neurologen u. Psychiater, Hannover am 5. V. 1923.)

83, 398. Stiefler, Georg, Zur Klinik des gekreuzten Finger-Grundgelenkreflexes. (Zeitschr.

f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 29-36.) **86**, 223.

Stivelmann, Barnett P., Pleuro-pulmonary reflex: its etiology, prevention and treatment. (Pleuropulmonaler Reflex. Seine Ursache, Verhütung und Behandlung.) (Montefiore Country sanat., Bedford Hills, New York.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 6. S. 836-846.)

Traina, Salvatore, Il riflesso oculo-cardiaco nei tumori cerebrali e nelle complicanze intracraniche di origine otitica. (Der oculo-kardiale Reflex bei Hirngeschwülsten und intrakraniellen Komplikationen otitischen Ursprungs.) (Clin. otorinolaringoiatr.,

univ., Roma.) (Cervello Jg. 2, Nr. 4, S. 228—242.) 39, 210.
Trömner, Ernst, Zur Technik der Reflexprüfung. (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 39, S. 1810—1812.) 36, 221.

Tulgan, Joseph, A study of the relation of afferent impulses to the activity of the central cardio-vascular nervous mechanism. (Beitrag zur Beziehung afferenter Impulse zur Tätigkeit des kardiovasculären nervösen Mechanismus.) (Dep. of physiol., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 1,

S. 174—199.)
Verzár, F., Reflexumkehr (paradoxe Reflexe) durch zentrale Ermüdung beim Warmblüter. (Inst. f. allg. Pathol., Univ. Debreczen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. 34, 170.

- Vizioli, F., Esiste un segno di Babinski alla mano? Studio clinico-semiologico. es ein Babinski-Symptom an der Hand? Klinisch-semiologische Untersuchung.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Napoli.) (Ann. di neurol. Jg. 40, H. 1, S. 9 bis 49.)
- Walshe, F. M. R., On certain tonic or postural reflexes in hemiplegia, with special reference to the socalled associated movements. (Uber gewisse tonische oder Lagereflexe bei Hemiplegie mit Hinblick auf die sog. Mitbewegungen.) (Brain Bd. 46, H. 1, S. 1-37.) **35**, 89.
- Walshe, F. M. R., On variations in the form of reflex movements, notably the Babinski plantar response, under different degrees of spasticity and under the influence of Magnus and de Kleijn's tonic neck reflex. (Uber Variationen der Form von Reflexbewegungen, besonders des Babinskischen Plantarphänomens, bei verschiedenen Graden der Spastizität und unter dem Einfluß der Magnus-de-Kleijnschen tonischen
- Halsreflexe.) (Brain Bd. 46, H. 3, S. 281—300.)

  86, 408.

  Weil, P. Emile, Lévy Franckel et Juster, Le réflexe naso-facial dans les affections pulmonaires et les affections nerveuses. (Der Naso-Facialreflex bei Lungen-und Nervenkrankheiten.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 19, S. 824—828; Rev. internat. de méd. et de chirurg. Jg. 84, Nr. 6, S. 70 **85**, 85. **86**, 337. bis 72.)
- Wollenberg, R., Drucksteigerung in der Schädelrückgratshöhle und Sehnenreflexe. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 245—250.) 84, 171.
- Zylberlast Zand, Nathalie, Le réflexe oculo-palpébral chez les parkinsoniens postencéphalitiques. (Der Augenschluß- [Blinzel-] Reflex beim postencephalitischen Parkinsonismus.) (Serv. d. maladies nerv. du Dr. Flatau, Varsovie.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 2, S. 102-106.)

# Die zentralen Motilitätsstörungen.

- Alajouanine, Th., Sur un type de paraplégie en flexion d'origine cérébrale. Contribution à l'étude de l'automatisme médullaire dans les lésions encéphaliques.) (Flexionsparaplegie cerebralen Ursprungs.) (Serv., Dr. Souques, Salpêtrière, Paris.) (Ann. de méd. Bd. 18, Nr. 3, S. 243—275.) 83, 208.
- Alajouanine, Th., Sur un type de paraplégie en flexion d'origine cérébrale avec exagération de l'automatisme médullaire. (Archives françaises de pathologie général et expérimentale et d'anatomie pathologique. Vol. 5.) (Paris: Gaston Doin 1923. 127 S.)
- Astwazaturow, Über biogenetische Grundlagen der Symptomatologie der Pyramidenbahnerkrankung. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 129—145.) 34, 410.
- Aymès, G., et André Sauvan, Hémiplegie gauche avec aphasie chez une gauchère. (Linksseitige Hemiplegie mit Aphasie bei einer Linkshändigen.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 11, S. 573-578.) Babi nski et J. Jarkowski, Sur le diagnostic des compressions spinales. (Zur Diagnose
- der spinalen Kompression.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 670—674.) 36, 87. Bankart, Blundell, Discussion on the operative treatment of spastic paralysis. (Diskussion über die operative Behandlung der spastischen Lähmungen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 9, sect. of orthop., S. 33—37.)
- Barré, J.-A., et L. Crusem, Quelques troubles du mouvement chez les "sympathiques moteurs". (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 259—260.)

  Benedek, Ladislaus, und Paul Goldenberg, Tremophilie und thyreotoxische Konstitution. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 75—77.) 40, 803.
- Borowiecki, Stefan, und Zdzislaw Reich, Seltene assoziierte Augen-Kopf-Rumpf-Gliedbewegungen nach Hemiplegia bilateralis. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 7, S. 107—110 u. Nr. 8, S. 131—135.) (Polnisch.)
- Buckley, Albert C., Left hemiplegia with aphasia in a left-handed person, and with agraphia in the otherwise unaffected hand. (Linksseitige Hemiplegie mit Aphasie bei einem Linkshänder und mit Agraphie in der sonst nichtbetroffenen Hand.) (Neurol. soc., Philadelphia, 27. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9. Nr. 1, S. 125-130.)
- Calligaris, G., Hypotonie brachiale et hypertrophie mammaire. (Hypotonie im Arm mit Hypertrophie der Brustdrüse.) (Rev. neurol. Bd. 11, Nr. 4, S. 365-377.) 36, 75.
- Christiansen, Viggo, Remarques sur le diagnostic et la thérapeutique des compressions médullaires. (Bemerkungen über Diagnostik und Therapie der Medullakompressionen.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 677-679.)

- Feiling, Anthony, Case of tremor for diagnosis. (Zur Diagnose des Zitterns.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 5, sect. of neurol., S. 27.)
- Foix, Thévenard et Nicolesco, Symptômes pseudo-cérébelleux d'origines cérébrale par lésion étendue en longueur de la région supéro-interne de l'hémisphère droit. (Pseudokleinhirnsymptome vom Großhirn, herrührend von einer ausgedehnten Läsion der oberen und inneren Region der rechten Hemisphäre.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 453—457.)
- Foix, Ch., Rapport sur les compressions médullaires. (Clinique, physiologie pathologique.) (Bericht über die Kompression des Rückenmarks.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 610—642.)

  36, 86.
- Foix, Charles, et Victor Valière Vialeix, Syndrome paraplégique cérébello-pyramidal progressif avec thermo-anesthésie. Syndrome du cordon antéro-latéral. (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 57—60.)
- Foix, Charles, et Victor Valière Vialeix, Sur un type spécial de syndrome pyramido-strié de l'adulte. Paraplégie spasmodique progressive. Spasme intentionnel péribuccal. (Uber einen besonderen Typ des striären Pyramidensyndroms beim Erwachsenen. Progressive spasmodische Paraplegie.) (Soc. de neurol., Paris. 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 55—57.)
- Garofeano, M., Syndrome de Bénédikt chez un enfant de 7 ans. (Benediktsches Syndrom bei einem 7 jährigen Kinde.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 44--46.)
- Gerstmann, Josef, und Paul Schilder, Studien über Bewegungsstörungen. Mitt. Unterbrechung von Bewegungsfolgen (Bewegungslücken), nebst Bemer-kungen über Mangel an Antrieb. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 32—43.) 84, 442.
- Gerstmann, Josef, und Paul Schilder, Studien über Bewegungsstörungen. VII. Mitt. Das Fallen der Spätencephalitiker. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 84, 442.
- Bd. 85, H. 1/3, S. 44—51.)
  González Alvarez, Martin, Klinische Untersuchung des Zitterns. (Pediatria española Jg. 12, Nr. 128, S. 143—146.) (Spanisch.)
- Guidi, Ferruccio, Di una azione singolare della pilocarpina nelle lesioni cerebrali, con speziale riferimento ai fenomeni emilaterali nella epilessia. (Uber eine einzigartige Wirkung des Pilocarpins bei Hirnschädigungen mit besonderer Berücksichtigung der Halbseitenerscheinungen bei Epilepsie.) (Istit. psichiatr. e neuropatol., univ., Padova.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 46, H. 3/4, S. 511—527.)

  82, 420.
- Halborn, André Léri et Weissmann Netter, Hémitremblement et syndrome de Parinaud: lésion pédonculaire. (Halbseitenzittern und Parinaudsches Syndrom.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 547—553.)
- Haškovec, Ladislav, Contracturen. (Rev. neuropsychopathol. Jg. 20, Nr. 1, S. 1-11 u. Nr. 2, S. 33—48.) (Tschechisch.)
- Hollander, D', Synpraxie symétrique: réapparition à l'état pathologique des mouvements bilatéraux. (Symmetrische Synpraxie. Wiederhervorkommen der doppelseitigen Bewegungen im pathologischen Zustand.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, 8. 259.)
- Homburger, Über pyramidale und extrapyramidale Symptome bei Kindern und über den motorischen Infantilismus. (Vortrag a. d. 48. Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, Baden-Baden, Juni 1923.)

  84, 184.

  Jacob, Kurt, Über pyramidale und extrapyramidale Symptome. (Dissertation: Heidel-
- berg [1923]. 51 S.)

  Jaschke, Otto, Beitrag zur Lehre "Über Hemiplegien unklarer Ätiologie". (Dissertation: Breslau 1923. 26 S.)

  \*\*
- Kahler, H., Befunde von Blutdruckdifferenz zwischen beiden Seiten bei cerebralen Hemiplegien. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 1, S. 23.)
- Kluge, Andreas, Druckvermehrung in der hinteren Schädelgrube und Foramen magnum. Bradyteleokinese (Schilder) und Bradyteleophasie. (Neurol.-psychiatr. Klin., Elisabeth-Univ., derzeit Budapest u. Staatsirrenanst., Budapest-Lipotmezo.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 602—614.)
- Kraus, Walter M., Rôle d'intégration joué par la moëlle dans la détermination des attitudes du tronc et des membres. (Die Rolle der Integration, die das Rückenmark in der Bestimmung der Stellungen von Rumpf und Gliedmaßen spielt.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 4, S. 289—311.) 38, 354.

Kraus, Walter M., The practical bearing on diagnosis, of the phylogeny and classi-

fication of spinal motor integrations. (New York neurol. soc., 6. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 812—816.) Krebs, E., Lésions des voies pyramidales sans troubles de la motilité. (Läsionen der Pyramidenbahnen ohne Störungen der Motilität.) (Soc. de neurol., Paris, 1.11.

1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 2, S. 177—178.) Lésions des voies pyramidales sans trouble de la motilité. (Läsionen der Krebs, E., Pyramidenbahnen ohne Motilitätsstörungen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 553 bis 554.)

Leiri, F., Über Tremor bei Kleinhirnaffektionen. (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 29,

H. 4/5, S. 429—433.)

84, 188.

Leiri, F., Über Intentionszittern bei Kleinhirnkrankheiten. (Duodecim Jg. 89, Nr. 2/3, S. 85—91.) (Finnisch.) 82, 429. Ler moyez, Jacques, et Th. Alajouanine, Urticaire et hémiplégie: rôle du système nerveux végétatif dans la localisation de certaines manifestations cliniques de choc. (Urticaria und Hemiplegie: Die Rolle des vegetativen Nervensystems bei der Lokali-

sation klinischer Schockerscheinungen.) (Höp. Neker, Paris.) (Presse méd. Jg. 31. Nr. 15, S. 167—168.)
venthal, Über die Bedingungen des Schlaganfalles. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. Löwenthal, 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 91. 1923.) Magaudda, Paolo, Sopra una speciale azione della pilocarpina in casi di lesione cerebrale. (Über eine besondere Wirkung des Pilocarpins in Fällen von Gehirnschädi-

gung.) (Clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Messina.) (Riv. sperim. di freniatr.. arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 46, H. 3/4, S. 458—478.) 82, 420. Marie, Pierre, et H. Bouttier, Sur un cas de planotopokinésie. (Trouble dans l'exé-

cution de certains mouvements, en rapport avec un déficit avec la représentation spatiale.) (Ein Fall von Planotopokinesis. [Störungen in der Ausführung gewisser Bewegungen in Beziehung mit Fehlen der Raumvorstellung.]) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 428—439.)

86, 445. Mella, Hugo, The diencephalic centers controlling associated locomotor movements. An experimental research. (Die Zwischenhirnzentren, welche assoziierte lokomoto-

rische Bewegungen beherrschen. Eine Experimentalstudie.) (Dep. of neuropathol., Harvard med. school, Cambridge, U. S. A.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10. Nr. 2, S. 141—153.) Meyer, E., Die Beeinflussung der Bewegungsstörungen bei der Encephalitis lethargica

**84**, 206.

**85**, 102.

(Norsk

durch rhythmische Gefühle. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 5, S. 139.) **82**, 483. Mogilnitzki, B., Klinik der Handcontractur traumatischen Ursprungs. (Neurol. Abt., Traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathologie Bd. 1, S. 111—122.)

(Russisch.) Monrad Krohn, G. H., Weitere Mitteilungen über Facialisdissoziation. magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 8, S. 715-718.) (Norwegisch.)

Moulonguet, A., et J.-R. Pierre, Abcès cortical du cervelet sur toute la hauteur du lobe digastrique, du sillon circonférentiel à la protubérance, sans aucun signe neurologique autre qu'une hémiplégie alterne terminale. (Corticaler Absceß des Kleinhirns auf der Höhe des Lobus biventer ohne anderes Zeichen als eine Hemiplegia

alternans.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 61 bis 63.) Mysliveček, Zdeněk, Hemiplegie mit gekreuzter konjug. Augenmuskellähmung. Ponstumor. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 1—10.) (Tschechisch.)

Perkins, G., Case of spastic hemiplegia. (Fall von spastischer Hemiplegie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, sect. f. the study of diseases in children S. 75.)

Pieńkowski, Stefan K., Brachisynkinetische und megasynkinetische Bewegungen.
(Neurologia polska Bd. 7, H. 1, S. 51—83.) (Polnisch.)

37, 435. Purves Stewart, James, et George Riddoch, Rapport sur les compressions médullaires. (Anatomie - étiologie -- anatomie pathologique — pathogénie.)

(Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 565—588.) **85**, 223. Roger, Henri, L'hémiplégie des cardiaques. (Die Hemiplegie der Herzkranken.) (Paris méd. Jg. 13, Nr. 2, S. 37—45.)

82, 155.

Salinger, Samuel, Generalized clonic spasms, hemi-paresis and coma. The result of a lateral sinus thrombosis. (Allgemeine klonische Spasmen, Hemiparese und Bewußtlosigkeit als Folge einer Thrombose des Sinus lateralis.) (Laryngoscope Bd. 33. Nr. 1, S. 27-30.) **34**, 117.

- Salmon, Alberto, Sulla patogenesi della contrattura d'origine piramidale. (Über die Pathogenese der Pyramidenbahncontractur.) (Istit. di studi super., Firenze.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Ed. 46, H. 3/4. S. 479-510.) **82, 4**21.
- Savini, Emile, et Marie Novleanu, Sur un cas de tremblement postencéphalitique, à localisation peu commune. (Über einen Fall von postencephalitischem Zittern
- seltener Lokalisation.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumaine Jg. 5, S. 102—104.) \* Schrecker Charlotte, Über akuten cerebralen Tremor. (Dissertation: München 1923. 22 S.)
- Schuster, Paul, Zwangsgreifen und Nachgreifen, zwei posthemiplegische Bewegungsstörungen. (Städt. Friedrich Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 586-609.) 84, 117.
- Sica d, J. A., Akathisie et tasikinésie. (Akathisie und Tasikinesie.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 23, S. 265—266.) Söderbergh, Gotthard, Ein Rückblick. (Hygiea Bd. 85, H. 14, S. 593-88, 338.
- --605 u. H. 15, S. 633—647.) (Schwedisch.)
- Souques et Blamoutier, Syndrome strié: Spasmes de la face, du cou, des muscles glosso-palato-laryngés et du membre supérieur gauche. (Striäres Syndrom: Gesichts-, Hals- und Muskelspasmen und Spasmen des linken Armes.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 739—743.)
- Souques et Blamoutier, Un cas de paraplégie hyperspasmodique par mal de Pott. (Ein Fall von hyperspasmodischer Paraplegie durch Pottsche Krankheit.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 648—649.)
- Souques, A., A propos du fonctionnement automatique de la vessie et du rectum dans les fortes compressions de la moelle. (Über die automatischen Funktionen der Blase und des Mastdarms bei den schweren Rückenmarkskompressionen.) (Rev.
- neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 642—643.)

  \*\*Spiegel, E. A., Zur Physiologie und Pathologie des Skelettmuskeltonus. (Berlin: Julius Springer 1923. 108 S. G.-M. 4.—.)

  \*\*The property of the control of the con
- Throckmorton, Tom Bentley, A simple method for demonstrating motor paralysis of the lower extremities, with special reference to Hoover's sign. (Eine einfache Methode zur Feststellung motorischer Lähmungen der unteren Extremitäten mit besonderer Beziehung auf das Hooversche Zeichen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 15, S. 1058—1060.)
- Tommasello, Stanley, Spastic or spasmodic paralysis. (Spastische oder spasmodische
- Paralyse.) (Nat. eclectic med. assoc. quart. Bd. 14, Nr. 4, S. 270—272.) \* Urechia, C. I., S. Mihalescu et N. Elekes, La rigidité artérioscléreuse et le syndrome pyramido-pallidal. (Die arteriosklerotische Rigidität und das pyramido-pallidale Syndrom.) (Arch. internat de neurol. Bd. 1, Nr. 5, S. 161—175.) 84, 450.
- Vries, Ernst de, Fälle von Opisthotonus mit starkem Hintenüberbiegen des Kopfes. (Süd-Holländ. Neurol.-Ver., Oegstgeest, Sitzg. v. 11. VI. 1922.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 612—613.) (Holländisch.)
- Walshe, F. M. R., The decerebrate rigidity of Sherrington in man: Its recognition and differentiation from other forms of tonic muscular contraction. (Die Enthirnungsstarre Sherringtons beim Menschen. Ihre Erkennung und Unterscheidung von anderen Formen tonischer Muskelkontraktion.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 1-28.)
- Walshe, F. M. R., On variations in the form of reflex movements, notably the Babinski plantar response, under different degrees of spasticity and under the influence of Magnus and de Kleijn's tonic neck reflex. (Uber Variationen der Form von Reflexbewegungen, besonders des Babinskischen Plantarphänomens, bei verschiedenen Graden der Spastizität und unter dem Einfluß der Magnus-de Kleijnschen tonischen Halsreflexe.) (Brain Bd. 46, H. 3, S. 281-300.)
- Walshe, F. M. R., A case of complete decerebrate rigidity in man, with observations on various reflex reactions. (Ein Fall von vollständiger Enthirnungsstarre beim Menschen mit Beobachtung verschiedener Reflexreaktionen.) (Lancet Bd. 205, Nr. 13, S. 644—646.) 87, 43.
- Wilson, George, Crural monoplegia und paraplegia of cortical origin with a discussion of the cortical centers for the rectum, bladder and sexual functions. (Monoplegie des Beines und corticale Paraplegie, mit einer Besprechung über die corticalen Zentren, des Mastdarms, der Blase und der Geschlechtsfunktionen.) (Neurol. dep., univ. of Pennsylvania school of med., a. neurol. serv. a. laborat. gen. hosp., Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 6, S. 669—679.) 86, 442. Wiskovsky, B., Perverse Stimmbandbewegungen. (Rev. neuropathol. Jg. 20, Nr. 4,
- S. 105-110 u. Nr. 5, S. 144-148.) (Tschechisch.)

# Die konjugierte Abweichung usw.

- Bickel, Georges, Contribution à l'étude du mécanisme des troubles oculaires consécutifs aux lésions du bulbe rachidien. (Beitrag zum Studium des Mechanismus der
- Augenstörungen bei Bulbusläsionen.) (Rev. gén. d'opht. Jg. 37, Nr. 3, S. 101—108.) **84**, **4**59.
- Borowiecki, Stefan, und Zdzislaw Reich, Seltene assoziierte Augen-Kopf-Rumpf-Gliedbewegungen nach Hemiplegia bilateralis. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 7, S. 107—110 u. Nr. 8, S. 131—135.) (Polnisch.) 33, 209. Braunstein, E., Kasuistischer Beitrag zur Frage der konjugierten Augenabweichung.
- eyeballs. (Lähmung der assoziierten Aufwärtsbewegungen der Augäpfel.) (Philadelphia neurol. soc., 24. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 278—279.)
- Cantaloube, Un cas de paralysie totale du regard dans la névraxite épidémique. (Ein Fall von totaler Blicklähmung bei epidemischer Neuraxitis.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 16, S. 247—248.) **88, 2**70.
- Cantelli, Oreste, Intorno al "fenomeno degli occhi di bambola". (Seconda nota.) (Bemerkungen zum Puppenkopfphänomen. II. Mitteilung.) (Osp. magg., Bologna.) (Policlinico, sez. prat., Jg. 30, H. 9, S. 265—270 u. H. 10, S. 302—307.) 32, 401. Fischer, Bruno, Über vestibulare Beeinflussung der Augenmuskelstarre bei Encephalitis epidemica. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg.
- vom 15. IX. 1923.) Hess, W. R., Metodo grafico per lo studio dei disturbi della motilità oculare. (Graphische Methode für das Studium der okulären Bewegungsstörungen.) (Istit. di fisiol., univ.,
- Zurigo.) (Boll. d'oculist. Jg. 2, Nr. 11, S. 614-616.) Kraupa, Ernst, Flüchtige Augenmuskellähmung. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, Mai-Junih., S. 721—722.)

  34, 337.
- Lunt, Lawrence K., and Austen Fox Riggs, Neurotic disturbances of eye function. (Neurotische Störungen der Augenfunktion.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 4, S. 313 bis 326.)
- Mysliveček, Zdeněk, Hemiplegie mit gekreuzter konjug. Augenmuskellähmung. Ponstumor. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 1—10.) (Tschechisch.) 88, 373. Reis, W., und J. Rothfeld, Über vestibuläre Augenreflexe in einem Falle von kongenitaler beiderseitiger inkompletter Ophthalmoplegie der äußeren Augenmuskeln.
- (Augen- u. Nervenklin., Univ. Lwów.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 111, H. 1/2. S. 153—158.) Sabbadini, Darjo, Su di un fenomeno non ancora descritto di contrazione volontaria simultanea dell'orbicolare e degli elevatori, e conseguenti modificazioni della ribra-(Über ein bisher noch nicht beschriebenes Phänomen der willkürzione oculare.
- lichen gleichzeitigen Kontraktion des Orbicularis und der Lidheber und dadurch bedingte Änderungen der Brechkraft des Auges.) (Clin. oculist., Roma.) (Ann. di ottalmol. e clin. oculist. Jg. 51, H. 11/12, S. 940—956.) 87, 172. Sobhy, M., Ocular palsy and constant headache after lumbar stovaine anaesthesis. (Augenmuskellähmung und dauernder Kopfschmerz nach Stovain-Lumbalanästhesis.)

**88**, 365.

**38**, 339.

(Dtsch.

**84**, 337.

Bd. 40.

- Stanka, Blicklähmung nach allen Richtungen, kombiniert mit Ptosis. (Ver. dtsch. Arzte, Prag, Sitzg. v. April 1923.) nka, Rudolf, Über isolierte, insbesondere progressive Blicklähmung.
- Stanka,
- Univ.-Augenklin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 23, S. 790—791.)
- Stirling, A. W., Abiotrophy: Ophthalmoplegia externa. (Abiotrophie: Ophthalmoplegia externa.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 1, S. 56—61.) 82, 463. Velter, E., Troubles oculo-moteurs associés et régulation du tonus musculaire. (Assozi-
- Nr. 4, S. 206—214.)

  86, 285.

  Winther, Kn., Uber einige seltenere Ophthalmoplegien bei Encephalitis epidemics und ihre Diagnose. (Bibliotek f. laeger Jg. 115, H. 8/9, S. 395—410.) (Dänisch.) 88, 49.

(Bull. of the ophth. soc. of Egypt. Jg. 1923, S. 101—103.)

# Die Störungen im extrapyramidalen motorischen Apparat.

André-Thomas et J. Jumentié, Hypertonie de la bouche et de la langue, type syndrome de Wilson. Syntonie de la face et des membres avec état parétique associé, sans tremblement ni athétose. (Hypertonie des Mundes und der Zunge als Symptom der Wilsonschen Krankheit.) (Soc. de neurol., Paris, 1. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 257-263.)

ierte Augenstörungen und Regulierung des Muskeltonus.) (Arch. d'opht.

Benedek, Ladislaus, und Karl Csörsz, Zur Frage der extrapyramidalen Bewegungsstörung. (Nerven- u. psychiatr. Klin., Univ. Debreczen [Ungarn].) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 15—74.)

88, 427.

Benedek, László, und Jenö Thurző, Das Verschwinden der permanenten Muskel-

rigidität nach intralumbaler Luftinsufflation bei der Parkinsonschen Krankheit.

(Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 34, S. 413—414.) (Ungarisch.) \*
Berlucchi, Carlo, Le funzioni del corpo striato secondo l'esperienza clinica. (Die klinische Erfahrung über die Funktionen des Corpus striatum.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Parma.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 1, S. 69—82.)

Bing, Robert, Über einige bemerkenswerte Begleiterscheinungen der "extrapyramidalen Rigidität" (Akathisie — Mikrographie — Kinesia paradoxa). (Schweiz. med.

Wochenschr. Jg. 53, Nr. 7, S. 167—171.)

84, 451.

Bing, Robert, Das "Zahnradphänomen" und die antagonistische Innervation. Nach einem klinischen Vortrag. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 77—87.) **86**, 303.

Flatau, Edward, Über die extrapyramidalen Bewegungskomplexe. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 233—250.) 36, 167. Foix, Charles, et Victor Valière Vialeix, Sur un type spécial de syndrome pyra-

mido-strié de l'adulte. Paraplégie spasmodique progressive. Spasme intentionnel péribuccal. (Über einen besonderen Typ des striären Pyramidensyndroms beim Erwachsenen. Progressive spasmodische Paraplegie.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 55-57.)

Gerstmann, Josef, Grundsätzliches zur Frage der Akinesen und Hyperkinesen bei Erkrankungen des strio-pallidären Systems. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 1, S. 35-54. **85**, 213.

Gerstmann, Josef, und Paul Schilder, Studien über Bewegungsstörungen. VI. Mitt. Unterbrechung von Bewegungsfolgen (Bewegungslücken), nebst Bemerkungen über Mangel an Antrieb. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 32

bis 43.)

84, 442.

Gerst mann, Josef, und Paul Schilder, Studien über Bewegungsstörungen. VII. Mitt.

Des Fellen der Spätersenhaltstillen (2). Das Fallen der Spätencephalitiker. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 44—51.)

Gerstmann, Josef, und Paul Schilder, Studien über Bewegungsstörungen. VIII. Mitt. Über Wesen und Art des durch strio-pallidäre Läsion bedingten Bewegungsüber-

maßes. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 570—582.) 87, 36. Grünstein, Lentikuläre Asynergie. (l. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) 88, 137.

Homburger, Über pyramidale und extrapyramidale Symptome bei Kindern und über den motorischen Infantilismus. (Vortrag a. d. 48. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte, Baden-Baden, Juni 1923.)

34, 184.

Jacob, Kurt, Über pyramidale und extrapyramidale Symptome. (Dissertation: Heidelberg [1923]. 51 S.)

Lakob A Contractor

Jakob, A., Cortex und extrapyramidales System. (Jahresvers. d. dtsch. Ver. f. Psych-

iatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) Jakob, A., Die extrapyramidalen Erkrankungen mit besonderer Berücksichtigung der pathologischen Anatomie und Histologie und der Pathophysiologie der Bewegungsstörungen. (Monographien a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster u. K. Wilmanns. H. 37.) (Berlin: Julius Springer 1923. X,

419 S. Geb. G.-M. 30.-**87**, **438**. Kollarits, Jenö, Beziehungen zwischen Grippeparkinsonismus, katatonischem Stupor und Torticollis "mentalis". Über polyvalente Einstellung des Zitter-, Spasmen- und Reflexmechanismus. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 27, S. 642—645.) 84, 299.

Leone, Francesco, Considerazioni sulle manifestazioni psicomotorie dell'encefalite infettiva. (Betrachtungen über die psychomotorischen Symptome der epidemischen Encephalitis.) (Manicomio prov., Ancona.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 51, H. 3/4, S. 115—132.)

10 Sy, 325.

11 Lewy, F. H., Das extrapyramidale motorische System, sein Bau, seine Verrichtung und Erkrankung. (II. Med. Klin., Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 5, S. 189—192 u. Nr. 6, S. 237—240.)

11 Annual F. H. Die Lehre vom Tonus und der Beurgung. Zugleich systematische Unter-

Lewy, F. H., Die Lehre vom Tonus und der Bewegung. Zugleich systematische Untersuchungen zur Klinik, Physiologie, Pathologie und Pathogenese der Paralysis agitans. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 34.) (Berlin: Julius Springer 1923. VII, 673 S. G.M. 42.—.) 84, 164.

- Mackenzie, Ivy, Observations on the parkinsonian syndrome in lethargic encephalitis: a pathological posture. (Über das Parkinsonsyndrom bei Encephalitis lethargica: eine pathologische Haltung.) (Lancet Bd. 205, Nr. 26, S. 1385—1390.) 86, 299.
- Muskens, L. J. J., Die physiologischen Erscheinungen während der mycklonischen Entladungen. III. Mitt. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 17.
- S. 1737—1752.) (Holländisch.)

  88, 292.

  Negro, Fedele, Fisiopatologia delle sindromi Parkinsoniane. (Die Physiopathologie des Parkinsonschen Syndroms.) (Torino: Stabilimento Lampografica 1923. 219 S.)
- Pándy, K., Das Sarbó-Symptom und einige andere kapsuläre Zeichen parakapsulärer Erkrankungen. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 2, S. 105 -110.) **36**, 302.
- Pándy, Kálmán, Über das Sarbósche Symptom und über einige andere kapsuläre Symptome der parakapsulären Erkrankungen. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 38, S. 472—474.) (Ungarisch.)

  85, 331. S. 472—474.) (Ungarisch.)

  85, 331.

  Runge, W., Beobachtungen beim akinetisch-hypertonischen Symptomenkomplex. I, II.
- (Psychiatr. u. Nervenklin., Kiel.) (Arch. f. Psychiatr. u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 2/3, S. 167—213 u. S. 214—225.) 82, 421. Salmon, Alberto, Sul meccanismo della bradicinesia post-encefalitica a tipo par-
- kinsoniano e della sua transitoria sparizione (cinesia paradossale). (Über den Mechanismus der durch Encephalitis auftretenden Bewegungsverlangsamung vom Parkinsontyp und ihr vorübergehendes Verschwinden [paradoxe Beweglichkeit].) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 6, S. 129-131.) **32**, 299.
- Sanguineti, L. R., Ricerche psicologiche e psico-cronometriche in Parkinsoniani post-encefalitici. (Psychologische und psychochronometrische Untersuchungen bei postencephalitischem Parkinsonismus.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Napoli.) (Ann. di neurol. Jg. 40, H. 2/3, S. 87—145.)

  86, 353.

  b 6, Artur, Über Hypokinese und rubrale Ataxie, als Symptome der Erkrankungen des Mesencephalons und seiner Umgebung. Das Nucleus-ruber-System als Gelebratien. Sarbó, Artur, gewichtszentrum. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 19, S. 219—221.) (Ungarisch.) 88, 425.
- Sicard, J.-A., Motricité chronique arythmique et rythmique. Groupements striés et pallidaux. (Soc. de neurol., Paris, 12. IV. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 4, S. 413 bis 415.)
- Söderbergh, Gotthard, Sur le syndrome extrapyramidal de Wilson pseudosclérose. (Über das extrapyramidale Syndrom bei der Wilsonschen Krankheit und Pseudosklerose.) (Acta med. scandinav. Bd. 58, H. 6, S. 519—540.)

  85, 333. Souques et Blamoutier, Syndrome strié probable: Spasmes de la face avec tachy-
- phémie, tachymicrographie et tachypnée. (Wahrscheinlich striāres Syndrom: Gesichtsspasmen mit Tachyphemie, Tachymikrographie und Tachypnöe.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 43—46.) Souques et Blamoutier, Syndrome strié: Spasmes de la face, du cou, des muscles glosso-palato-laryngés et du membre supérieur gauche. (Striäres Syndrom: Ge-
- sichts-, Hals- und Muskelspasmen und Spasmen des linken Armes.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 739—743.) Urechia, C. I., et Malescu, La rigidité pallidale congénitale et la rigidité progressive. (Kongenitale pallidale Rigidität und progressive Rigidität.) (Rev. neurol. Bd. 2. Nr. 6, S. 496—503.)
- Urechia, C. I., S. Mihalescu et N. Elekes, La rigidité artérioscléreuse et le syndrome pyramido-pallidal. (Die arteriosklerotische Rigidität und das pyramido-pallidale Syndrom.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1, Nr. 5, S. 161—175.)

  84, 450.

  Vogt, O., und C. Vogt, Demonstrationsvortrag zur Lehre von den striären Erkrankungen. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I.
- 1923.) 88, 139.

# Die zentralen Krämpfe.

Bing, Rob., Über einen Fall von corticalen Reflexkrämpfen nach Fingerverletzung. Rev. suisse des acc. du travail Jg. 17, Nr. 4, S. 73-76.) Borberg, Jacksons Epilepsie. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 26.) (Dänisch.) \* Brouwer, B., Cerebrale Hemiparese ohne Babinskischen Reflex mit Jacksonscher

Epilepsie von 24 jähriger Dauer. (Neurol. Ver., Amsterdam, Sitzg. v. 2. XI. 1922.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 4, S. 409—410.) (Holländisch.) Koljubakin, S., Behandlung der Rindenepilepsie mit Alkoholinjektionen in die

motorische Sphäre. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) **88**, 121.

- Koljubakin, S. L., Die Behandlung der corticalen Epilepsie mit Alkoholinjektionen in die motorischen Zentren. (Propädeut.-chirurg. Klin., Saratow.) (Arch. f. klin.
- Chirurg. Bd. 124, H. 1, S. 114—119.)

  38, 341.

  Muskens, L. J. J., Die mycklonischen Reflexe als Grund der mycklonischen epileptischen Anfälle. II. Mitt. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, l. Hälfte, Nr. 7, S. 642-649.) (Hollandisch.)
- Oppenheim, Paul, Über die Beziehungen zwischen Nebenniere und Krampf. (Dissertation: München 1922 [1923]. 28 S.)
- Owen, Hubley R., and A. Gonzalez, Pleural epilepsy. (Pleurale Epilepsie.) (Annof surg. Bd. 78, Nr. 1, S. 6—13.)

  86, 318.

  Perrero, Emilio, Contributo allo studio della tachicardia essenziale parossistica epi-
- lettica. (Beitrag zum Studium der epileptischen essentiellen paroxysmalen Tachy-kardie.) (Cervello Jg. 2, Nr. 1, S. 19—29.)

  88, 155.
- Pontana, Tommaso, Zone cutanee epilettogene ed epilessia riflessa. A proposito di un caso di glioma della frontale ascendente 5. (Epileptogene Hautzonen und Reflexepilepsie bei einem Fall von Gliom des Stirnhirns.) (Istit. clin. med., univ.,
- Roma.) (Policlinico, sez. med., Jg. 80, H. 9, S. 425—437.)

  86, 82.
  Spiegel, E. A., und Y. Nishikawa, Der zentrale Mechanismus der Tetaniekrämpfe und ihre Beziehungen zur Enthirnungsstarre. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wiener Univ. Bd. 24, H. 2/3, S. 221—252.)

  83, 373.

#### Labyrinth, Nystagmus, Schwindel, zentrale Hörstörung.

- Arganaráz, Rául, Der Kleinhirnnystagmus. (Prensa méd. Argentina Jg. 9, Nr. 24, S. 713—721.) (Spanisch.) 82. 491.
- Barbazan, A propos du traitement du vertige par l'adrénaline. (Zur Behandlung des Schwindels mit Adrenalin.) (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 44, Nr. 7, S. 291—295.)
- Bartels, Martin, Der Einfluß der Lichtempfindlichkeit und des Fixierens auf die Entstehung des Dunkelzitterns. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, Aprilh., **84**, 458. S. 452-458.)
- Bartels, Martin, Der Drehnystagmus nach Ausschaltung der Fixation. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 5, H. 2, S. 131—132.)

  85, 218. Betchov, Le nystagmus vestibulaire. Mécanisme de sa production dans les conditions
- normales et pathologiques. (Vestibulärer Nystagmus. Mechanismus seiner Hervorrufung unter normalen und pathologischen Bedingungen.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 209—214.)

  84, 355.
- Birnbaum, H., Sur un cas de nystagmus, non professionnel, rappelant le nystagmus des mineurs. (Ein Fall von nichtberuflichem Augenzittern, der an das Augenzittern der Bergleute erinnert.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, Nr. 2, S. 109—119.)
- **84**, 191. Blohmke, Artur, Beitrag zur Frage des Vorbeizeigens und seiner cerebralen Auslösung. (Univ.-Hals-Nasen-Ohrenklin., Königsberg i. Pr.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u.
- Ohrenheilk. Bd. 4, H. 3, S. 366—383.)

  83, 356.

  Borries, G. V. Th., Contribution à la théorie de la phase rapide du nystagmus vestibulaire. (Beitrag zur Theorie der schnellen vestibulären Nystagmusphase.) (Clin. oto-rhino-laryngol., "Rigshospitalet", Copenhague.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-oesophagoscopie Bd. 2, Nr. 3, S. 292—296.)
- Borries, G. V. Th., Reflektorischer Nystagmus. (Oto-laryngol. Univ.-Klin., Rigshosp., u. Ohrenklin., Garnisonkrankenh., Kopenhagen.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u.
- Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 7, S. 547—570.) 35, 109. Borries, G. V. Th., Klinische Untersuchungen über die durch Kopfbewegungen und Kopfstellungen ausgelösten Nystagmusanfälle. (Oto-laryngol. Univ.-Klin., Rigs-hosp., Kopenhagen.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 8, S. 644—683.) 35, 217.
- Borries, G. V. Th., Fortgesetzte Untersuchungen über experimentellen optischen
- Nystagmus. (Univ.-Augenklin., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 11, S. 201—209.) (Dänisch.)

  \*
  Borries, G. V. Th., und Aage A. Meisling, Optischer Nystagmus und zentrale Fixation. (Oto-laryngol. Univ.-Klin., Reichshosp., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 27, S. 473—482; v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 112, H. 2, S. 197—205.) (Dänisch.) 84, 354. 85, 218. nisch.)
- Hans, Über akute Schwindelanfälle bei chronisch-adhäsiver Mittelohr-Brunner, entzündung. (Ohrenabt., allg. Poliklin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 4, S. 317—322.)

  34, 190.

Brunner, Hans, Erwiderung auf die obigen "Bemerkungen" des Herrn Dozenten Dr. Rejtö. ("Zur Frage des labyrinthären Schwindels.") (Ohrenabt., allg. Poliklin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 7, S. 588—591.)

84, 457.

Cantonnet, A., L'œil qui tremble. III. Les causes du nystagmus. (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 38, S. 615—616.) Cemach, Alexander, und Alfred Kestenbaum, Experimentelle Untersuchungen Vorl. Mitt. (Monatsschr. f. Ohren-

über Drehnystagmus und Drehempfindung. Vorl. Meilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 2, S. 137—138.)

Charousek, G., Die Rolle der Labyrinthgefäße bei den Vestibularisreaktionen. (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, S. 219—229 u. 236—237.) 36, 172. Cords, Rich., Die Ergebnisse der neueren Nystagmusforschung. (Zentralbl. f. d. ges.

Ophth. u. ihre Grenzgeb. Bd. 9, H. 7, S. 369-390.) Coulter, R. J., A discussion on the diagnosis of coal-miners' nystagmus. (Diskussion

zur Diagnose.) (Transact. of the ophth. soc. of the united Kingdom Bd. 48, S. 586 bis 611.) Csapody, Štefan von, Über Nystagmus. (Augenklin., Elisabeth-Univ., Budapest.) (Arch. f. Augenheilk. Bd. 92, H. 3/4, S. 242—259 u. Magyarorvosi arch. Bd. 24. H. 1, S. 16—28.) (Ungarisch.) **88**, 356.

Dennis, Frank L., The practical diagnostic value of tests of the vestibular mechanism. (Der praktische, diagnostische Wert der Prüfungsmethoden des Vestibularapparates.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 32, Nr. 1, S. 160-200.) **85**, 108. Dodge, Raymond, Habituation to rotation. (Gewöhnung an Drehung.) (Wesleyan

univ., Middletown.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 6, Nr. 1, S. 1—35.) 82, 429. Dodge, Raymond, Adequacy of reflex compensatory eye-movements including the effects of neural rivalry and competition. (Uber die Anpassung reflektorischer kompensatorischer Augenbewegungen.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 6, Nr. 3, S. 169 **86**, 174. bis 181.)

sect. of otol., S. 20.)

S. 483-534.)

H. 1, S. 1-9.)

über den kongenitalen latenten Nystagmus.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, Nr. 3, S. 175

bis 183.)

Dundas - Grant, James, Case of vertigo (simulating "Ménière's disease") with anomalous nystagmus reactions. (Fall von Schwindel [Ménière vortāuschend] mit anomalen Nystagmusreaktionen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 6,

88, 357.

**36, 3**58.

**84**, 355.

84, 354

Eagleton, Wells P., Clinical studies of vestibular and auditory tests in intracranial surgery. (Klinische Studien über die vestibulären und Ohruntersuchungsmethoden bei chirurgischen intrakranialen Erkrankungen.) (Laryngoscope Bd. 88, Nr. 7, **40, 2**04. Eddison, H. Wilfred, Psychoneurotic aspects of Miners' nystagmus. (Psychoneuro-

tische Bilder beim Bergarbeiternystagmus.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 3, Nr. 2, S. 116—121.) **86**, 323. Eisinger, Oskar, Der diagnostische Wert des Zeigeversuches bei Kleinhirnabseessen. (Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 11, S. 924—930.) **37**, 109. Engelking, E., Über den Nystagmus bei der angeborenen totalen Farbenblindheit.

(Univ.-Augenklin., Freiburg i. Br.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 1/2, S. 220—234.) Fischer, Bruno, Der Einfluß von Sensibilitätsstörungen auf den Baranyschen Zeigeversuch. (Dtsch. psychiatr. Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 30, S. 1050

bis 1051.)

84, 459.

Fischer, Josef, Zur Ätiologie und Klinik des Spasmus nutans. (Ohrenabt., Allg. Poliklin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 7, S. 571 bis 582.) **85**, 219. Fremel und Leidler, Schwindel bei Labyrintherkrankungen. (Klin. f. Ohren-, Nasenu. Kehlkopfkrankh., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57. **82**, **4**92.

Fremel, F., Der Nystagmus als Symptom bei otogenen intrakraniellen Erkrankungen. (Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 11, S. 930—946.)

36, 451. Fromaget, Camille, Réflexions sur le nystagmus latent congénital. (Überlegungen

Gatscher, Siegfried, Über den Einfluß der Labyrinthreizung auf die cerebellare dynamische Ataxie. (III. med. Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36. Nr. 19, S. 340—342.)

- Goldstein, Kurt, und Walther Riese, Über induzierte Veränderungen des Tonus (Halsreflexe, Labyrinthreflexe und ähnliche Erscheinungen). III. Blickrichtungund Zeigeversuch. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 52, S. 2338—2340.)
- Grahe, Zentrale Hörstörungen. (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, S. 498—540.) 86, 174.
- Grahe, Karl, Bemerkungen zu der in Bd. 4, S. 471 erschienenen Arbeit v. F. Fremel: Der Vestibularapparat bei Grippe-Encephalitis. (Univ.-Ohrenklin., Frankfurt a. M.) (Acto oto-laryngol. Bd. 5, H. 3, S. 401.)

  Güttich, Alfred, Der labyrinthäre Schwindel. (I. Univ.-Hals-, Nasen- u. Ohrenklin.,
- **84**, 457.
- Charité, Berlin.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 32, S. 1109—1111.)

  34, 457.

  Handbuch der Neurologie des Ohres. Hrsg. v. G. Alexander und O. Marburg.

  Redig. v. H. Brunner. Bd. 1. 1. Hälfte. (Berlin: Urban & Schwarzenberg 1923.)

  \*\*Helen plantagen Opinion Schwarzenberg 1923.)
- Holsopple, James Quinter, Some effects of duration and direction of rotation on post-rotation nystagmus. (Uber den Einfluß von Drehungsdauer und -richtung auf den rotatorischen Nachnystagmus.) (Psychol. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 8, Nr. 2, S. 85—100.) 84, 458.
- Holsopple, James Quinter, Factors affecting the duration of post-rotation ny stagmus. (Uber rotatorischen Nachnystagmus.) (Psychol. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 8, Nr. 4, S. 283—304.) 86, 358.
- Jones, Isaac H., Neurotologic studies in epilepsy. Prelim. report. (Neuro-otologische Epilepsiestudien.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 25, S. 2083—2086.)
- Karlefors, John, Vestibular after-reactions, especially caloric after-reactions. (Vestibulare Nachreaktionen, besonders kalorische.) (Oto-laryngol. univ.-clin., Upsala.) 86, 172. (Acta oto-laryngol. Bd. 5, H. 3, S. 307-316.)
- Kobrak, F., Über kalorische Schwach- und Kurzreize und hierbei in Frage kommende Gesetzmäßigkeiten. (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Öhres, d. Nase u. d. Halses Bd. 19, H. 6, S. 321—325.)
- Kobrak, F., Über Verwendung von rotatorischen Schwachreizen bei der Prüfung des Rombergschen Phänomens und der Abweichereaktion. (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 19, H. 6, S. 326—328.) 34, 354.
- Kobrak, F., Über klinische Ergebnisse der Untersuchungen des Innenohres auf Grund der neueren Vestibularisprüfungen. (Weitere Untersuchungen über die statischen Funktionen des menschlichen Körpers.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 20, H. 1/2, S. 1—78.)

  86, 171.
- Köllner, H., Über die Bedeutung des vestibulären und des optischen (Eisenbahn-) Nystagmus für die Diagnose des Spontannystagmus. (Univ.-Augenklin., Würzburg.) (Arch. f. Augenheilk. Bd. 92, H. 3/4, S. 219—234.) 88, 357.
- Köllner, H., Scheinbewegungen beim Nystagmus und ihr diagnostischer Wert. (Univ.-
- Augenklin., Würzburg.) (Arch. f. Augenheilk. Bd. 98, H. 3/4, S. 130—143.) 85, 218. Kollarits, Jenö, Zur Diagnostik und Therapie des nervösen Schwindels. Das Bewegungszeichen. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 6, S. 148—149.) 83, 382.
- Kompanejetz, S., Ein Fall von Kleinhirnwurmcyste mit Erhaltung der typischen
- Fallreaktion. (Oto-rhino-laryngol. Univ.-Klin., Jekaterinoslaw, Rußland.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 12, S. 1022—1025.) 88, 457.
- Kompanejetz, S. M., Die Gegenrollung der Augen nach Granatexplosionen. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 5, H. 1, S. 53—57.) **84**, 191.
- Krause, Herbert, Über den optischen Nystagmus. (Dissertation: Königsberg 1922 [1923]. 40 S.)
- Leidler, R., und P. Loewy, Der Schwindel der Neurosen. (Nervenheilanst. "Maria Theresienschlössel", Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 1, S. 21—40, H. 2, S. 103—131, H. 3, S. 192—238, H. 4, S. 278—316 u. H. 5, S. 347-388.) 41, 299.
- Liebau, Klagen über Schwindelgefühl und objektiver Befund. (Zeitschr. f. ärztl. soz. Versorgungswesen Jg. 8, H. 2, S. 53-57.)
- Mackenzie, G. W., Some remarks on nystagmus. (Einige Bemerkungen über Ny-
- stagmus.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 82, Nr. 2, S. 427—436.) 86, 173.
  Malasser, J., Excitation mécanique et électrique du vestibule chez les sourds-muets.

  (Mechanische und elektrische Erregbarkeit des Vestibulum bei Taubstummen.)

  (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 37, S. 1256—1257.)
- Meurman, J., Über die Erwärmung des Innenohres und den kalorischen Nystagmus. (Duodecim Jg. 89, Nr. 11, S. 379—388.) (Finnisch.)

- Molinié, J., Nystagmus galvanique. (Galvanischer Nystagmus.) (Rev. de laryngol. d'otol. et de rhinol. Jg. 44, Nr. 15, S. 629—631.)

  86, 174.

  Mollison, W. M., Case of vertigo cured by opening the external semicircular canal.
- (Fall von Schwindel, der durch Öffnen des Canalis semicircul. ext. geheilt wurde.)
  (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, sect. of otol., S. 60.)

  \*Moulonguet, A., et J.-R. Pierre, Syndromes cérébelleux avec déviation spontanée
- de l'index droit sans lésion à l'exploration chirurgicale du cervelet. (Kleinhirm-
- syndrom mit Spontanabweichung von rechts ohne chirurgisch nachweisbaren objektiven Befund am Kleinhirn.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 60—61.)

  Müller, Oskar, Über den Einfluß der Kopf- und Augenstellung auf die Lokalisations-
- bewegung des Armes. (Med. Klin., Univ. Heidelberg.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 325—346.)

  85, 217.

  Myerson, Merrin C., The neurological phase of otology. A simple presentation of the Bárány tests. (New York med. journ. Bd. 118, Nr. 10, S. 631—633.)

  Nelissen, A. A. M., und H. Weve, Über Pupillenerweiterung bei Kaltwasserspülung
- des äußeren Gehörganges. (Inricht. v. Ooglyders, Rotterdam.) (Arch. f. Augenheilk. Bd. 98, H. 3/4, S. 204—222.)

  85, 192. Nylén, C. O., A clinical study of the labyrinthine fistula symptoms and pseudofistula symptoms in otitis. (Klinische Studie der labyrinthären Fistelsymptome und
- Pseudofistelsymptome bei Otitis.) (Clin. f. dis. of ear, nose a. throat, Sabbatsberg's hosp., Stockholm.) (Acta oto-laryngol. Suppl. 8, S. 1-511.)
- Ohm, Der optische Drehnystagmus bei Maculakolobom. (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 51, H. 3, S. 127—132.)

  Percival, A. S., Miners' nystagmus. (Nystagmus der Bergleute.) (Brit. med. journ. Nr. 8258, S. 757—758.)
- Posthumus Myjes, W., Eine neue Behandlungsweise von Schwerhörigkeit. Ohrensausen, Schwindel und Kopfschmerzen durch Einspritzung von Panitrin. (Neder-
- landsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 13, S. 1320-1328.) (Holländisch.) **37**, 26. Reis, W., und J. Rothfeld, Labyrinthogene Augenreflexe bei kongenitaler Augenmuskellähmung. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 36, S. 649-650.) (Polnisch.)
- Rejtö, Alexander, Zur Frage des labyrinthären Schwindels. Bemerkungen zur Mitteilung Dr. Hans Brunners: "Über akute Schwindelanfälle bei chronisch-adhäsiver Mittelohrentzündung." (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 7, S. 585-588.)
- Rosenbluth, Benjamin, Case of tumor of the cerebellum that gave negative results to tests of labyrinth and labyrinthine tract. (Kleinhirntumor mit negativem Ausfall der Labyrinthprüfung.) (Laryngoscope Bd. 88, Nr. 4, S. 257—262.) 84, 457. Runge, Augenbefunde beim Alkoholrausch. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie,
- Jena, Sitzg. v. 20.—21. IX. 1923.) **85**, 348. Schutter, W., Erklärungsversuch des Vorkommens von Labyrinthschwindel unter psychischem Einfluß. (Ned. keel-neus-oorenheelk. ver., Amsterdam, 14. V. 1922.) (Nederlandsch. tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 7, S. 720-721.) (Holländisch.)
- Selling, Laurence, and Frank B. Kistner, The labyrinthine tests in cerebellar diagnosis. (Die Bedeutung der Labyrinthprüfung für die Diagnose der Kleinhirnerkrankung.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 14, S. 1194-1197.)
- Sittig, O., Willkürlicher Nystagmus. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. Mai 1923.) 88, 357. Stefani, A., Rapport fonctionnel entre le cervelet et le labyrinthe non acoustique.
- (Funktionelle Beziehungen zwischen Kleinhirn und nicht akustischem Labyrinth.)
  (Arch. ital. de biol. Bd. 72, H. 2, S. 114—115.)

  Szász, T., Beiträge zur Labyrinthliquorfrage. (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, Tl. 2, S. 256—259.)

  Vertige, Le (Der Schwindel.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 30, S. 489—490.)

  Wodels, F. and M. H. Fischer, Experimentalle Beiträge zu den zestibaleum (des
- Wodak, E., und M. H. Fischer, Experimentelle Beiträge zu den vestibularen (sogenannten) Tonusreaktionen. (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenārzte. Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, S. 229—237.)
- Woolsey, C. L., Vertigo and its treatment. (Die Behandlung des Schwindels.) (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 21. XII. 1922.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 5, S. 504-506; Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 400-402.) 34, 191.

Woolsey, C. L., Experimental vestibular tremors, with analogous clinical cases. (Experimentelle vestibulare Tremorzustände nebst hierhergehörigen klinischen Beobachtungen.) (Dep. of neuropathol., Harvard med. school a. Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 3, S. 314—323.) 35, 218.

hosp., Boston.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 3, S. 314—323.) 85, 218. Zaun, Wilhelm, Über die Beziehungen des Augenzitterns zur Blickrichtung. (Augenzitt. Praxis v. Prof. J. Ohm, Bottrop i. W.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 112, H. 2/4, S. 257, 266.)

H. 3/4, S. 357—366.)

Záviška, Neue kalorische Reaktion. (Časopis lékařů českých Jg. 62, Nr. 16, S. 423 bis 424.) (Tschechisch.)

37, 108.

26, Nr. 16, S. 423 bis 424.) (Tschechisch.)

# Linkshändigkeit.

Ardin - Delteil, Lévi - Valensi et Derrieu, Deux cas d'aphasie. 1. Aphasie de Broca par lésion de l'hémisphère droit chez une droitière. 2. Aphasie avec hémiplégie droite chez une gauchère. (Zwei Fälle von Aphasie.) (Rev. neurol. Jg. 30. Nr. 1, S. 14—24.)

Astwatzaturoff, M., Über die Entstehung der Rechtshändigkeit und funktionellen Asymmetrie des Gehirns. (Wissenschaftliche Medizin Nr. 11, S. 76—90.) (Russisch.)

84. 158.

Aymès, G., et André Sauvan, Hémiplegie gauche avec aphasie chez une gauchère. (Linksseitige Hemiplegie mit Aphasie bei einer Linkshändigen.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 11, S. 573—578.)

34, 453.

Buckley, Albert C., Left hemiplegia with aphasia in a left-handed person, and with agraphia in the otherwise unaffected hand. (Linksseitige Hemiplegie mit Aphasie bei einem Linkshänder und mit Agraphie in der sonst nichtbetroffenen Hand.) (Neurol. soc., Philadelphia, 27. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 125—130.)

\* Hazelhoff, F. F., und Heleen Wiersma, Untersuchungen über die Frage der sen-

Hazelhoff, F. F., und Heleen Wiersma, Untersuchungen über die Frage der sensorischen Asymmetrie. (Psychiatr. neurol. Klin., Groningen.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt., Zeitschr. f. Psychol. Bd. 91, H. 6, S. 349
 big 364)

Taterka, Partielle Apraxie des rechten Armes bei einer Linkshänderin nach linksseitiger Hemiplegie. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Sitzg. v. 10. XII. 1923.) 85, 446.

#### Störungen der Sensibilität.

Babinski et J. Jarkowski, Sur le diagnostic des compressions spinales. (Zur Diagnose der spinalen Kompression) (Rev. peurol. Jg. 80, Nr. 6, S, 670.....674) 86, 87

der spinalen Kompression.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 670—674.) 86, 87. Barr 6, J.-A., Les différentes douleurs des compressions médullaires: douleurs au niveau, au-dessus et au-dessous de la compression (douleurs radiculaires, sympathiques, cordonnales). (Die verschiedenen Schmerzen der Rückenmarkskompressionen: Schmerzen in Höhe, oberhalb und unterhalb (Clin. neurol., fac. de méd. Stresbourg.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 40, S. 449—451.)

de méd., Strasbourg.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 40, S. 449—451.) 33, 430. Bériel, L., Valeur diagnostique des troubles de la sensibilité dans les compressions médullaires, en particulier dans les compressions par tumeur. I. Les troubles subjectifs; les douleurs. (Der diagnostische Wert der Sensibilitätsstörungen bei den Kompressionen des Rückenmarks, besonders infolge Tumors. I. Subjektive Störungen; Schmerzen.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 83, S. 363—370.) 34, 342.

Bériel, L., et A. Devic, Sur les troubles de la sensibilité dans les compressions par tumeur. (Über die Sensibilitätsstörungen bei Tumordruck.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 644.)

Brouver, B., Polyneuritis mit doppelseitiger Astereognosie. (Neurologen-Verein., Amsterdam, 7. VI. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 11, S. 1164—1166.) (Holländisch.)

Cimbal, W., Die untersuchungstechnische Bedeutung der sogenahnten "Headschen"
Zonen. (Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Sitzg. v. 8. IV. 1923.)

86. 45.

Duncan, A. G., Case of syringomyelia with pain of central origin. (Fall von Syringomyelie mit Schmerzen zentralen Ursprungs.) (Brain Jg. 46, pt. 2, S. 246.)

Fischer, Bruno, Über corticale Sensibilitätsstörungen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 490—493.)

87, 174.

Foix, Charles, et Victor Valière Vialeix, Syndrome paraplégique cérébello-pyramidal progressif avec thermo-anesthésie. Syndrome du cordon antéro-latéral. (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 57—60.)

- Goldscheider, Über die Bedeutung der sensiblen Druckpunkte (Nervenpunkte) in der Pathologie. (III. med. Univ.-Klin., Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 26, S. 839—843.) **84**, 411.
- Hanser, A., Sind "zentral entstehende Schmerzen" auch auf medullärer Pathogenese möglich? (Ein Beitrag zum Schmerzproblem.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk.
- Bd. 78, H. 3/6, S. 300—319.)

  88, 124.

  Kerppola, William, Ist die erhalten gebliebene Sensibilität der letzten Sakralsegmente ein differentialdiagnostisches Unterscheidungsmerkmal zwischen extra-und intramedullaren Rückenmarksaffektionen? (Acta med. scandinav. Bd. 57, H. 6, S. 527---542.) **82**, **43**7.
- Kieme, Kurt, Über die Reithosen-Anästhesie. (Dissertation: Jena 1923. 37 S.) Lapinsky, Michael, Ein Fall von Hemmung der Schmerzirradiation an dem hinteren Halsgebiete und den Schultern infolge einer Rückenmarkskompression. (Pachymeningitis tuberculosa, paraplegia, amenorrhoea, cystis ovarii et sactosalpingitis, dolores cervicales irradiati, epistaxis vicarians.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 494—504.)
- Lewy, Ernst, Der heutige Stand der Lehre von der Tastlähmung. (Dissertation:
- Freiburg 1923. 47 S.)

  Marinescu, G., Ein Fall von Synästhesalgie geheilt durch 2 intraarachnoide Injektionen mit Magnesiumsulfat. (Spitalul Jg. 48, Nr. 9, S. 226—227.) (Rumänisch.) 35, 195. Mintz, S., Über die pseudotabetische Form des Ulcus ventriculi. (Arch. f. Verdauungs krankh. Bd. 82, H. 1/2, S. 77—80.)
- Neri, Vincenzo, Importanza dell'esame elettrico dei nervi sensitivi per la diagnosi precoce di sede della compressione midollare. (Wichtigkeit der elektrischen Prüfung der sensiblen Nerven für die Frühdiagnose des Sitzes einer Rückenmarkskompression.) (Boll. d. scienze med., Bologna, Bd. 1, Nov.-Dez.-H., S. 337—341.) 87, 453. Pawzel, Adolf, Über die Beziehung zwischen Drucksinnstörungen und Wahrnehmungen
- geführter Bewegungen bei Ataktischen. (Dissertation: Heidelberg 1923. 21 S.) \* Schröder, Elisabeth, Prüfung der Hornhautempfindlichkeit nach operativen Ein-
- griffen. (Univ. Augenklin., Jena.) (v. Graefee Arch. f. Ophth. Bd. 111, H. 1/2, S. 17—32.)

  84. 340. Sicard, Les algies "d'alarme" dans les métastases cancéreuses rachidiennes. (Die
- "Alarm"-Schmerzen bei den Krebsmetastasen im Rückenmark.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 645.) Sicard, Robineau et Lermoyez, Compression radiculaire. Inversion du réflexe achilléen. Jodo-diagnostic arachnoïdien de localisation. Contrôle opératoire.
  - Umkehrung des Achillesreflexes. Arachnoidale Lipiodol-(Wurzelkompression. diagnostik. Operativ bestätigt.) (Soc. de neurol., Paris, 1. II. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 2, S. 158—161.)
- Souques, Mouquin et Walter, Anesthésie d'origine cérébrale et de type "radiculaire", accompagnée de douleurs et d'abolition des réflexes tendineux dans les régions anesthésiées. (Anästhesie cerebralen Ursprungs und radikulären Typs, begleitet von Schmerzen und Erlöschen der Schmerzreflexe an den anästhesierten Stellen.) (Soc. de neurol., Paris, 1. II. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 2, S. 154
- Spiller, William G., Central pain in syringomyelia and dysesthesia and overreaction to sensory stimuli in lesions below the optic thalamus. (Zentrale Schmerzen bei Syringomyelie, Dysästhesie und Überempfindlichkeit bei Verletzungen unterhalb des Sehhügels.) (Gen. hosp. a. neurol. laborat., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 5, S. 491—499.) 88, 106. Stein, H., Über die zentralen Funktionsstörungen des Drucksinns (untersucht mit
- quantitativen Methoden), insbesondere über zeitliche Veränderungsgesetze. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. a. 14. Sept. 1923.) (XIII.
- Stein, H., Die Labilität der Drucksinnschwelle bei Sensibilitätsstörungen. Klin., Heidelberg.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 1/2, S. 57 (Med. 86, 45.
- Tellgmann, Über Nervenpunkte bei Normalen und Kranken. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 26, S. 843—844.) 84, 410. Uaroff, S., Zur Klinik der Empfindungen in den amputierten Extremitäten. (Neurol.
- Traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathologie Bd. 1, S. 123 bis 126.) (Russisch.)

  Vierheller, Wilhelm, Sensibilitätsstörungen bei Läsionen des Rückenmarks, ver-
- längerten Markes und Hirnstammes und ihre Beziehungen zu den corticalen Sensibilitätsstörungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock-Gehlsheim.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 2/3, S. 133 – 164.) 84, 341.

- Wallgren, Arvid, Über Schmerzen und Caudatumoren. (Nervenklin., Stockholm.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 107—112.)
- Weisenburg, T. H., and S. S. Stack, Central pain from lesions of the pons. (Zentrale Schmerzen durch Ponsveränderungen.) (Neuropathol. laborat., Philadelphia gen. hosp., graduate school of med., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 5, S. 500—511.)

  88, 125.
  Weizsäcker, V. Frhr. v., Über den Funktionswandel, besonders des Drucksinnes, bei organisch Nervenkranken und über Beziehungen zur Ataxie. (Med. Klin., Univ. Heidelberg.) (Pklügens Arch. f. d. 200 Physiol. Bd. 201 H. 1/9 S. 217 his
- Univ. Heidelberg.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 1/2, S. 317 bis
- Wernøe, Th. B., Viscero-cutane anämische Zonen und ihre Deutung. (Abt. f. Nervenkr., Frederiksberg-Hosp., Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 9, S. 143 bis 147 u. Nr. 10, S. 166—170 [Dänisch]; Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 14, S. 103-124.) **85**, 194. **85**, 318.
- Ylppö, Arvo, Über langanhaltende Sensibilitäts- und Intelligenzstörungen nach Intoxikationsstadium bei ernährungsgestörten Säuglingen. (Duodecim Jg. 89, Nr. 4, S. 107—118.) (Finnisch.)

#### Der Brown-Séquardsche Symptomenkomplex.

- Birnbacher, Eva, Über einen Fall von Brown-Sequardschem Symptomenkomplex nach Fraktur des IV. Halswirbels. (Dissertation: Breslau 1923. 17 S.)
- Temming, Ernst, Ein Fall von Brown-Séquardschem Symptomenkomplex. (Dissertation: Greifswald 1923. 34 S.)
- Viets, Henry, Brown-Séquard paralysis from dislocation of cervical vertebra.
  (Brown-Séquardsche Lähmung durch Verrenkung eines Cervicalwirbels.) (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 21. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 399—400.)

# Sehstörung.

#### Aligemeines.

- Berger, Hans, Klinische Beiträge zur Pathologie des Großhirns. III. Mitt. Herderkrankungen des Occipitallappens. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 5, S. 569—599.)
- Bing, Robert, Gehirn und Auge. Kurzgefaßte Darstellung der physiopathologischen Zusammenhänge zwischen beiden Organen, sowie der Augensymptome bei Gehirnkrankheiten. 2. verm. u. neubearb. Aufl. (München: J. F. Bergmann 1923. X, 85 S. G.Z. 5.) **85**, 189.
- Buchanan, Leslie, A new subjective visual phenomenon connected with neuralgia. (Eine neue subjektive Gesichtserscheinung in Verbindung mit Neuralgie.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 48, S. 340—346.)
- Horrax, Gilbert, Visual hallucinations as a cerebral localizing phenomenon. especial reference to their occurrence in tumors of the temporal lobes. (Gesichtshalluzinationen als cerebrales Lokalsymptom, mit besonderer Berücksichtigung ihres Vorkommens bei Schläfenlappentumoren.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 5, S. 532—547.)
- Kahler, H., und L. Sallmann, Über das Verhalten des Augendrucks bei cerebralen Hemiplegien. (Ein Beitrag zur Frage nach den Beziehungen zwischen Blutdruck und Augendruck.) (III. Med. Klin. u. II. Augenklin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 50, S. 883-886.) **86**, 300.
- Rochon-Duvignaud, J. Jumentié et Valière Vialeix, Cécité à marche rapide avec stase papillaire modérée. Mort dans le coma avec contractures intenses et géneralisées. — Foyers multiples d'encéphalite intéressant les radiations optiques des deux hémisphères. (Schnellfortschreitende Blindheit mit mäßiger Stauungspapille. Tod im Koma mit intensiven und allgemeinen Contracturen. Multiple encephalitische Herde, die Sehstrahlungen beider Hemisphären einbernet in der Sehstrahlungen beider Hemisphären einbernet (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, ziehend.) S. 73—80.)
- Runge, Augenbefunde beim Alkoholrausch. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20.—21. IX. 1923.)
- Sabbadini, Darjo, Su di nu fenomeno non ancora descritto di contrazione volontaria simultanea dell'orbicolare e degli elevatori, e conseguenti modificazioni della rifrazione oculare. (Über ein bisher noch nicht beschriebenes Phänomen der willkürlichen gleichzeitigen Kontraktion des Orbicularis und der Lidheber und dadurch bedingte Änderungen der Brechkraft des Auges.) (Clin. oculist., Roma.) (Ann. di ottalmol. e clin. oculist. Jg. 51, H. 11/12, S. 940—956.) 87, 172.

Schmitt, W., Passagere Blindheit bei Keuchhusten. (Med. Univ.-Poliklin., Leipzig.)

(Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 30, S. 1413.)

84, 483.

Schweinitz, G. E. de, The Bowman lecture, 1923. Concerning certain ocular aspects of pituitary body disorders, mainly exclusive of the usual central and peripheral hemianopic field defects. (Bowman-Vorlesung [1923], einige okuläre Symptome bei Hypophysen-Affektionen betreffend, mit Ausschluß der gewöhnlichen zentralen und peripheren hemianopischen Gesichtsfeld-Defekte.) (Transact. of the ophth.

soc. of the United Kingdom Bd. 48, S. 12-109.) **87**, 206. Thibaudet, Emile, Sur un procédé d'expertise de l'amblyopie bilatérale simulée. (Über ein Untersuchungsverfahren bei simulierter doppelseitiger Amblyopie.) (Arch.

d'opht. Bd. 40, Nr. 2, S. 105-112.) 88, 261. Valude, E., et Wertheimer, Sur un cas d'amaurose définitive sans lésions ophtalmoscopiques. Diagnostic différentiel entre tumeur cérébrale et encéphalite épidémique. (Über einen Fall von bleibender Amaurose ohne Veränderungen am Augenhintergrund. Differentialdiagnose zwischen Tumor cerebri und Encephalitis epide-

mica.) (Ann. d'oculist Bd. 160, H. 9, S. 731-734.) **36**, 70. Worms, G., Les troubles visuels subjectifs chez les blessés cranio-cérébraux. (Subjektive Sehstörungen bei Hirnverletzten.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 6, S. 456 36, 102. bis 470.)

## Sehnervenerkrankungen.

Behr, Carl, Metastatische Carcinose der Chorioidea und des Sehnerven. Zugleich ein Beitrag zur Frage der Lymphbahnen und der vitalen Saftströmung im Seh-

nerven und in der Papille. (Univ.-Augenklin., Kiel.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 69, Dezemberh., S. 788—799.)

83, 79.

Bohn, Hans, Über einen Fall von Recklinghausenscher Neurofibromatosis mit gleichzeitiger Hypophysenerkrankung. (Bürgerhosp. Stuttgart.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 542—549.)

Cattaneo, Donato, I fenomeni degenerativi e regenerativi nelle vie visive in seguito a lesioni del nervo ottico. (Die Regenerationserscheinungen in den Sehbahnen

nach Sehnervendurchschneidung.) (Istit. di patol. gen. e istol., univ., Pavia.) (Riv. di patol. nerv. e ment.. Bd. 28, H. 3/4, S. 61—118.)

Cosmettatos, G. F., Sarcome primitif du nerf optique. (Primāres Sarkom des Opticus.) (Rev. gén. d'opht. Bd. 37, Nr. 1, S. 5—14.)

38, 260.

Dre xel, Karl Theodor, Inwieweit stimmen die wirklichen Erfahrungen über die Vererbung der familiären, hereditären Sehnervenatrophie (Lebersche Krankheit) überein mit der Theorie der Vererbung der geschlechtsgebundenen Krankheiten! (Dissertation: Erlangen 1922 [1923]. 66 S. m. Taf.)

Fay, Temple, and Francis C. Grant, Lesions of the optic chiasm and tracts with relation to the adjacent vascular structures. (Chiasma und Tractusläsionen durch benachbarte Gefäße.) (Clin. of Dr. Charles H. Frazier, univ. hosp., Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 739—750.)

84, 124. Fohl, Theodor, Über Beteiligung der Sehnerven bei entzündlicher Macula-Erkrankung.

(Dissertation: München 1922 [1923]. 23 S.) Gifford, Sanford R., Intra-cisternal injections in the treatment of luctic atrophy. (Injektionen in die Zisterne bei der Behandlung der syphilitischen Opticusatrophie.)

(Dep. of ophth., univ. of Nebraska med. coll., Omaha.) (Brit. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 11, S. 506—521.) Handbuch der gesamten Augenheilkunde. Begr. v. A. Graefe u. Th. Saemisch fortgef. v. C. Hess. Hrsg. v. Th. Axenfeld u. A. Elschnig. 478.—479. Liefg., 2. Tl., 10. Kap. B., 7. Bd. Hippel, E. von, Die Krankheiten des Sehnerven. (Schluß.) (Berlin: Julius Springer 1923. VII, 173 S. G.-M. 8.30.)

83, 260.

Harbridge, Delamere F., Optic atrophy manifested by visual disturbance following distant hemorrhage. (Opticusatrophie, die durch eine Sehstörung offenbar wurde, nach Fernblutung.) (59. ann. meet., Colorado Springs, 19. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. ophth. soc. Bd. 21, S. 239—246.)

Hensen, H., Über parenterale Eiweißinjektionen insbesondere bei den Erkrankungen der Sehnerven. (Univ.-Augenklin., Hamburg.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 51. H. 5/6, S. 331-336.) 86, 153

Hildebrand, Otto, Eine neue Operationsmethode zur Behandlung der durch Turm schädel bedingten Sehnervenatrophie. (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 124, H. 2, S. 19 84, 434 bis 209.) Hirsch, Julius, Über familiäre hereditäre Sehnervenatrophie. (Klin. Monatsbl. 1

**35**, 249

Augenheilk, Bd. 70, Mai-Juni-H., S. 710-715.)

Hoeve, T. van der, Eye diseases in tuberose sclerosis of the brain and in Recklinghausen's disease. (Augenerkrankungen bei tuberöser Sklerose des Gehirns und Recklinghausenscher Krankheit.) (Ophth. congr., Oxford, 5.—7. VII. 1923.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 48, 8. 534-541.)

Hoffman, John N., Diagnosis of optic neurits due to sinus disease. (Diagnose der Opticusneuritis durch Sinuserkrankung.) (New York med. journ. a. med. record

Bd. 117, Nr. 1, S. 42—43.)

\*\*
Horay, Gustav, Beitrag zur Klinik der sogenannten Lactationsneuritis. (I. Augenklin., Pázmány-Péter-Univ., Budapest.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. Sept.-Okt.-H., S. 473-476.)

Janku, Josef, Klinisches Bild des Tuberkels des Sehnervenkopfes der Aderhaut; unspezifische und spezifische Behandlung mit Tuberkulin und Chenolin. (Casopis lékařů českých Jg. 62, Nr. 1, S. 1—8, Nr. 2, S. 38—42, Nr. 3, S. 70—73 u. Nr. 4, **88**, 195. S. 93—96.) (Tschechisch.)

Jendralski, Felix, Die Entzündung des Sehnerven bei Myelitis acuta. Klinischer und anatomischer Beitrag. (Univ.-Augenklin., Breslau.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Juli-August-H., S. 19—28.)

85, 220.

Jocqs, R., Névrite optique par sinusite. Iodure de potassium. (Neuritis optica in-

folge Sinusitis. Jodbehandlung.) (Clin opht. Bd. 12, Nr. 10, S. 556—561.) 36, 286. Krabbe, Hereditäre Opticusatrophie. (Verhandl. d. neurol. Ges. Kopenhagen, Sitzg. v. 31. I. 1923.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 15—16.) (Dänisch.)

Lavar, Atrophie optique unilatérale et artérite rétinienne au cours d'un paludisme

chronique. (Einseitige Opticusatrophie und Arteritis der Retina im Verlaufe chronischer Malaria.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 7, S. 561—568.) 85, 142.

Leconte, M., et Joltrois, Un cas de spirochétose ictéro-hémorragique avec iritis et névrite optique. (Ein Fall von iktero-hämorrhagischer Spirochätose mit Iritis und Neuritis optica.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 29, S. 1366—1369.) **86**, 43.

Maclaire, A. S., A case of optic atrophy in multiple sclerosis. Review of theories on etiology and its influence on treatment. (Ein Fall von Opticusatrophie bei multipler Sklerose. Überblick über die Ursachenlehren und deren Wirkung auf die Behandlung.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 418—422.)

Martin, Paul, and Harvey Cushing, Primary gliomas of the chiasm and optic nerves in their intracranial portion. (Primäres Gliom des Chiasma und der Nn. optici in ihrem interkraniellen Teil.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 3, S. 209—241.)

Murr. Dominikus, Über Blutungen in die Sehnervenscheiden. (Dissertation: München

1922 [1923]. 22 S.)

\* Neame, Humphrey, Two cases of toumur of the optic nerve. (Zwei Fälle von Opticustumoren.) (Brit. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 5, S. 209—222.)

Paton, Leslie, Optic atrophy after herpes ophthalmed. (Opticusatrophie nach

Herpes ophthalmicus.) (Proc. of the roy soc. of med. Bd. 16, Nr. 9, sect. of ophth., S. 27—30.)

Poppi, Alfonso, Sopra la terapia delle neuriti ottiche in alcune sindromi d'iper-tensione intracranica e nelle sinusiti posteriori latenti. (Uber die Behandlung der Neuritis optica bei verschiedenen Formen von Erhöhung des intrakraniellen Druckes und latenter Entzündung des Sinus posterior.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 2, S. 103—128.)

Raverdino, E., Comportamento del liquido cefalo-rachidiano nelle malattie del n. ottico. (Verhalten des Liquor cerebrospinalis bei Erkrankungen des Nervus opticus.) (Clin. oculist., univ., Roma.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 1, S. 1—57.)

Rohe, Ernst, Vier Fälle von traumatischen Schädigungen des Sehnerven nach dem Material der Marburger Univ.-Augenkl. (Dissertation: Marburg 1923.)

Rosenstein, A. Maria, Zur totalen Atrophie der Sehnerven bei kongenital-luetischen Kindern. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, April-H., S. 524—529.) 85, 418. Rutgers, G. E., Die Dunkeladaptation bei einigen Augenkrankheiten. (II. Mitt. I. Tl.) (Univ.-Augenklin., Amsterdam.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Nov.-

Dez.-H., S. 589—603.)

St. Clair Thomson, Optic neuritis of sphenoidal sinus origin; operation: cure. (Neuritis optica hervorgerufen durch eine Erkrankung des Sinus sphenoidalis. Operation, Heilung.) (Brit. med. journ. Nr. 8257, S. 925—926.)

Sargnon, A., Lésions des sinus profonds et névrites optiques. (Läsionen der tiefen Sinusse und Neuritis optica.) (Oto-rhino-laryngol. internat. Bd. 7, Nr. 5, S. 265 bis 275.)

- Sédan, Jean, Névrite optique et hémorragies de la rétine pendant la lactation. (Neuritis optica und Retinalblutungen während der Lactation.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 13, S. 691—698.)
- Story, J. B., Case of optic neuritis in both eyes in a girl of 18 or 19. (Fall von Opticus-neuritis auf beiden Augen bei einem 18 oder 19jährigen Mädchen.) (Irish ophth. soc., Dublin, 22. XI. 1922.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 48, S. 684.)
- Terrien, F., Atrophie optique bilatérale et vaccination antityphique. (Beiderseitige Opticusatrophie und Typhusschutzimpfung.) (Arch. d'opht. Bd. 40, Nr. 2, S. 89 bis 92.)

  82, 520.
- Tewfik, Nasif, Optic neuritis as the deciding factor in diagnosis and in subsequent operative treatment in a case of acquired hydrocephalus. (Neuritis opt. als entscheidendes Moment für Diagnose und operative Behandlung bei einem Fall von erworbenem Hydrocephalus.) (Bull. of the ophth. soc. of Egypt Jg. 1928, S. 142 bis 145)
- bis 145.)

  Torres Estrada, Antonio, Ein neuer Fall von Sehnervenatrophie nach Typhus.

  (Anales de la soc. mexicana de oft. y otorino-laringol. Bd. 4, Nr. 2, S. 31—32.)

  40, 176.
- Valude et Chantier, Névrite optique; trépanation du sinus sphénoïdal. (Neuritis optica; Trepanation des Sinus sphenoidalis.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 8, S. 649 bis 651.)

  \$5, 191.

  Westlake, S. B., Note on the relation of the optic nerve to the last posterior ethmoid
- Westlake, S. B., Note on the relation of the optic nerve to the last posterior ethmoid cell. (Uber die Beziehung des Opticus zu der letzten hinteren Siebbeinzelle.) (Dep. of anat. a. of ear, nose a. throat diseases, univ., St. Louis.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 82, Nr. 3, S. 729—747.)

  85, 190.
- White, Leon E., Treatment of optic nerve involvements as determined by optic canal radiographs. (Behandlung von Störungen des N. opticus, der durch Radiographie des Can. opticus festgestellt wurde.) (28. ann. meet., Washington, 16.—20. X. 1923.) (Transact. of the Americ. acad. of ophth. a. otolaryngol. Jg. 1928, S. 11 bis 19.)
- Wittig, Hans, Ein Fall von Recklinghausenscher Neurofibromatose in Verbindung mit Atrophie des Nervus opticus. (Dissertation: Erlangen 1923. 24 S.)

  \* Woods, Alan C. and J. Ralph Dunn, Etiologic study of a series of optic neuro-
- Woods, Alan C., and J. Ralph Dunn, Etiologic study of a series of optic neuropathies. (Atiologische Studie über eine Reihe von Sehnerverkrankungen.) (Dep. of surg., Johns Hopkins hosp. a. univ., Baltimore.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 16, S. 1113—1117.)

  34, 337.

  Wright, R. E., Optic atrophy. (Sehnervenatrophie.) (Brit. med. journ. Nr. 8254,
- Wright, R. E., Optic atrophy. (Schnervenatrophic.) (Brit. med. journ. Nr. 8254 S. 806—808.)
- Zeemann, W. P. C., Über Netzhaut- und Sehnervenleiden bei Iriocyclitis. (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 112, H. 2, S. 152—186.)

  85, 190.

#### Retrobulbare Neuritis.

- Adrogué, Esteban, Die Alkohol-Nicotin-Amblyopie im Ambulatorium des Krankenhauses St. Lucia. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 33, S. 320.) (Spanisch.) \*Basterra, Doppelseitige retrobulbäre akute Neuritis optica geheilt mittels Punktion des dritten Ventrikels durch den Balken hindurch. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 275,
- des dritten Ventrikels durch den Balken hindurch. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 275, S. 109—112.) (Spanisch.)

  82, 375.

  Beck, Oscar, Histologische Untersuchungen des Siebbeines bei der rhinogenen retro-
- Beck, Oscar, Histologische Untersuchungen des Siebbeines bei der rhinogenen retrobulbären Neuritis optica. (Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 11, S. 893 bis 907.)

  86, 233.

  Bilder Theodor Fin Fall von Interihetians Ambliania durch descriptions
- Bilski, Theodor, Ein Fall von Intoxikations-Amblyopie durch denaturierten Spiritus mit fast völliger Wiederherstellung der Sehschärfe nach hochgradiger Amblyopie.

  (Dissertation: Halle 1922 [1923]. 33 S.)
- (Dissertation: Halle 1922 [1923]. 33 S.)

  \* Burger, H., Ein Fall von geheilter Neuritis retrobulbaris. (Ned. keel-neus-oorenheelk. ver., Amsterdam, 14. V. 1922.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 7, S. 717—718.) (Holländisch.)

  \* Cutler, Colman W., Disease of the optic nerve and its relations to the posterior nasal
- sinuses. Report of four cases showing the uncertainty of the diagnosis. (Retrobulbare Neuritis und ihre Beziehung zu den hinteren Nebenhöhlen. Bericht über 4 Fälle von schwieriger Diagnose.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 4, S. 331—345.) 34, 414.

- Demaria, Enrique B., y Juan Lagera, Retrobulbare Neuritis optica bei Erkrankungen der hinteren Sinusse. (Arch. de ophtalmol. Bd. 18, Nr. 272, S. 475—489.)
- Falk, Emanuel L., Retrobulbar neuritis associated with diseases of nasal accessory sinuses. With report of two cases. (Retrobulbare Neuritis als Begleiterscheinung von Nasennebenhöhlenerkrankungen.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 10, S. 624—626.)

  36, 422.
- Günther, Theodor, Die Neuritis retrobulbaris vor, in und nach dem Kriege mit besonderer Berücksichtigung der Tabak-Alkohol-Amblyopie. (Dissertation: Leipzig 1923. 25 S.)
- Marin Amat, Manuel, Amaurose des einen, Amblyopie des anderen Auges durch Chinin. (Siglo med. Bd. 71, Nr. 3621. S. 439—440.) (Spanisch.)
- Sargnon, A., Lésions des sinus profonds et névrites optiques. (Erkrankungen der tiefen Sinus und Neuritis optica.) (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 44, Nr. 23, S. 948—955.)
  87, 96.
- Terson, A., Névrite optique orbitaire avec cécité bilatérale totale et prolongée: Guérison. (Neuritis retrobulbaris mit doppelseitiger totaler und langdauernder Erblindung; Heilung.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 5, S. 345—347.)

  84, 414.
- Velter et Liébault, Névrite rétro-bulbaire aiguë. Polype du sinus sphénoïdal, ablation, guérison. (Akute retrobulbare Neuritis, Polyp im Sinus sphenoïdalis, Abtragung, Heilung.) (Arch. d'opht. Bd. 40, Nr. 3, S. 159—165.) 88, 195. Vogt, Karl, Die Neuritis retrobulbaris mit besonderer Berücksichtigung der Ätiologie
- Vogt, Karl, Die Neuritis retrobulbaris mit besonderer Berücksichtigung der Ätiologie der in der Heidelberger Universitätsklinik vom 2. Januar 1919 bis 15. Januar 1922 behandelten Fälle. (Dissertation: Heidelberg [1923]. 64 S.)
- behandelten Fälle. (Dissertation: Heidelberg [1923]. 64 S.)

  \* Walree, D. A. van, Zwei übereinstimmende Fälle von Entzündung des Sinus frontalis mit Hirnerscheinungen. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 4, S. 365—366.) (Holländisch.)

  \*\*
- Weill, Georges, La névrite rétrobulbaire aiguë et les sinusites postérieures. (Retrobulbare Neuritis und Sinuserkrankungen.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 10, S. 793 bis 806.)

  41, 42.
- Wildenberg, van den, Névrites optiques rétro-bulbaires par sinusites postérieures latentes améliorées par l'intervention endonasale. (Retrobulbare Opticusneuritis auf der Grundlage latenter Erkrankung der Sinus ethmoido-sphenoidales. Heilung durch endonasale Eingriffe.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 10, S. 981—990.)

  86, 232.
- Wildenberg, L. van den, Névrites optiques rétro-bulbaires par sinusites postérieures latentes améliorées par l'intervention endonasale. (Retrobulbare Neuritis optica infolge latenter Sinusitis poster., durch endonasale Intervention gebessert.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 21, S. 561—569.)

  85, 190.

#### Stauungspapille.

- Albrecht, Tetanie mit Stauungspapille. (Berliner Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 12. III. 1923.)

  88, 126.
- Albrecht, Kurt, Stauungspapille bei Tetanie. (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 1, S. 55—62.) 85, 486.
- Baruch, Richard, Stauungspapille bei Syphilis, ihre Ausgänge und therapeutische Beeinflussung durch Salvarsan. (Städt. Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 6, S. 186—187.) 82, 375.
- Bolten, G. C., Ein und das andere über Stauungspapille, Hirndruck und Hydrocephalus. (Nederlandsch. maandschr. v. geneesk. Jg. 11, Nr. 4, S. 238—253 u. Nr. 8, S. 551 bis 578.) (Holländisch.)
- bis 578.) (Hollandisch.)

  Barrieux, J., Stase papillaire par méningite séreuse et syndrome endocrinien. (Gigantisme partiel.) (Stauungspapille bei Meningitis sérosa und endokrinem Syndrom [partieller Riesenwuchs].) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 7, S. 540—544.)

  28, 359
- Davis, T. K., Double papilledema caused by blocking of cord at fourth cervical vertebra greatly relieved by operation. (Doppelseitige Stauungspapille, hervorgerufen durch Kompression des Rückenmarks am 4. Cervicalwirbel, die durch Operation erheblich gebessert wurde.) (New York neurol. soc., 3. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 245—246.)
  Goldflam, S., Über die Rolle des Hydrocephalus bei der Entstehung der intrakraniell
- Goldflam, S., Über die Rolle des Hydrocephalus bei der Entstehung der intrakraniell bedingten Stauungspapille. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 261—282.)

  86, 60.
- S. 261—282.)

  Horváth, Béla von, Die Stauungspapille nach Quetschung des Augapfels. (Augenklin. Nr. II, Univ., Budapest.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Nov.-Dez.-H. S. 698—701.)

- 11es, A. E., Intracranial tumours and the occurrence of papilloedema. (Hirntumoren und das Vorkommen von Stauungspapille.) (Bristol med.-chirurg. journ. Bd. 40, Nr. 148, S. 94—101.)
- Kreutzfeldt, Walter, Über das Verhalten des Gesichtsfeldes bei Stauungspapille. (Univ.-Augenklin., Kiel.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Juli-August-H., S. 94—101.)
- Neuda, P., Ein Fall von Erythrämie (Vaquéz) mit Erythromelalgie und Stauungspapille. (Allg. Krankenh., Wien.) (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien. Jg. 21, Nr. 1, S. 43—44.)
- Oden kirchen, Karl Theodor, 50 Fälle von Stauungspapille unter besonderer Berücksichtigung des Liquordruckes. (Dissertation: Köln 1922 [1923]. 48 S.)

  \*\*Rochon - Duvignaud, J. Jumenti é et Valière Vialeix, Cécité à marche rapide
- avec stase papillaire modérée. Mort dans le coma avec contractures intenses et gé-- Foyers multiples d'encéphalite intéressant les radiations optiques des deux hémisphères. (Schnellfortschreitende Blindheit mit mäßiger Stauungspapille. Tod im Koma mit intensiven und allgemeinen Contracturen. Multiple encephalitische Herde, die Sehstrahlungen beider Hemisphären einbeziehend.) (Soc. de neurol.,
- Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 73—80.)

  Römheld, Gottfried, Über die Beeinflussung der Stauungspapille durch druckentlastende Operation. (Dissertation: Marburg 1923. 26 S.)

  Schindler, Emma, Über die klinische Bedeutung der Dunkeladaptation. (Univ.-Augenklin., allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 68, H. 6, S. 710—720.)

  89, 408.
- Spiller, William G., High grade choked disks in epidemic encephalitis. (Hochgradige Stauungspapille bei epidemischer Encephalitis.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 25, S. 1843—1844.) **34**, **44**0.
- Thomsen, Hugo, A case of exophthalmos caused by chronic inflammation (pseudotumour); post-operative papilloedema of the other eye. (Ein Fall von Exophthalmus infolge chronischer Entzündung [Pseudotumor]; postoperative Schwellung der Papille am andern Auge.) (Acta ophth. Bd. 1, H. 3, S. 248—264.) 89, 123.

#### Gesichtsfelddefekte.

900.)

- Banister, John M., Fugacious homonymous hemianopsia; a clinical study. (Flüchtige homonyme Hemianopsie; eine klinische Studie.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 6, Nr. 5, S. 396—400.) 85, 319.
- Beck, Oskar, und Arnold Pillat, Gesichtsfelduntersuchungen bei Empyemen der Nebenhöhlen der Nase, bei Nasenanomalien und bei Ozanen. (Univ.-Augenklin., f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh. u. II. Univ.-Augenklin., Wien.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, Januar-Februar-H., S. 78-88.)
- Blatt, Nikolaus, Gesichtsfeldveränderungen bei Anisometropie. (Zur Frage der sog. "Amblyopia ex anopsia".) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 112, H. 3/4, S. 412 bis 432.)
- Carvill, Maud, Bitemporal contraction of the fields of vision in pregnancy. (Bitemporale Gesichtsfeldeinschränkung in der Schwangerschaft.) (Americ. journ. 36, 286. of ophth. Bd. 6, Nr. 11, S. 885-891.)
- Cavara, V., Contributo alla conoscenza dei primi sintomi oculari nei tumori dell'ipofisi. (Beitrag zur Kenntnis der ersten Augensymptome bei Hypophysentumoren.) (Clin. oculist., univ., Bologna.) (Boll. d'oculist. Jg. 2, Nr. 9, S. 459-487.) **86**, 314.
- Cousin, G., Considérations sur la réaction de Wernicke. (Uberlegungen zu Wernicke: Symptomen.) (Paris méd. Jg. 13, Nr. 35, S. 168—169.)

  Cummins, J. D., Note on Wernicke's pupillary reaction. (Bemerkungen zur hemi-
- anopischen Pupillenreaktion -- Wernicke.) (Brit. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 9, S. 421 bis 422.) **36**, 151.
- Finlay, C. E., Bitemporal contration of visual fields in pregnancy. (Bitemporale Gesichtsfeldeinschränkung bei Schwangeren.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 1. S. 50--55.) **82**, 350. (Das Syn-Foix, Ch., et A. Masson, Le syndrome de l'artère cérébrale postérieure.
- 361--365.) drom der Arteria cerebri posterior.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 32, S. Ford, Rosa, Intracranial tumour causing quadrantic hemiopia. (Intrakranieller
- Tumor, der Quadranten-Hemiopie hervorrief.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16. Nr. 9, sect. of otol., S. 30-31.) Fumarola, G., Sindrome chiasmatica nelle affezioni dell'ipofisi. (Chiasmasyndrome

bei Hypophysenstörungen.) (Policlinio, sez. prat. Jg. 30, H. 28, S, 897 bis

Gelb, Adhémar, und Kurt Goldstein, Psychologische Analysen hirnpathologischer Fälle auf Grund von Untersuchungen Hirnverletzter. IX. Gelb, Adhémar: Über eine eigenartige Sehstörung ("Dysmorphopsie") infolge von Gesichtsfeldeinengung.

Ein Beitrag zur Lehre von den Beziehungen zwischen "Gesichtsfeld" und "Sehen". (Psychol. Forsch. Bd. 4, S. 38—63.)

Goldstein, Kurt, Zur Frage der Restitution nach umschriebenem Hirndefekt. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 283—296.)

Heine, L., Eine eigenartige Orientierungstörung bei geheilter Embolie der Zentralarterie unter dem Bilde der Simulation. (Univ. Augenklin., Kiel.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 52, S. 1570.) 86. 287.

Hill, Emory, Causes of bitemporal contraction of the visual field. (Ursachen bitemporaler Gesichtsfeldeinschränkungen.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 6, S. 257—268.) Nr. 4, 84, 339.

Hofmax, Korbinian, Hemianopsien mit isolierter Erhaltung oder isoliertem Ausfall der temporalen Sichel. (Dissertation: München 1922 [1923]. 31 S.)

Kreutzfeldt, Walter, Über das Verhalten des Gesichtsfeldes bei Stauungspapille. (Univ.-Augenklin., Kiel.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Juli-August-H., S. 94—101.) **85**. 191.

Kubik, J., Zentralskotom bei basalem Hirntumor. (Dtsch. Univ.-Augenklin., Prag.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Sept.-Okt.-H., S. 353—358.) 86, 307. Lassignardie et Manine, Balle de shrapnell logée dans le lobe occipital gauche au voisinage du pli courbe. Hémianopsie latérale homonyme droite et cécité verbale.

(Schrapnellkugel im linken Occipitalhirn. Homonyme laterale Hemianopsie rechts und verbale Blindheit.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 9, S. 719—726.) 86, 205. Levison, Paul, Ein Fall von homonymer Hemianopsie mit vorübergehender, plötz-

lich entstandener doppelseitiger Amaurose. (Dissertation: München 1923. 23 S.) \* Lillie, Walter I., Ocular phenomena produced by intracranial lesions involving optics tracts near chiasm. (Augensymptome bei intrakranieller Erkrankungen in der Nähe des Chiasmas.) (Americ. med. assoc., San Francisco, 27.—29. VI. 1923.) (Transact. of the sect. on ophth. of the Americ. med. assoc. S. 77—130.) 86, 42.

Lillie, Walter I., Ocular phenomena produced by intracranial lesions involving optic tracts near the chiasm. (Augenerscheinungen, bedingt durch intrakranielle Läsionen der Tractus optici nahe dem Chiasma.) (Sect. on ophth., Mayo clin., Rochester.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 21, S. 1765—1769.) 36, 232. Lutz, Anton, L'hémianopsie unioculaire d'origine centrale. (Über monokulare He-

mianopsie zentralen Ursprunges.) [(Ann. d'oculist. Bd. 140, H. 4, S. 265-301.) **84**, **338**.

Maestrini, Dario, Studio fisio-patologico sul campo visivo di alcuni traumatizzati al cranio. (Physiopathologische Studie über das Gesichtsfeld einiger Schädelverletzter.) (Osp. civ., Montelparo.) (Cervello Jg. 2, Nr. 2, S. 92—115.) 84, 489. hoads, J. N., Functional chromo periodic hemianopsia. (Funktionelle periodic hemianopsia.) chromatische Hemianopsie.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 6, Nr. 5, S. 392-396.)

84, 339. (Úniv.attler, C. H., Beiträge zum klinischen Bild der Tabak-Alkoholamblyopie. Augenklin., Königsberg i. Pr.) (Klin. Monatebl. f. Augenheilk. Bd. 70, April-H.,

S. 433-439.) **85**, 420. t., Trauchapiro, M., Zur Frage der Sehstörung zentralen Ursprungs. (Neurol. Abt.,

matol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathol. Bd. 1, S. 141—145.) eggern, H. v., Achromatopsie bei homonymer Hemianopsie mit voller Sehschärfe. Univ.-Augenklin., Kiel.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Juli-August-Heft, S. 101-104.)

egi, Motoo, Ein anatomisch untersuchter Fall von doppelseitiger homonymer Hemianopsie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 467—481.) 85, 191.

ichel, Alan W. S., and A. Reith Fraser, Hemianopia as the sole clinical feature in untreated secondary syphilis. (Hemianopsie als einzige klinische Erscheinung bei unbehandelter Sekundarsyphilis.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 4, S. 665 bis 670; Brit. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 11, S. 525—530.) 86, 315. 36, 466. hthoff, W., Über einen Fall von binasaler Hemianopsie. (Univ.-Augenklin., Breslau.)

(Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, Januar-Februar-H., S. 138-140.) 82, 507.

alkenburg, C. T. van, Bleibende Herderscheinung (Hemianopsie) in einem Fall von "genuiner" Epilepsie. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 14, S. 1412—1415.) (Holländisch.)

84, 141.

Williamson, R. T., The recognition of hemianopsia in general practice and its disgnostic importance. (Die Erkennung der Hemianopsie in der allgemeinen Praxis und ihr diagnostischer Wert.) (Practitioner Bd. 110, Nr. 4, S. 276—282.)

## Seelenblindheit.

- Aster, Hans, Über Rindenblindheit auf Grund eines Falles von dauernder corticaler Amaurose aus der psychiatr. Klin. der Univ. Jena. (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 55, 3 S.)
- Bouttier, H., L. Girot et G. Basch, Sur un cas de cécité centrale. Double syndrome
- thalamostrié possible. (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 757—760.) Foix, Ch., et A. Masson, Le syndrome de l'artère cérébrale postérieure. (Das Syndrom der Arteria cerebri posterior.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 32, S. 361-365.)
- **84**, 125. Goldstein, Kurt, Über die Abhängigkeit der Bewegungen von optischen Vorgängen. Bewegungsstörungen bei Seelenblinden. (Inst. z. Erforsch. d. Folgeerschein. v.
- Hirnverletz., Abt. d. Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Psychi-
- atrie u. Neurol. Bd. 54, S. 141—194.)

  34, 122.

  Grühstein, A., Das Studium der Träume als Methode einer topischen Diagnostik.

  (Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

  Poppelreuter, W., Zur Psychologie und Pathologie der optischen Wahrnehmung.
- a) Über die perimaculäre Amblyopie und vorgetäuschte apperzeptive Seelenblindheit. b) Über das motorisch nachfahrende pseudo-optische Erkennen. c) Über die amorphen Gestalten. d) Stufenabbau und Stufenaufbau des Sehsystems. (Anst. f. hirnverletzte Kriegsbeschädigte, Bonn.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 26—152.)

# Apraxie.

- Austregesilo, A., Aphasie et apraxie. (Aphasie und Apraxie.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 63—66.)

  Choroschko, W., Zur Lehre der traumatischen kinetischen Apraxie. (Neurol. Abt.,
- Traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathologie Bd. 1, S. 136—140.) (Russisch.) **84**, 123.
- Domarus, E. v., Dyspraxie bei seniler Demenz. (Berliner Irrenanst., Herzberge.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 522—539.) 84, 496. Domarus, Eilhard v., Analyse eines Falles von Dyspraxie bei seniler Demenz. (Dis-
- sertation: Jena 1922 [1923]. 40 S.)
- Hollander, F. d', Synpraxie symétrique; réapparition à l'état pathologique des mouvements bilatéraux. (Symmetrische Sympraxie; ihr Wiederauftreten in krankhaftem Zustand.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. psychiatr. 5, S. 88 bis 90.) **38**, 152.
- Papadato, L., Contribution à l'étude de l'apraxie. Un cas de tumeur du cerveau ayant déterminé de l'apraxie, de l'agraphie et de l'alexie. (Zur Lehre von der Apra-
- xie. Hirntumor mit Apraxie, Agraphie und Alexie.) (Clin. des maladies nerv., fac. de méd., Odessa.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 4, S. 253—260.)

  84, 123.

  Pinéas, Hirnbefunde bei Apraxie. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.
- Sitzg. v. 10. XII. 1923.) **85**, 446. Pussep, L., und Levin, Zur Frage der Störung des Schluckens von apraktischem Charakter (Aphagopraxie). (Nervenklin., Univ. Dorpat.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 441—450.) **87**, 356.
- Stertz, G., Über psychomotorische Aphasie und Apraxie. Beziehungen psychomotorischer, aphasischer, apraktischer und extrapyramidaler Störungen, dargestellt an einem Fall von Encephalitis epidemica. (Psychiatr. u. Nervenklin., Marburg a. L.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 539-567.)
- **39**, 149. Tarozzi, Giovanni, Sindrome di aprassia in un caso di malattia di Vaquez. (Apraxi in einem Fall von idiopathischer Polyglobulie [Vaquez].) (Manicomio prov., Ancona) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 401-410.) 85, 215
- Taterka, Partielle Apraxie des rechten Armes bei einer Linkshänderin nach linksseitiger Hemiplegie. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Sitzg. v. 10. XII 1923.) 85, 446.

## Die Störungen der Sprache.

#### Aligemeines.

Alexander, Aphasie. (Scalpel Jg. 76, Nr. 29, S. 810-812.) 36, 75 Austregesilo, A., Aphasie et apraxie. (Aphasie und Apraxie.) (Soc. de neurol., Pars 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 63—66.)

- Aymès, G., et André Sauvan, Hémiplegie gauche avec aphasie chez une gauchère. (Linksseitige Hemiplegie mit Aphasie bei einer Linkshändigen.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 11, S. 573—578.)
- Babett, James A., Some of the aspects of aphonia, psychic and otherwise. (Einige Ansichten über Aphonie psychischer und anderer Genese.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 82, Nr. 3, S. 879-885.) 86, 115.
- Brabant, J., Les troubles de la parole et la stomatologie. (Störungen des Wortes und Stomatologie.) (Rev. belge de stomatol. Jg. 20, Nr. 1, S. 2—9.) 34, 453. Eichentopf, Otto, Über das Artikulationsproblem. (59. Vers. d. Zentral-Ver. dtsch. Zahnärzte, zugl. Abt. 27 d. Ges. dtsch. Naturforscher u. Azte, Leipzig, Sitzg. v. 19.—23. IX. 1922.) (Dtsch. Monatsschr. f. Zahnheilk. Jg. 41, H. 1, S. 1—10.)
- Eliasberg, Wladimir, Natürliche (aufgabefreie) Beachtungsvorgänge bei Kindern, normalen und schwachsinnigen Halberwachsenen, normalen Erwachsenen, Aphatikern, Dementen und sonstigen pathologischen Fällen. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20.—21. IX. 1923.)
- Greene, James Sonnett, Some conclusions derived from the last five years' work at the national hospital for speech disorders. (Folgerungen aus der Arbeit der letzten 5 Jahre am Nationalkrankenhaus für Sprachstörungen.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 189, Nr. 2, S. 57-62.)
- Head, Henry, Speech and cerebral localization. (Sprache und Hirnlokalisation.) (Brain Bd. 46, H. 4, S. 355—528; West London med. journ. Bd. 28, Nr. 3, S. 99 bis 122.) **86**, 442.
- Hoepfner, Th., Uber assoz Bd. 70, H. 1, S. 16-57.) Th., Über assoziative Aphasie. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.
- Kuenburg, M. Gräfin von, Über das Erfassen einfacher Beziehungen an anschaulichem Material bei Hirngeschädigten, insbesondere bei Aphasischen. Ein Beitrag zum Abstraktionsproblem. (Versorgungskrankenh. f. Hirnverletzte, München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 120-163.)
- Lazzarin, Nerino, La ricerca della localizzazione corticale del linguaggio attraverso la critica delle principali concezioni dell'afasia. (Die Untersuchungen über die Lokalisation der Sprache.) (Padova: Soc. coop. tip. 1923. 56 S.)

  Leyser, E., Die zentralen Dysarthrien und ihre Pathogenese. (Klin. f. psychiatr.
- u. Nervenkrankh., Gießen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 47, S. 2176—2179.)
- **36**, 78. Massary, E. de, et Jean Rachet, Dysphasie et syndrome strié. (Dysphasie und striarer Symptomenkomplex.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 531-534.)
- Melchheier, Ernst, Über die chirurgische Behandlung von Sprachstörungen. (Dissertation: Würzburg 1923. 42 S.)
- Mingazzini, G., Le afasie. (Collezione Bardi di attualità della medicina.) (Die Aphasie.) (Roma: Libreria di scienze e lettere 1923. 127 S.) 86, 443.
- Ossi pow, W., Verwirrtheit und sprachliche Inkohärenz. (Psychiatrie, Neurol. u. exp. Physiol. H. 3, S. 1—11.) (Russisch.)

  86, 53.
- Pick, A., Des formulations verbales accompagnant les mouvements et les actions.
  (Über Wortbildungen, als Begleiterscheinung von Bewegungen und Handlungen.)
  (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 10, S. 885—894.)

  87, 355.
- Quercy, Sur les troubles du langage chez les aliénés: le langage elliptique. (Über Sprachstörungen bei Geisteskranken.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 2, H. 12, S. 360 bis
- Réthi, L., Die phonetischen Erscheinungen bei der multiplen Sklerose des Gehirns und des Rückenmarks. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 45, S. 794—796.) 36, 84. Rogier, Henriette, La démutisation. (Die Heilung der Stummheit.) (Progr. méd.
- Jg. 51, Nr. 27, S. 329—330.) 84, 453.
- Rombouts, J. M., Aphatische Störungen bei multiplen Gehirnherden. (Süd-Holländ. Neurol.-Ver., Oegstgeest, Sitzg. v. 11. VI. 1922.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 613—617.) (Holländisch.)
- Roncoroni, Luigi, L'afasia ed it dati architettonici. (Die Aphasie und ihre architektonischen Grundlagen.) (Clin. d. malatt. ment. e nerv., univ., Parma.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 7/8, S. 257—288.) 36, 304.
- Sabatini, Luigi, Manifestazioni nervose nel decorso del tifo nell'infanzia, con speciale riguardo alla afasia. (Nervose Erscheinungen im Verlaufe des Typhus bei Kindern, mit besonderer Berücksichtigung der Aphasie.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Roma.) (Pediatria Bd. 31, Nr. 21, S. 1156—1171.)

  Saussure, Raymond de, L'aphasie onirique. (Sprachstörungen im Traum.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 48, Nr. 10, S. 645—651.)

  38, 152.

- mann, Miloslav, Kleinhirn und Sprachstörungen. Jg. 62, Nr. 51, S. 1141—1147.) (Tschechisch.) Seemann, Miloslav, (Časopis lékařů českých **86**, 444.
- Spielrein, Sabine, Quelques analogies entre la pensée de l'enfant, celle de l'aphasique et la pensée subconsciente. (Einige Analogien zwischen dem Denken des Kindes, des Aphasischen und dem unterbewußten Denken.) (Arch. de psychol. Bd. 18. Nr. 72, S. 305—322.)
- Stenvers, H. W., Über cerebrale Störungen des Sprechens, Lesens und Schreibens. (Psychiatr. Neurol. klin., Utrecht.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 5, S. 235—272; Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 25, S. 2813—2820.) (Holländisch.) **85**, 398.
- Stertz, G., Über psychomotorische Aphasie und Apraxie. Beziehungen psychomotorischer, aphasischer, apraktischer und extrapyramidaler Störungen, dargestellt an einem Fall von Encephalitis epidemica. (Psychiatr. u. Nervenklin., Marburg a. L.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 539—567.)
- **39**, 149. Stivers, Charles G., Reeducation in aphasia. (Reedukation bei Aphasie.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 16, S. 1355—1356.)

  86, 78. Valkenburg, C. F. van, Zur Physiologie der Aphasie. (Schweiz. Arch. f. Neurol.
- u. Psychiatrie Bd. 12, H. 1, S. 3-27.) **33**, 272.

## Motorische Aphasie.

- Ardin Delteil, Lévi Valensi et Derrieu, Deux cas d'aphasie. 1. Aphasie de Broca par lésion de l'hémisphère droit chez une droitière. 2. Aphasie avec hémiplégie droite chez une gauchère. (Zwei Fälle von Aphasie.) (Rev. neurol. Jg. 30. Nr. 1, S. 14—24.)
- Bálint, Aladar, Bemerkungen zu einem Falle von polyglotter Aphasie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 277—283.)
  84, 453.
  Bonhoeffer, K., Zur Klinik und Lokalisation des Agrammatismus und der Rechts-
- Links-Desorientierung. (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 11—12.) **84**, 121.
- Buckley, Albert C., Left hemiplegia with aphasia in a left-handed person, and with agraphia in the otherwise unaffected hand. (Linksseitige Hemiplegie mit Aphasie bei einem Linkshänder und mit Agraphie in der sonst nicht betroffenen Hand.) (Neurol. soc., Philadelphia, 27. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1.
- S. 125—130.) Claveaux, Enrique M., Bronchopneumonie und Aphasie. (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 17, Nr. 4, S. 296—300.) (Spanisch.)

  84, 453.

  Fernandez Sanz, E., Ein Fall von rezidivierender transitorischer Aphasie. (Siglo méd. Bd. 72, Nr. 3648, S. 1077—1080.) (Spanisch.)

  86, 305.

  Fiamberti, A. M., e G. Filippini, Ferita accidentale limitata al piede della terza
- frontale sinistra e afasia motrice. Contributo allo studio della patologia del linguaggio. (Schlagverletzung, die auf den Fuß der 3. Stirnwindung beschränkt war und eine
- motorische Aphasie verursachte. Beitrag zum Studium der Sprachstörungen.) (Sez. chirurg., osp. civ., Brescia.) (Rif. med. S. 416—418.) 85, 253. Filimonoff, I. N., Zur Lehre von der sogenannten transcorticalen motorischen Aphasie. (Nervenklin., I. Univ., Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86. 85, 397. H. 1/2, S. 194—210.)
- Francioni, Gino, Sopra un caso di afasia verbomotrice per lesione del nucleo lenti colare sinistro. Contributo anatomo-clinico. (Über einen Fall von motorischer Aphasie durch Schädigung des linken Linsenkerns. Anatomisch-klinischer Beitrag.) (Manicomio provinc., Brescia.) (Riv. sperim. di freniatr., arch ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 46, H. 3/4, S. 351—410.)

  38, 140.
- Geue, Josef, Ein Beitrag zur Lehre über Aphasie und Agrammatismus. (Dissertation: Gießen 1923. 20 S.)
- Head, Henry, A case of acute verbal aphasia followed through the various stages of recovery. (Fall von akuter verbaler Aphasie. Rückbildungsverlauf der Sprachstörungen.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 313--324.) **36**, **444**.
- Heveroch, Ant., Über Agrammatismus. (Časopis lékařů českých Jg. 62, Nr. 9, S. 221—224 u. Nr. 10, S. 256—259.) (Tschechisch.) **38,** 141.
- Mingazzini, G., Weitere klinische und pathologisch-anatomische Beiträge zum Studium der Aphasien. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 447 86, 305. bis 457.)
- Niesslv. Mayendorf, Über den sogenannten Agrammatismus. (Jahresvers. d. Dtsch. **35**, 105. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. 1X. 1923.)

Pick, A., Sprachpsychologische und andere Studien zur Aphasielehre. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 12, H. 1, S. 105—135 u. H. 2, S. 179—200.) 85, 395. Woerkom, W. van, Sur l'état psychique des aphasiques. Essai d'analyse psychologique d'un cas d'aphasie dite di Broca. (Über den psychischen Zustand der Aphasischen. Versuch einer psychologischen Analyse eines Falles sog. Brocascher Aphasie.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 5, S. 286-304.)

#### Sensorische Aphasien.

- Ardin Delteil, Lévi Valensi et Derrieu, Deux cas d'aphasie. 1. Aphasie de Broca par lésion de l'hémisphère droit chez une droitière. 2. Aphasie avec hémiplégie droite chez une gauchère. (Zwei Fälle von Aphasie.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 1, S. 14—24.)
- Colin, Henri, et Gilbert Robin, Surdité verbale pure d'origine psychique. (Reine Worttaubheit psychischen Ursprungs.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 4, S. 357 bis 365.)
- Fischer, Siegfried, Veränderung psychischer Funktionen bei transcortialer sensorischer Aphasie. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 19, S. 870—872.) 83, 273.

  Marcus, Henry, Sensorische Paramusie. Ein Beitrag zur Lokalisation des Musik-88, 273.
- sinns. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 5, S. 625-642.)
- Salomon, Ernst, Beitrag zur Kasuistik der sensorischen Sprachstörungen bei Komplikationen der hinteren Schädelgrube und Sinusthrombose. (Dissertation: Berlin
- 1922 [1923]. 34 S.)

  Valkenburg, C. T. van, Über die Beziehung der Affektäußerung zu den Sprachresten bei einer dementen Aphasischen. (Niederländ. Zentralinst. f. Hirnforsch., Amsterdam.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 631—643.) 86, 444.

## Optische Aphasie, amnestische Aphasie.

- Poussepp, Louis, Contribution aux recherches sur la localisation de l'aphasie visuelle. (Beitrag zu den Untersuchungen über die Lokalisation der optischen Aphasie.)
- (Presse méd. Jg. 31, Nr. 50, S. 564—565.)

  Scott, Sydney, Left temporo-sphenoidal abscess; amnesia for names of objects.

  (Linksseitiger Schläfen-Keilbeinabsceß, Amnesie für Namen und Gegenstände.)

  (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, sect. of otol. S. 55—56.)
- Sittig, Otto, Schläfenlappensymptome bei Kleinhirnabsceß. (Dtsch. psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 589—601.)

#### Agraphie, Alexie, Amusie.

- Buckley, Albert C., Left hemiplegia with aphasia in a left-handed person, and with agraphia in the otherwise unaffected hand. (Linksseitige Hemiplegie mit Aphasie bei einem Linkshänder und mit Agraphie in der sonst nichtbetroffenen Hand.) (Neurol. soc., Philadelphia, 27. X. 1922.) (Arch. of. neurol. a. psychiatry Bd. 9. Nr. 1, S. 125—130.)

  Crouzon et Valence, Un cas d'alexie pure. (Ein Fall von reiner Alexie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 26, S. 1145—1149.) 35, 215.

  Fincher Loger Thereine signettimiche Stärmer in Schweiben und Zeichnen Spierel.
- Fischer, Josef, Über eine eigentümliche Störung im Schreiben und Zeichnen Spiegelschrift und Inversion — bei einem taubstummen Kinde. (Ohrenabt., Allg. Poliklin., Wien.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 5, H. 3/4, S. 254—261.) 36, 78.
- Herrmann, G., Über eine eigenartige Projektionsstörung bei doppelseitiger Großhirnläsion. (Dtsch. psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Monatsschr. f. Psychiatre u. Neurol. Bd. 55, H. 2, S. 99—104.)

  88, 154. Lassignardie et Manine, Balle de shrapnell logée dans le lobe occipital gauche au
- voisinage du pli courbe. Hémianopsie latérale homonyme droite et cécité verbale. (Schrapnellkugel im linken Occipitalhirn. Homonyme laterale Hemianopsie rechts und verbale Blindheit.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 9, S. 719—726.) 86, 205.
- Mingazzini, G., Weitere klinische und pathologisch-anatomische Beiträge zum Studium der Aphasien. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 447
- Poetzl, O., Eigenartiges Angularissyndrom. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. 10. V. 1923.) **84**, 122.
- Pōtzl, O., Über die Herderscheinungen bei Läsion des linken unteren Scheitellappens. (Erfahrungen an einem palliativ trepanierten Hirntumor.) (Psychiatr. Klin., Dtsch. Univ., Prag.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 1, S. 7—11.) 82, 162.

- Quensel, F., und R. A. Pfeifer, Über reine sensorische Amusie. (Zeitschr f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 3/4, S. 311—330.)

  83, 141. Simons, A., Über den Verlust der Zeilenführung. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol.
- Simons, A., Über den Verlust der Zeilenführung. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 321—336.)

  86, 445.
- Stenvers, H. W., Über cerebrale Störungen des Sprechens, Lesens und Schreibens. (Psychiatr.-neurol. klin., Utrecht.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 5. S. 235—272; Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 25, S. 2813 bis 2820.) (Holländisch.)

## Agnosie.

- Babinski, J., A propos du proces-verbal. Sur l'anosognosie. (Über die Anosognosie.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 731—732.) 36, 44.
- Krestnikoff, N., Beitrag zur Lehre von der Astereognosie (Tastsinnagnosie). (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 527—537.)

  84, 341.
- Wolpert, Ein Fall mit Störung der optischen Gesamtauffassung (optische Simultanagnosie). (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Sitzg. v. 10. XII. 1923.)

  85. 445.

# Pupillen.

- Albert Crémieux et Henri Bianchi, Diagnostic des inégalités pupillaires. (Diagnostik der Pupillendifferenzen.) (Gaz. des hop. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 48, S. 765 bis 769 u. Nr. 50, S. 801—804.)

  Bagnoli, Nino, e Napoleone Xilo, Osservazioni cliniche sulle neurorecidio et sul
- riflesso pupillare alla luce. (Klinische Beobachtungen über Neurorezidive und über den Lichtreflex der Pupille.) (Clin. dermosifilol., univ., Bologna.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 64, H. 6, S. 1338—1349.)

  86, 386.
- Behr, Carl, Zur Diagnose und Symptomatologie der Erkrankungen in der Gegend der Fissura orbitalis superior und des Sinus cavernosus. (Univ.-Augenklin., Kiel.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Juli-August-H., S. 81—90.) 85, 191.
- Besso, M. G., Sopra un preteso fenomeno pupillare dopo lesione del simpatico. (Über ein angebliches Pupillenphänomen nach Durchschneidung des Sympathicus.) (Istit. di fisiol., univ., Parma.) (Arch. di scienze biol. Bd. 4, Nr. 1/2, S. 184 bis 198.)

  86, 141.
- Bielschowsky, A., Konvergenzstarre der Pupillen. (Univ.-Augenklin., Breslau.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Juli-August-H., S. 11—14.) 85, 193. Botzian, R., Über traumatische reflektorische Pupillenstarre. (Traumatische rudi-
- mentäre Pseudotabes.) (Med. Klin., Univ. Breslau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2. Nr. 2, S. 82—83.)

  Brusselmans, Paul, Bleibt das Argyll-Robertsonsche Symptom ein Beweis für Syphilis? (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 4, Nr. 17, S. 441—448.) (Flämisch.)
- Syphilis? (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 4, Nr. 17, S. 441—448.) (Flamsch.) 85, 192.
  Bussy, Léopold, L'accommodation, son mécanisme, ses maladies. (Journ. de méd.
- Bussy, Léopold, L'accommodation, son mécanisme, ses maladies. (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 77, S. 175—181.)

  Byrne, Joseph, Afferent relations of the skin and viscera to the pupil dilator me-
- chanism. (Afferente Beziehungen von Haut und Eingeweiden zum Mechanismus der Pupillenerweiterung.) (Dep. of biol., Fordham, univ.; New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 3, S. 482—490.)

  Cousin, G., Considérations sur la réaction de Wernicke. (Überlegungen zu Wernickes.)
- Cousin, G., Considérations sur la réaction de Wernicke. (Uberlegungen zu Wernickes Symptom.) (Paris méd. Jg. 13. Nr. 35, S. 168—169.)

  St., 320.

  Cummins, J. D., Note on Wernicke's pupillary reaction. (Bemerkungen zur hemisnopischen Pupillenreaktion Wernicke.) (Brit. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 9,
- nopischen Pupillenreaktion Wernicke.) (Brit. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 9, S. 421—422.)

  Baniélopolu, D., et Radovici, Phénomènes cardiaques, vasculaires, respiratoires
- et pupillaires provoqués par la compression du testicule chez l'homme. (Kardiale, vasculăre, respiratorische und Pupillenphänomene, hervorgerufen durch Druck auf das Testiculum beim Manne.) (Hôp. Filantropia, II. clin. méd., univ., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 9, S. 382—386.)

  Fanelli, Z. Francesco, L'ineguaglianza pupillare provocata nella diagnosie prognosi della tubercolosi polmonare. (Pupillenungleichheit bei der Diagnose und
- nosi della tubercolosi polmonare. (Pupillenungleichheit bei der Diagnose und Prognose der Lungentuberkulose.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 42, S. 991—993.) Frenkel, H., et A. Stillmunkes, Signe d'Argyll Robertson unilatéral avec mani
- festations de rachitisme. (Reflektorische Pupillenstarre mit rachitischen Erscheinungen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 5, S. 204 bis 210.)

Pupillen.

- Gradle, Harry S., und Elsa B. Eisendrath, Die Reaktionszeit der normalen Pupille. Vorl. Mitt. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Sept.-Okt.-H., S. 311—313.)
- Holth, S., and O. Berner, Congenital miosis or pinhole pupils owing to developemental faults of the dilatator muscle. (Angeborene Miose oder Nadellochpupille infolge Anlagedefekts des M. dilatator.) (Brit. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 9, S. 401 419.) 86, 152.
- Hudecsek, Robert, Untersuchungen über den Einfluß von Pupillenanomalien auf verschieden hohe Grade von Adaptationsstörungen bei luetischen Erkrankungen des Zentralnervensystems. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 44 S. m. Taf.)
- Ingalls, N. William, The dilatator pupillae and the sympathetic. (Dilatator pupillae und Sympathicus.) (Anat. laborat., Western reserve univ., Cleveland.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 85, Nr. 2, S. 163—170.)
- Israel, Harold E., Accommodation and convergence under low illumination. (Akkommodation und Konvergenz bei schwacher Beleuchtung.) (Psychol. laborat., Ohio, state univ., Columbus.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 6, Nr. 3, S. 223—233.)
- Karpow, C., Über die Ergebnisse einiger Untersuchungen mit dem v. Hesschen Differentialpupilloskop. (Univ.-Augenklin., Tübingen.) (Klin. Monatsbl. f. Augen-
- heilk. Bd. 71, Juli-August-H., S. 57—63.)

  85, 192.

  Kehrer, F., Zur Pathologie der Pupillen. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von der myotonen-dystrophischen Degeneration. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Bresmyotonen-dystrophischen Degeneration. (rsychiatrie Bd. 81, H. 3/4, S. 345—408.) lau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 3/4, S. 345—408.) 82, 461.
- Kestermann, Gertrud, Beitrag zur akkommodativen Pupillenstarre ohne Lichtstarre. 82, 462. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, Januar-Februar-H., S. 141—147.)
- Kestermann, Gertrud, Beitrag zur akkommodativen Pupillenstarre ohne Lichtstarre. (Dissertation: Leipzig 1921 [1923]. 25 S.)

  Kofman, T., et A. Bujadoux, Recherches sur la réflexométrie pupillaire normale
- et pathologique. (Pupillenreflexmessung.) (Ann. d'oculist Bd. 160, H. 12, S. 943
- Kubik, Gegenwärtiger Stand der Pupillenlehre. (Dtsch. ophth. Ges. i. d. Tschechoslowakei, Prag, Sitzg. v. 14.—15. IV. 1923.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, April-H., S. 542.)
- Lauber, Über Augenspiegeluntersuchung im rotfreien Licht und über das Differentialpupilloskop nach Hess. (Ver. f. Psychiatrie u. Neurol., Wien, Sitzg. v. 10. IV. 84, 340. 1923.
- Levinsohn, G., Über einseitige Konvergenzstarre der Pupille. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, Mai-Juni-H., S. 756—757.)

  \*\*Matzdorff, Paul, Über seltene Beobachtungen an den Pppillenreflexen. (Allg. Kran-
- kenh. St. Georg, Hamburg.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 4, **86**, 151.
- Mehrtens, H. G., and Otto Barkan, The use of the pupilloscope in neurology. (Der Gebrauch des Pupilloskops in der Neurologie.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 1, S. 13—14.) 88, 195.
- Mehrtens, Henry G., and Otto Barkan, Researches on the pupillary in epidemic encephalitis. (Pupillenuntersuchungen bei epidemischer Encephalitis.) (Arch. of
- neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 399—410.)

  Meyer, A., Über das A. Westphalsche Pupillenphänomen bei Encephalitis epidemica.

  (Univ.-Klin. f. Psychisch- u. Nervenkranke, Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrank. Bd. 68, H. 3/5, S. 525-538.) **84**, 180.
- Nattrass, F. J., A case illustrating the etiology of the Argyll-Robertson pupil. (Ein
- Fall, der die Atiologie des Argyll-Robertsonschen Pupillenphänomens beleuchtet.)
  (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 14, S. 162—166.)

  S5, 192.

  Papilian, Victor, und Haralambie Cruceanu, Experimentelle Untersuchungen über das Vorhandensein pupillo-dilatatorischer Fasern im Trigeminus. (Inst. f. deskript. u. topogr. Anat., Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 9/10, S. 264—267.) (Rumänisch.) 86, 142. mänisch.)
- Parkes, Weber, Argyll-Robertson pupills with mydriasis. (Argyll-Robertsonpupillen mit Mydriasis.) (Proc. of the roy., soc. of med. Bd. 16, Nr. 9, sect. f. the study of disease in children, S. 68.)
- Pisoni, Emilio, L'ineguaglianza pupillare manifesta latente provocata nella tubercolosi polmonare. (Die manifeste oder latente Pupillenungleichheit bei der Lungentuberkulose.) (Sanat. populare Umberto I, Prasomaso [Sondrio].) (Tubercolosi Bd. 15, H. 10, S. 255—261.)

- Polack, A., Le déterminisme physiologique du réflexe accommodatif de l'œil. (Die physiologische Determination des Akkommodationsreflexes des Auges.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 6, S. 407—408.) \* Roscher, Wilhelm, Ein Beitrag zur Wirkung des Eserins und Atropins auf die Pu-
- pille. (Univ.-Augenklin., Köln.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Juli-August-Heft, S. 165—175.)

  Rossi, Giacinto, Valore semiotico della prova della anisocoria atropinica nella tuber-
- colosi polmonare. (Diagnostischer Wert der Anisokorie mit Atropie für Lungentuberkulose.) (Osp. Riuniti, Napoli.) (Folia med. Jg. 9, Nr. 19/20, S. 754 bis
- Salus, Robert, Zur Frage der Mitbewegungen der Pupille. (Augenabt., poliklin. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Sept.-Okt.-H.. S. 289-305.) **86**, 423.
- Schilf, Erich, und Ibrahim Hamdi, Beitrag zum Studium der Pupillenerweiterung nach Reizung des Halssympathicus; zugleich als Versuch für die Messung der (Physiol. Inst., Leitungsgeschwindigkeit im Halssympathicus. Univ. Berlin.)
- (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 200, H. 3/4, S. 228—234.) 86, 141. Schwarz, O., Zusatz zu vorstehender Arbeit über akkommodative Pupillenstarre ohne Lichtstarre. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, Januar-Februar-H., S. 148 **82, 4**62. bis 149.)
- Sobhy, M., Paralysis of accommodation after faucial diphtheria without mydriasis. (Akkommodationslähmung ohne Mydriasis nach Rachendiphtherie.) (Bull. of the ophth. soc. of Egypt. Jg. 1928, S. 43-48.) 88, 399.

Specht, Richard, Ein Beitrag zur Kasuistik der reflektorischen Pupillenstarre bei Syringomyelie. (Dissertation: München 1922 [1923]. 38 S.)

Wick, W., Zum Schema der reflektorischen Pupillenstarre. (Akad. Augenklin., Düssel-

dorf.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, April-H., S. 505—508.) 34, 340. Wieland, Hermann, und Rudolf Schoen, Die Beziehungen zwischen Pupillenweite und Kohlensäurespannung des Blutes. (Univ. Königsberg.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 100, H. 3/4, S. 190—216.) 36, 408.

# Serologische Diagnostik.

## Aligemeines.

- Dean, H. R., Discussion on the value of serological tests in diagnosis. (Diskussion über den diagnotischen Wert serologischer Reaktionen.) (Brit. med. journ. Nr. 3288, S. 1033—1037.)
- Dold, H., Neuere Verfahren zur serologischen Luesdiagnose. (Klin. Wochenschr.
- Jg. 2, Nr. 35, S. 1657—1660 u. Nr. 36, S. 1705—1709.)

  Dujarric de la Rivière, R., et L. Gallerand, Sur une réaction de floculation pour le diagnostic de la syphilis. (Über eine Flockungsreaktion zur Diagnose der Syphilis.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 36, S. 1198-1199.)
- Georgi, F., Zur Serodiagnostik bei experimenteller Kaninchensyphilis. a. d. Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, B.-Baden, Juni 1923.) (Vortrag 34, 218.
- Hecht, Hugo, Das Komplement als Funktion physikalisch-chemischer Faktoren. Seine Beziehungen zum Fieber, Anaphylaxie, Narkose und Rausch. (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig., Bd. 36, H. 4, S. 321—337.)

  34, 174.

  Joël, Ernst, Klinische Kolloidchemie. Mit einem Geleitwort v. K. Spiro. (Dresden
- u. Leipzig: Theodor Steinkopff 1923. 124 S. G.-M. 2.50.) 87, 262. Klimmer, M., Technik und Methodik der Bakteriologie und Serologie. (Berlin: Ju-
- lius Springer 1923. XI. 520 S. G.-M. 14.—.)

  82, 467.

  Muchow, H., und D. M. Levy, Eine neue serologische Methode zur Erkennung der Lepra. (Dermatologikum v. Prof. Dr. Unna, Hamburg.) (Dermatol. Wochenschr.
- Bd. 77, Nr. 42, S. 1225—1226.) Steinfeld, Zur Serodiagnostik bei experimenteller Kaninchensyphilis. (Vortrag a. d.
- Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, B.-Baden, Juni 1923.)
- Stern, Rudolf, Über den Mechanismus der serologischen Luesreaktionen. (Kaiser Wilhelm-Inst. f. physik. Chem. u. Elektrochem., Berlin-Dahlem.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 30, S. 1411—1412.)

## Die Wassermannsche Reaktion und ihre Modifikationen.

Adler, Hugo, und Franz Sinek, Eine neue Luesserumreaktion, zugleich ein Beitrag zur Frage über das Wesen der Wassermannschen Reaktion. Vorl. Mitt. (I. med. Klin., dtsch. Univ., Prag.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 45, S. 2071.)

- Armuzzi, Giuseppe, I a reazione di flocculazione di Bruck per la sierodiagnosi della sifilde. (Die Flockungsreaktion von Bruck für die Serodiagnose der Syphilis.) (Clin.
- d. malatt. ment. e nerv., univ., Pisa, e laborat. scient., osped. psichiatr. prov., Lucca.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 64, H. 5, S. 1142—1151.) \*
  Bory, Louis, Limite et importance du rôle en syphiligraphie de l'épreuve de Bordet-Wassermann standardisée. (Grenzen und Bedeutung der Einheits-WaR. bei Syphilis.) (Journ. méd. franç. Bd. 12, Nr. 8, S. 341—349.)

  Bellaci. De Blasi. De programment producer producer de Wassermann (Theodor.
- De Blasi, Dante, Sul phenomeno paradosso nella reazione di Wassermann. (Über das Paradosephänomen bei der Wassermannschen Reaktion.) (Istit. d'ig., univ., Napoli.)
- (Policlinico, sez. prat. Jg. 80, H. 48, S. 1549—1551.)

  \* Don, John, Komplementablenkung bei der Wassermannschen Reaktion. (Glasgow,
- royal tech. coll.) (Kolloid-Zeitschr. Bd. 32, H. 6, S. 393—394.)

  \*Donald, Robert, A Wassermann micro-technique needing only occasional titration of the complement. (Eine Wassermann-Mikrotechnik, die nur gelegentlich eine Komplementtitrierung erfordert.) (Brit. journ. of dermatol. a. syphilis. Bd. 85,
- Nr. 2, 8. 50—64.)

  Duke, W. W., The quantitative Wassermann in relation to the diagnosis and treatment of syphilis. (Die quantitative Wassermannsche Reaktion in ihren Beziehungen zur Diagnose und Behandlung der Syphilis.) (Ann. of clin. med. Bd. 2, Nr. 3, S. 137 bis 162.)
- Eskuchen, Karl, Die Häufigkeit von positivem Liquor-Wassermann neben negativem Blut-Wassermann. (Krankenh., München-Schwabing.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 17, S. 527—528.)
- Fabian, Ant., Die Brucksche Centrifugat-sero-reaktion auf Lues und ihre Resultate im Vergleich mit der Bordet-Wassermann-Reaktion. (Klin. f. Haut- u. Geschlechtskrankh. Prof. Reinsberg, Bratislawa.) (Bratislavské lekárske listy Jg. 2, Nr. 9, S. 417—421.) (Tschechisch.)
- Friedberger, E., und V. Scimone, Zur Wirkung der ultravioletten Strahlen auf Antikorper, Antigene und auf die Komponenten der Wassermannschen Reaktion. (Hyg. Inst., Univ. Greifswald.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig. Bd. 87, H. 4, S. 341—362.)

  85, 92.
- Grütz, O., Erfahrungen mit der neuen Bruckschen Ausflockungsreaktion bei Syphilis. (Dermatol. Univ. Klin., Kiel.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 13, S. 586—588.) \*
- Gutfeld, Fritz von, Über die sogenannte Bestätigungsreaktion bei der Serodiagnose der Lues nach Wassermann. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 18, S. 539
- Hauenstein, Barton F., The wassermann reaction with new antigens prepared after the method of Kolmer, and ome remarks on the Kahn precipitation test for syphilis. (Die WaR. mit neuen Antigenen nach der Kolmerschen Methode vorbereitet und Bemerkungen über die Kolmsche Fällungsanalyse für Syphilis.) (Bull.
- of the Bufallo gen. hosp. Bd. 1, Nr. 2, S. 67—69.)

  \* Hess Thaysen, Th. E., Investigations into the prognostic value of the Wassermann reaction in late syphilitic diseases. (Untersuchungen über den prognostischen Wert der Wassermannschen Reaktion bei spätluetischen Erkrankungen.) (Acta med.
- scandinav. Bd. 57, H. 5, S. 419—457.)

  82, 358.

  Hess-Thaysen, Th. E., Der prognostische Wert der Wassermannschen Reaktion bei spätsyphilitischen Leiden II. (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 15, S. 247—255.)
- I yengar, K. R. K., Studies in the value of the Wassermann test. V. Significance and value of a positive Wassermann reaction in kala-azar. (Studien über den Wert der Wassermannschen Reaktion. V. Bedeutung und Wert der positiven Wa.-Reaktion in Kala-azar.) (Indian journ. of med. research Bd. 11, Nr. 1, S. 237 bis 238.)
- Kauczyński, Klemens, Lymphocytose und Wassermannreaktion. (Przeglad dermatol. Jg. 18, Nr. 4, S. 29—33.) (Polnisch.)
  Kolmer, John A., and Oswald E. Denney, The Wassermann reaction in leprosy.
- With special reference to the new complement fixation technic. (Die Wassermannsche Reaktion bei Leprose. Mit besonderer Berücksichtigung der neuen Komplemen-
- tärfixationstechnik.) (Arch. of. dermatol. a. syphilol. Bd. 8, Nr. 1, S. 63—72.) \* Koster, S., Die Wassermannsche Reaktion bei Tabes. (Nederlandsch tijdsch. v. geneesk.
- Jg. 67, 2. Hälfte Nr. 24, S. 2649—2652; Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 12, Nr. 2, S. 81—87.) (Holländsch.) 40, 590. Lesskó, Jenő, Über das gegenseitige Verhältnis der Wassermannreaktion zu den Agglutinationsreaktionen.) (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 28, S. 335—337.) (Ungarisch.)

- Lloyd, R. B., E. Muir and G. C. Mitra, The Wassermann reaction in leprosy. Wassermannsche Reaktion bei der Leprose.) (Indian journ. of med. research Bd. 11, Nr. 1, S. 229-233.) Lortat - Jacob et P. Legrain, Méthode de floculation (Vernes) et réaction de Bordet-
  - Wassermann.) (Vernes Flockungsmethode und WaR.) (Bull. et mém. de la soc.
- méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 6, S. 248-252.) Mariotti, Ettore, La reazione di Wassermann. I. Generalità-tecnica. (Die Wassermannsche Reaktion. Allgemeines und Technik.) (Roma, Milano, Napoli: Società
- editrice libraria 1923. 400 S.) Meinicke, Ernst, Eine Methode zur Ausflockung der Wassermannextrakte durch luetische Sera. (Bemerkungen zu der Arbeit von Hohn in Nr. 51, 1922 d. Wschr.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 5, S. 150.)

  Ottenberg, Reuben, and Ida Wisler, The standard Wassermann reaction. (Eine Leading W.B.) (Javan of Islandard Rd. 8, Nr. 10, S. 600)
  - Standard-WaR.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 8, Nr. 10, S. 690-**–692**.) 84, 431.
- Pansini, Girolamo, Sulle modificazioni indotte dal tempo nei sieri in rapporto alla Reaz. Wassermann. (Die durch Stehen in den Seren bewirkten Veränderungen in bezug auf WaR.) (Istit. di prima clin. med., univ., Napoli.) (Policlnico, sez. prat., Jg. 80, H. 2, S. 41—48.)
- Rapisardi, Salvatore, Sul mecanismo della reazione di Wassermann. Nota I. (Über
- den Mechanismus der Wassermannschen Reaktion.) (Istit. di pathol. spec. med., univ., Roma.) (Biochem. e terap. sperim. Jg. 10, H. 6, S. 183—186.) \*Renaud, Maurice, Les limites de sensibilité de la réaction de Bordet-Wassermann. (Die Grenzen der Sensibilität bei der Bordet-Wassermannschen Reaktion.) (Cpt.
- rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 33, S. 1035-1036.) Rizzatti, Ennio, Untersuchungen über die Eiweiß-Cholesterinfraktionen der Sera der progressiven Paralytiker im Hinblick auf die Wassermann-Reaktion. (Inst. f. gerichtl.
- Med., Parma.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 188, H. 1/3, S. 43—55.) Rizzatti, Ennio, Ricerche sulle frazioni colesterino-proteiche dei sieri dei paralitici progressivi, in rapporto alla reazione di Wassermann. (Untersuchungen über die Cholesterin-Eiweißfraktionen in den Seris bei progressiver Paralyse in Beziehung zur WaR.) (Laborat. scient. "Lazzaro Spallanzani", istit. psichiatr., Reggio-Emilia.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 1, S. 37
- bis 52.) **84**, 294. Ronchi, Armando, Ricerche sperimentali sierologiche sopra una causa di reazione di Wassermann negativa in sieri sicuramente luetici. (Serologische Experimente über eine Ursache negativer Wassermannreaktionen bei sicher luetischen Sera.) (Clin. pediatr., univ., Roma.) (Arch. di scienze biol. Bd. 5, Nr. 1/2, S. 227—235.). \*Stern, Margarete, Über die Brucksche Ausflockungsreaktion bei Syphilis. (Serol. Abt., Hautklin., Univ. Breslau.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 1,
- S. 78-85.) **36**, 160. Stevenson, Lewis, A comparative study of the icebox and water bath fixation methods in the Wassermann reaction as applied to nervous diseases. (Vergleichende Studie der Eis- und Wasserbadfixationsmethoden der Wassermannreaktion bei Nervenkrankheiten.) (New York neurol. soc. a. neurol. sect. of the acad. of med., 14. XI.
  - 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 248-249.)

# Sachs-Georgische Reaktion und ihre Modifikationen.

- Kabelik, J., Le titrage de l'antigène de Sachs-Georgi, par une méthode physico-chémique, suivie de quelques conclusions théoriques. (Acta dermato-venerol. Bd. 4. H. 1, S. 10—21.) Nègre, L., Séro-réaction quantitative de Georges Dreyer et Hugh Kingsley Ward
- pour le diagnostic de la syphilis. (Die quantitative Seroreaktion von Dreyer und Ward zur Diagnose der Syphilis.) (Rev. d'hyg. Bd. 45, Nr. 2, S. 97—103.) **34**, 297, Sachs, H., Betrachtungen über den serologischen Luesnachweis mittels Auflockung. (Zentralbl. f. Haut- u. Geschlechtskrankh., sowie deren Grenzgeb. Bd. 7, H. 3/4,
- S. 145—156.)

  Sachs, H., Zur Theorie des serologischen Luesnachweises. (Inst. f. exp. Krebsforsch...
- Heidelberg.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 35, S. 1200.) Sachs, H., und F. Georgi, Noch einmal zur Frage der sogenannten Dold-Reaktion.
- 82, 477. Stuart, George, The value of the Sachs-Georgi reaction in the serological diagnois of syphilis. (Der Wert der Sachs-Georgischen Reaktion bei der serologischen Syphilisdiagnose.) (Ann. of trop. med. a. parasitol. Bd. 17, Nr. 3, S. 359—375.)

(Inst. f. exp. Krebsforsch., Heidelberg.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 12, S. 388.)

Witebsky, Ernst, Über den Einfluß von Calciumchlorid auf die reversible Früh-Flockung bei der Sachs-Georgi-Reaktion. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 16, S. 745 bis 747.)

## Meinickesche Reaktion.

- Bagnoli, N., Sul valore della reazione di Meinicke. (M. T. R.) (Soc. ital. d. dermatol. e sifilogr., Firenze, 20—22. XV. 1923.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 65, H. 2, S. 288-297.)
- Bauer, R., und W. Nyiri, Zur Theorie und klinischen Verwendbarkeit der Meinicke-Reaktion. II. Mitt. (Krankenh. Wieden, Wien.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig., Bd. 36, H. 4, S. 311-320.)
- Rering, H., Die Meinickesche Luestrübungsreaktion mit cholesterinfreien Balsam-
- extrakten. (Bakteriol. Inst., Jena.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. 1, Orig. Bd. 90, H. 6, S. 478—480.) 34, 352. Chimisso, Luigi, Sul valore diagnostico delle reazione di Meinicke, III. modif., in rapporto alla r. di Wassermann, nelle lesioni interne di origine sifilitica. (Über den d'agnostischen Wert der M.R. [III. Modifikation] bei internen, durch Syphilis be-
- dingten Läsionen, verglichen mit der WaR.) (Istit., I. clin. med. e semiot., univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 9, Nr. 18, S. 681—703.) 38, 363. Deicher, H., Versuche mit den neuen cholesterinfreien Meinicke-Extrakten zur Syphilis-Trübungsreaktion. (Städt. Krankenh. I. Hannover.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 31, S. 1015.) 87, 263.
- Dohnal, Paul, Meinicke-Mikroreaktion. (Kinderklin., Univ. Innsbruck.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 77, Nr. 34, S. 1029—1033.)
- Elkeles, G., Über die Aktivmethode der Meinickeschen Trübungsreaktion (M.T.R.). (Untersuch.-Amt f. ansteck. Krankh., Charlottenburg-Westend.) (Med. Klin. Jg. 19, Nr. 41, S. 1368—1369.)

  85, 388.
  Elkeles, G., Die Luesdiagnose im Liquor cerebrospinalis und in anderen Punktions-
- flüssigkeiten mit Meinickes Balsamextrakten. (Krankenh. Charlottenburg-Westend.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 45, S. 1494—1497.) 40, 432.
- Fey, Die diagnostische Bewertung der Flockung bei der Meinicke-Syphilis-Trübungsreaktion mit cholesterinfreiem Extrakt. (Bakteriol. Untersuch.-Anst., Erfurt.)
  (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 37/38, S. 1213.)

  Heinemann, H., Untersuchungen über den praktischen Wert der Meinickeschen Trübungsreaktion und der übrigen serodiagnostischen Methoden im tropischen
- Lande. (Zentralhosp., Petoemboekan, Sumatras Ostküste.) (Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg. Bd. 26, H. 12, S. 369—379.)

  88, 269.
- Klein, Karl, Erfahrungen mit der Meinickeschen Trübungsreaktion zur Syphilisdiagnose. (Hyg. Inst., Univ. Köln.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 8, S. 252
- bis 253.) Kruchen, C., Zur Technik und praktischen Verwertbarkeit von Meinickes Trübungsreaktion (M.T.R.). (Städt. bakteriol.-serol. Inst., Dortmund.) (Dermatol. Wochen-
- Laubenheimer, K., und J. Hämel, Über die Meinickesche Trübungsreaktion (M.T.R.)
  mit aktivem Serum. (Staatsinst. f. exp. Therap., Frankfurt a. M.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 51/52, S. 1672—1674.)

  Meinicke, Ernst, Über die Brauchbarkeit der Meinickeschen Trübungsreaktion für die Serodiagnotik der Syphilis. (Bemerkungen zu der Arbeit von Yuenkwei Hueng in Nr. 12 d. W.) (Münch, med. Wochenschen Ig. 70, Nr. 15 S. 471.)
- Huang in Nr. 12 d. W.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 15, S. 471.)
- Meinicke, Ernst, und Erich Grün, Meinickes Trübungsreaktion auf Syphilis (M.T.R.) mit cholesterinfreien Balsamextrakten. II. Mitt. (Lungenheilst. Ambrock Hagen i. Westf.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 2, S. 43—45.) 32, 36
- Meinicke, Ernst, und Erich Grün, Die Serodiagnose der Syphilis in der Hand des praktischen Arztes. Meinickes Trübungs-Reaktion (M.T.R). III. Mitt. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 19, S. 605—606.)
- Oro, Augusto, La reazione di intorbidamento di Meinicke (M.T.R.) nella diagnosi della sifilide. (Die Meinikesche Trübungsreaktion [M.T.R.] in der Diagnose der Syphilis.) (Clin. dermosifilopat., univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 9, Nr. 21, S. 808—822.)
- Dro, Augusto, Sul valore della flocculoreazione di Meinicke (III. Mod.) nella sifilide. (Über den Wert der Meinicke-Flockungsreaktion [III. Mod.] bei Syphilis.) (Clin.
- dermosifilopat., univ., Napoli.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 36, S. 841—849.) \*
  ; trempel, R., Meinickes Trübungsreaktion zum Luesnachweis mit cholesterinfreien
  Balsamextrakten. (Univ.-Hautklin., Bonn.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 34, H. 6, S. 321—328.)

#### Vergieichende und kembinierte Blutunterauchungen.

- Abelin, S., Vergleichende Untersuchungen über die Sachs-Georgische Ausflockungsmethode und die Wassermannsche Reaktion. (Inst. z. Erforsch. d. Infektions-
- krankh., Bern.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 15, S. 378—381.) 84, 296. Anderson, John F., and Emily E. Fischer, A comparison of the Wassermann and Kahn tests in three hundred and twentynine cases. (Ein Vergleich zwischen den Wassermannschen und Kahnschen Tests bei 329 Fällen.) (New York med.
- journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 8, S. 490—498.) Božić, Janko, Sachs-Georgi- und Meinicke-Reaktion bei Syphilis. (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 9, S. 344—347.) (Kroatisch.)
- Chimisso, Luigi, Sul valore diagnostico della reazione di Meinicke, III modif., in rapporto alla r. di Wassermann, nelle lesioni interne di origine sifilitica. (Über den diagnostischen Wert der M.R. [III. Modifikation] bei internen, durch Syphilis bedingten Läsionen, verglichen mit der WaR.) (Istit., I. clin. med. e semiot., univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 9, Nr. 18, S. 681—703.) \$8, 363.

  Dalla Volta, Alessandro, e Piero Benedetti, Contributo allo studio dei metodi
- siero-diagnostici per la lue. Una nuova reazione di flocculazione. Nota preventiva. (Beitrag zum Studium der serodiagnostischen Methoden der Lues. Eine neue Flokkungsreaktion.) (Clin. med., univ., Bologna.) (Policlinio, sez. med. Jg. 30, H. 3,
- S. 135—143.)

  Dawson, A., and R. O. A. Smith, Comparison of the Wassermann reaction with the Sachs-Georgi reaction and with the sigma reaction of Dreyer and Ward. (Verther Sachs-Georgi reaction and with the sigma reaction of Parletines with the Sachs-Georgi reaction and with the sigma reaction of the Wassermann reaction with the Sachs-Georgi reaction and with the sigma reaction of the Wassermann reaction with the Sachs-Georgi reaction and with the sigma reaction of the Wassermann reaction with the Sachs-Georgi reaction and with the sigma reaction of the Wassermann reaction with the Sachs-Georgi reaction and with the sigma reaction of the Wassermann reaction with the Sachs-Georgi reaction and with the sigma reaction of the Wassermann reaction with the Sachs-Georgi reaction and with the sigma reaction of the Wassermann reaction with the Sachs-Georgi reaction and with the sigma reaction of the Wassermann reaction with the Sachs-Georgi reaction and with the sigma reaction of the Wassermann reaction with the Sachs-Georgi reaction with the signal reaction of the Wassermann reaction with the Sachs-Georgi reaction with the signal reaction with the Sachs-Georgi reaction with the Sachs-Georgi reaction with the signal reactio gleich der Wassermannschen Reaktion mit den Reaktionen von Sachs-Georgi
- und Dreyer-Ward.) (Central dermatol. laborat., Poona.) (Journ. of the roy. army med. corps Bd. 40, Nr. 2, S. 128—132.)

  \*Förtig, Hermann, Vergleichende Untersuchungen über die Brauchbarkeit einiger "Trübungsreaktionen" (Dold, Meinicke) für die Syphiliserkennung. (Univ.-Klin. f. Hautkrankh., Würzburg.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 6, S. 184—185.)

  \*Hajós, K., und St. Hofha user, Über die neueren Trübungs- und Flockungsreaktionen bei Syphilis (III. med. Klin. Univ. Buderest.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 35
- bei Syphilis. (III. med. Klin., Univ., Budapest.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 9, S. 163—164.) Holländer, Alfred, Die Brauchbarkeit der Sachs-Georgischen Ausflockungsreaktion und der vereinfachten Doldschen Trübungsreaktion für den Internisten.
- (Akad. f. prakt. Med., Düsseldorf.) (Klin. Wochenschr, Jg. 2, Nr. 7, S. 302-304.) Holländer, Alfred, und Bruno Funccius, Die Brauchbarkeit der Meinickeschen
- Trübungsreaktion (mit cholesterinfreien Balsamextrakten) im Vergleich zur Wassermannschen und Sachs-Georgischen Reaktion. (Städt. Hautklinik u. patholbakteriol. Inst., Elberfeld.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 36, S. 1233—1234.) 36, 66. Jähnke, Gustav, Über die Brucksche Reaktion, eine neue Ausflockungsmethode
- zur Serodiagnose der Syphilis. (Städt. Krankenh. Charlottenburg-Kirchstr.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 76, Nr. 2, S. 33—35.)

  84, 352. **84**, 352.
- Krechel, J., Erfahrungen mit der Bruckschen Flockungsreaktion. (Univ.-Hautklin., Bonn.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 34, H. 5, S. 285—290.) 87, 264. Kressler, Alice, Untersuchungen über die Brauchbarkeit der Ausflockungsreaktion
- nach Bruck zur Luesdiagnose. (Bakteriol. Inst., Jena.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. 1, Orig. Bd. 90, H. 6, S. 488—490.) 34, 352.
- Mackie, T. J., The serum constituents responsible for the Sachs-Georgi and Wassermann reactions. (Die Rolle der einzelnen Serumbestandteile bei der Sachs-Georgireaktion und bei der Wassermann-Reaktion.) (Dep. of bacteriol., univ. of Cape Town, Cape Town.) (Journ. of hyg. Bd. 21, Nr. 4, S. 386—391.) 87, 181.
- Moon, V. H., The precipitin test in the diagnosis of syphilis. (Die Pracipitinreaktion zur Diagnose der Syphilis.) (Dep. of pathol., Indiana univ. school of med., Indiana-poli.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 21, S. 1502—1505.) 34, 432.
- Mutermilch, S., La réaction de fixation de l'alexine et la réaction de floculation appliquées au sérodiagnostic de la syphilis nerveuse. (Die Alexinfixationsreaktion und die Ausflockungsmethode in ihrer Anwendung auf die Serodiagnostik der Nervenlues.) (Laborat. du serv. de prophylaxie ment., asile Sainte-Anne, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 23, S. 293—295.) 87, 346.
- Pomini, Francesco, La reazione di Wassermann ed il terzo metodo della reazione di Meinicke. (Die WaR. und die dritte Methode von Meinicke.) (Brefotrofio e maternità, Verona.) (Riv. ital. di ginecol. Bd. 1, H. 4, S. 379—387.)

  Prochazka, Hubert, Neueste Luesreaktionen. (Tschechische psychiatr. Klin.. Prag.) (Rev. neuropsychopathol. Jg. 20, Nr. 5, S. 137—144 u. Nr. 6, S. 179—183.)
- (Tschechisch.) 84, 434

- Sato, Goro, Die Brauchbarkeit der "Trübungsreaktionen" für die Serodiagnostik der Syphilis. (Inst. "Robert Koch", Berlin.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 84, H. 5, S. 269—284.)
- Sato, Goro, Vergleichende Untersuchungen mit Meinickes Trübungsreaktion, den Flockungsreaktionen und der Wassermannschen Reaktion bei Tierseren. (Inst. "Robert Koch", Berlin.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh. Bd. 100, H. 3/4,
- S. **366**—379.) melowsky, Friedrich, Vergleichende Untersuchungen über die Wassermannsche Reaktion resp. Kaupsche Modifikation und Hechtsche Aktivmethode sowie Sachs-Georgi-Reaktion. (Dtsch. dermatol. Klin., Prag.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 142, H. 1, S. 149—162.)

  82, 410. Schmelowsky,
- Schneider, Martin, Erfahrungen mit der einzeitigen Sachs-Georgi-Meinicke-Reak-
- tion nach Stern und der Trübungs-Flockungsreaktion nach Dold. (Stadtkrankenh., Zittau.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 7, S. 209-210.)
- Stančić Rokotov, Ivo, Wassermann, Sachs-Georgi und Meinicke in der serologischen Diagnostik der Syphilis, sowie ihr Befund bei einigen Haut- und internen Erkrankungen. (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 8, S. 285—298.) (Kroatisch.) 85, 206.
- Strumia, Max M., A study of serum flocculation reactions in syphilis with special reference to the Meinicke, Sachs-Georgi, Kahn and Vernes reactions. (Uber die Ausflockungsreaktionen bei Syphilis mit besonderer Rücksichtnahme der Meinicke-Sachs-Georgi-, Kahn- und Vernes-Reaktion.) (Dep. of pathol. a. bacteriol., grad. school of med., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Arch. of dermatol. a. syphi-
- lol. Bd. 8, Nr. 1, S. 50-62.) **86**, 160. Urquhart, A. L., Wassermann and flocculation tests: Compared in 1000 cases. (Wassermannreaktion und Flockungsreaktion; verglichen an 1000 Fällen.) (Lancet Bd. 204, Nr. 3, S. 125-128.)

## Liquor, Aligemeines.

- Bálint, A., Über die Alkalescenz des Liquor cerebrospinalis im Säuglingsalter. (Univ.-
- Kinderklin., Berlin.) (Monateschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 1—5.) 84, 350. Banchieri, Emanuele, Ricerche sul complemento emolitico dell'uomo. Nota VIII. Contenuto del liquido cefalo-rachidiano normale in frazione globulina (mittelstück) e reazione di Braun-Husler nei liquidi cefalo-rachidiani patologici. (Untersuchungen über das hamolytische Komplement des Menschen. VIII. Mitteilung. Normalgehalt des Liquors an Mittelstück und die Braun-Huslersche Reaktion bei pathologischen Liquores.) (Pathologica Jg. 15, Nr. 345, S. 219—228.) 88, 345.
- Barrio, Nieves G., Comparative studies in the chemistry of blood and cerebrospinal fluid. II. Calcium, magnesium and phosphorus. (Vergleichende Studien zwischen dem Chemismus des Blutes und des Liquors.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9,
- Beck, Rella, und Béla Steiner, Über die diagnostische Bedeutung des Chlorgehalts des Liquor cerebrospinalis. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 40, S. 499-501.) (Un-86, 64. garisch.)
- Bernhard, Adolph, The uric acid content of spinal fluid. (Über Harnsäuregehalt des Liquors.) (Pathol. laborat., Lenox Hill hosp., New York.) (Proc. of the New York pathol. soc. Bd. 23, Nr. 1/5, S. 18—21.) 89, 320. Betchov, N., Dosage de la cholestérine des humeurs (sérum, exsudats, transsudats,
- liquide céphalo-rachidien) par le procédé de la saponine. (Über den Cholesteringehalt der Körperflüssigkeiten [Serum, Exsudat-, Transsudatflüssigkeiten und Liquor cerebrospinalis]. Bestimmt aus der Zunahme des Saponingehaltes.) (Clin. med., univ., Genève.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 2, S. 334 bis 343.) 40, 192.
- Bloch, Marcel, L'hyperalbuminose monosymptomatique dans le liquide céphalorachidien des syphilitiques. (Die monosymptomatische Eiweißvermehrung in der Cerebrospinalflüssigkeit Syphiliskranker.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 9, S. 221—224.)
- Blum, Kurt, Über Leukocytengewinnung aus dem Liquor cerebrospinalis bei lebenden Versuchstieren. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatrie, München.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 49, S. 2243—2244.) 87, 236.
- Bókay, Zoltán, Die Untersuchung der Carbonatspannung des Blutes und des Liquor cerebrospinalis bei den verschiedenen Kinderkrankheiten. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 49, S. 643—645.) (Ungarisch.) 87, 180.
- Boltz, Oswald H., Studies on the cerebro-spinal fluid with an acetic anhydridesulphuric acid test. (Liquorstudien mit einer Essigsäureanhydrid-Schwefelsäureprobe.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 1, S. 111-119.) 88, 248.

- Bonfiglio, Francesco, Reperti del liquor in conigli "normali". (Liquorbefunde bei "normalen" Kaninchen.) (Laborat. scient., manicomio prov. di Roma, S. Onofrio.) (Policlinico sez. prat. Jg. 30, H. 26, S. 825—830.)

  84, 176.

  Brahme, Leonard, Arsen in Blut und Cerebrospinalflüssigkeit. (Med. Univ.-Klin.,
- Lund.) (Acta med. scandinav. Suppl 5, S. 1—240.) 84, 111.
- Breitenborn, Fritz, Untersuchungen über die Veränderungen kolloidaler Goldlösungen durch paralytischen Liquor cerebrospinalis. (Dissertation: Frankfurt [1923].
- Brock, Joachim, Wasserstoffionenkonzentration, Kohlensäuregehalt und Verhältnis von Calcium- zu Kaliumionen im kindlichen Liquor cerebrospinalis. (Univ.-Kinder-klin., Köln.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 140, H. 4/6, S. 591—599.) 85, 388.
- Büchler, Pál, Die diagnostische Bedeutung der Eiweißstoffe des Liquors. (Gyógyászat Jg. 1928, Nr. 29, S. 428—430.) (Ungarisch.) **84**, 352.
- Cestan, R., M. Drouet et H. Colombiès, Recherches sur l'acide urique du liquide céphalorachidien. Les limites de l'uricorachie chez l'individu cliniquement sain. (Untersuchungen über den Harnsäuregehalt im Liquor cerebrospinalis. Die Grenzen der Harnsäurewerte an klinisch gesunden Individuen.) (Clin. neuro-psychiatr., fac. de méd., Toulouse.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 24, S. 371 86, 64. bis 373.)
- Cestan, R., M. Drouet et H. Colombiès, Recherches sur l'acide urique du liquide céphalorachidien. Les formes de l'uricorachie chez l'individu cliniquement sain. (Untersuchungen über die Harnsäure im Liquor. Der Harnsäuregehalt bei klinisch Gesunden.) (Clin. neuro-psychiatr., fac. de méd., Toulouse.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 28, S. 785-787.) **87**, 262.
- Cestan, Riser et Laborde, Le liquide ventriculaire; physiologie des ventricules cérébraux chez l'homme. (Der Ventrikelliquor; Physiologie der Gehirnventrikel beim Menschen.) (Ann. de méd. Bd. 18, Nr. 4, S. 289—314.) 38, 343. Chatellier et Laurentier, Acetylarsan et liquide céphalo-rachidien. (Acetylarsan
- und Liquor cerebrospinalis.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 8, S. 447—450.)

  87, 344.

  Cohen, J. Bernard, Über die Verteilung des Harnstoffs im menschlichen Blut und
- in menschlichen Sekreten. (Chem. Abt., Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 189, H. 4/6, S. 516—526.)

  84, 430.

  Cornwall, Leon H., and C. N. Myers, A clinical and biochemical study of neurosyphilis. Pt. II. The arsenic content of the spinal fluid after the intravenous administration of silver arsphenamine in relation to the type of neurosyphilis. (Klinische und biochemische Studien über Neurosyphilis. II. Der Arsengehalt des Liquors nach intravenöser Zufuhr von Silbersalvarsan in seiner Beziehung zur Art der Erkrankung.) (Dep. of neurol. a. dep. of biol. chem., dep. of dermatol. a. syphilol., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 4, S. 629—647.
- Crohn, Willy H., Zur Frage der Wirkung von Hexamethylentetramin (besonders bei Meningitis) und des Nachweises von Formaldehyd (im Urin, Blut und Liquor). (Städt. Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 19, Š. 654
- Csáki, László, Über den diagnostischen und prognostischen Wert des Chlorzucker-gehalts und Refraktionsindex des Liquor cerebrospinalis bei Meningitisverdacht. (Magyar orvosi arch. Bd. 24, H. 5, S. 281—290.) (Ungarisch.) 37, 344.
- Danila, P., Sur une réaction du liquide céphalorachidien au cours des méningites. (Über eine Liquorreaktion bei Meningitiden.) (Laborat. de pathol. gén., fac. de méd., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 4, S. 276—277.)
- De Capite, Antonio, Ricerche sul liquido cefalo-rachidiano nei disturbi della nutrizione. I. Pressione endorachidea. (Untersuchungen des Liquor cerebrospinalis bei Ernährungsstörungen. I. Intraspinaler Druck.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Bd. 81, Nr. 21, S. 1150—1155.)
- De Capite, Antonio, Ricerche sul liquido cefalo-rachidiano nei disturbi della nutrizione. (Untersuchungen des Liquor cerebrospinalis bei Ernährungsstörungen. II. Reduzierende Substanzen.) (Istit. de clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Bd. 81, Nr. 22, S. 1198—1205.)
- Demanche, R., et L. Guénot, Valeur de la floculation comparée aux autres méthodes sérologiques pour le diagnostic et le pronostic de la syphilis. (Der Wert der Flokkungsreaktion, verglichen mit den anderen Seroreaktionen für Diagnose und Prognose der Syphilis.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 9, S. 494 -503.)

Depisch, F., und M. Richter - Quittner, Über die chemische Zusammensetzung des menschlichen Liquor cerebrospinalis. I. Mitt. (Kaiserin Elisabethspit., Wien.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 5, H. 2/3, S. 321—344.)

84, 175.

Depisch, F., und M. Richter - Quittner, Über die chemische Zusammensetzung der menschlichen Lumbalflüssigkeit. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien La 21 Nr. 2 S 25—26)

Wien Jg. 21, Nr. 2, S. 95—96.)

Derrien, E., et H. Piéron, De la réaction glycémique émotionnelle. En fonction du degré d'émotivité et des manifestations motrices, et en rapport avec le taux de la glycorhachie. (Die emotionelle glykämische Reaktion. Beziehung zum Grade der Erregung und der motorischen Erscheinungen; Verhältnis zum Liquorzuckergehalt.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 6, S. 533—542.) 84, 422.

(Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 6, S. 533—542.)

Ellinger, Philipp, Zur Frage der biologischen Differenzierbarkeit im Liquor cerebrospinalis mittels Antikörperreaktion. (Inst. f. exp. Krebsforsch., Heidelberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 45, S. 2082—2083.)

Ferraro, Armando, Contributo al dosaggio della sostanza riducente contenuta nel liquido cefalo-rachidiano. (Beitrag über die Menge der reduzierenden Substanz in der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Sassari.) (Cervello Jg. 2, Nr. 3, S. 170—181.)

84, 295.

Fordyce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. V. Arsenic content of the blood and spinal fluid after neo-salvarsan in the Swift-Ellis method of treatment. (Quanti-

spinal fluid after neo-salvarsan in the Swift-Ellis method of treatment. (Quantitative Syphilisuntersuchungen vom klinischen und biologischen Gesichtspunkt. V. Arsengehalt des Blutes und der Rückenmarkflüssigkeit nach endolumbaler Neo-

V. Arsengehalt des Blutes und der Rückenmarkflüssigkeit nach endolumbaler Neosalvarsaninjektion nach Swift-Ellis.) (Dep. of dermatol. a. syphilol., a. dep. of biol. chem., coll. of phys. a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 3, S. 444—477.)

86, 467.

Fordyce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. VI. Arsenic content of the spinal fluid after salvarsan in the Swift-Ellis method of treatment. (Quantitative Studien über Syphilis vom klinischen und biologischen Gesichtspunkt. VI. Arsengehalt der Spinalflüssigkeit nach Salvarsanbehandlung [Swift-Ellis].) (Dep. of dermatol. a. syphilol. a. dep. of biol. chem. coll. of phys. a. surg. Columbia univ. New York.)

syphilol., a. dep. of biol. chem., coll. of phys. a. surg., Columbia univ., New York.)
(Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 3, S. 478—512.)

Ford yce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. VII. Arsenic content of the spinal fluid after salvarsan and drainage. (Quantitative Studien über Syphilis vom klinischen und biologischen Standpunkt. VII. Arsengehalt der Spinalflüssigkeit nach Salvarsanbehandlung und Drainage.) (Dep. of dermatol. a. syphilol., a dep. of biol. chem., coll. of phys. a surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 3, S. 513—527.)

St. 419.

Genck, Grete, und Kurt Blühdorn, Der Kalkspiegel des Blutes und Lumbalpunktates bei tödlich verlaufenen Krankheiten des Säuglings- und Kindesalters. (Univ.-Kinderklin., Göttingen.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 102, 3. Folge: Bd. 52, H 1/2 S 83—92)

H. 1/2, S. 83—92.) 84, 174.

Gennerich, Der histologische Nachweis der Liquordiffusion bei allen metaluischen Erkrankungen. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 467—478.)

Gennerich, W., Histologischer Nachweis der Diffusion des Liquor bei allen metaluetischen Affektionen. (Rev. med. de Hamburgo Jg. 4, Nr. 11, S. 333—335.) (Spanisch.) \*

Genoese Giovanni Ricerche sull'acetone rechidiene in malettic della infancia

Genoese, Giovanni, Ricerche sull'acetone rachidiano in malattie della infanzia decorrenti con acctonuria. (Untersuchungen über den Acetongehalt der Lumbalflüssigkeit bei Kinderkrankheiten, die mit Acetonurie einhergehen.) (Istit. di clin.
pediatr., univ., Roma.) (Pediatria Jg. 31, H. 23, S. 1249—1261.) 36, 295.
Göckel, Martha, Beiträge zur Serologie des Liquor cerebrospinalis. (Dissertation:
München 1922 [1923]. 17 S.)

Guillaumin, Ch.-O., Sur la mesure et le taux de la réserve alcaline dans le liquide
céphalorachidien. (Über Messung und Menge des Alkaligehaltes im Liquor cerebrospinalis.) (Cot. rend. des séances de la soc. de hiol. Bd. 88, Nr. 4, S. 248—249.)

céphalorachidien. (Uber Messung una menge des Albangemeire de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 4, Š. 248—249.) spinalis.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 4, Š. 248—249.) 84, 294.

Guillaumin, Ch.-O., Sur la mesure et le taux de la réserve alcaline dans le liquide céphalorachidien. (Zur Bestimmung der Alkalireserve in der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 4, S. 248-249.) 87, 180.

Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden. Hrsg. v. Emil Abderhalden. Abt. V, Methoden zum Studium der Funktionen der einzelnen Organe des tierischen Organis-

mus. Tl. 5 B, H. 1, Liefg. 103. — Funktionen des Zentralnervensystems. — Zentralnervensystem. — Kafka, Viktor, Technik der Lumbalpunktion. — Kafka, Viktor, Methoden zur Untersuchung des Liquor cerebrospinalis. Mit einem Beinervensystem. trag von Otto Schumm: Spezielle chemische Methoden. -– Waser, Ernst B. H., Methodik des Wärmestiches. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. 92 S. u. 1 Taf.) Haurowitz, Felix, Über den Gehalt der normalen Cerebrospinalflüssigkeit des

Menschen an Phosphaten und Sulfaten. (Med. chem. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 128, H. 4/6, S. 290—301.) 84, 176.

Holzt, Eva, Der Zuckergehalt des Liquor cerebrospinalis und seine Beziehung zu der Frage nach der Entstehung der Lumbalflüssigkeit. (Dissertation: Breslau 1923. 25 Š.)

Humes, Charles D., Sugar in cerebro-spinal fluid. A preliminary report upon the quantitative estimation of sugar in cerebro-spinal fluid: Referable especially to epilepsy. (Zucker im Liquor cerebrospinalis. Vorläufige Mitteilung über die quantitative Zuckerbestimmung im Liquor und deren besondere Bedeutung für die Epi-

lepsie.) (Journ. of the Indiana state med. assoc. Bd. 16, Nr. 3, S. 94—95.) 84, 176. Jacobi, Walter, Vergleichende interferometrische Liquoruntersuchungen bei Nervösen und psychisch Kranken in ihrem Verhältnis zu andern Liquorreaktionen. (Zellzählung, Phase-I-Reaktion, Wassermann-Reaktion, Pandy, Weichbrodt und Mastixreaktion.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 566

Jacobi, Walter, Bestehen Unterschiede im Eiweißgehalt des Liquor cerebrospinalis in verschiedenen Höhen? (Ein Beitrag zur Frage der Liquorströmung.) (Psychiatr.

Univ.-Klin., Jena.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 27, S. 870—871.) \$4, 294. Jantzen, Walther, Zur Theorie und Praxis der Luesreaktionen, insbesondere der Dritten Modifikation nach Meinicke. (Allg. Krankenh., Hamburg-Barmbek.) (Zeitschr. f. Immunitäteforsch. u. exp. Therapie, Orig., Bd. 87, H. 4, S. 420—438.)
87, 434.

Jessen, Haagen, Untersuchungen über den peptolytischen Index in der Spinalflüssigkeit bei tuberkulöser Meningitis. (Psychiatr. Univ.-Laborat., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 52, S. 937—947.) (Dänisch.) 87, 178.

Jessen, Haagen, Die praktische Untersuchung der Spinalflüssigkeit auf Zellen und Eiweiß. (Nervenpoliklin., Rigshosp. u. 6. Abt., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Bibliotek f. laeger Jg. 115, H. 8/9, S. 346-354.) (Dänisch.) **87**, **4**33.

Isaacs, Raphael, The alkali reserve of the cerebrospinal fluid in various states of the central nervous system. (Die Alkalireserve des Liquors bei verschiedenen Zuständen des Zentralnervensystems.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 166,

Nr. 2, S. 237—243.)

87, 262.

Kaf ka, Neue Liquorbefunde. (Biol. Abt. d. ärztl. Ver. Hamburg, 23. I. 1923.)

82, 249. Kafka, Versuche zum Nachweis von Hämagglutininen im Liquor. (Biol. Abt. d. arztl. Ver. zu Hamburg, Sitzg. v. 26./6. 1923.) 88, 418.

Kafka, Demonstration über die Ätherextrakte aus Liquor cerebrospinalis. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.)
(Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 480 bis 481.)

Kafka, V., Demonstration über Ätherextrakte aus Liquor cerebrospinalis. (Ver. norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.) 84, 295.

Kafka, V., Beiträge zur Serologie des Liquor cerebrospinalis. 1. Mitt. (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin. Friedrichsberg, Hamburg.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig., Bd. 37, H. 3, S. 315—326.)

84, 432.

Kafka, V., Liquorphysiologie und -pathologie mit besonderer Berücksichtigung der

Ophthalmologie.

Kagawa, Tetsuwo, Serologische Untersuchungen der Spinalflüssigkeit bei Spätsyphilis. (Dermato-urol. Klin., Tokio.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 142, H. 2, S. 322-338.) **82**, **4**10.

Kastan, Max, Die Beeinflussung der Liquorreaktionen durch Kalk. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Disch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. am 14. IX. 1923.) 88, 501. Keller, Koloman, Wirkung der intravenösen Zufuhr von hypertonischen Trauben-

zuckerlösungen auf die Cerebrospinalflüssigkeit. (Nervenabt., St. Stephansspit., Budapest.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 1/2, S. 95-105.) 40, 431.

Kelley, A. G., Sugar findings in normal and pathological spinal fluids. (Der Zuckergehalt des normalen und pathologischen Liquors.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 6, S. 407 -411.)

Lesné, E., Hasard et Langle, Teneur en acide urique du sérum et du liquide céphalorachidien des enfants. (Der Gehalt des Serums und Liquors von Kindern an Harnsaure.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 30, S. 891—893.)

Levinson, A., Clinical and laboratory procedures in pediatrics. (Fortschritte in Klinik

- Levinson, A., Clinical and laboratory procedures in pediatrics. (Fortschritte in Klinik und im Laboratorium auf dem Gebiete der Kinderheilkunde.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 8, Nr. 6, S. 357—369, Nr. 7, S. 429—439, Nr. 8, S. 525—537, Nr. 9, S. 579—588, Nr. 10, S. 664—678 u. Nr. 11, S. 736—740.) 87, 264.

  Matzdorff, Paul, Interferometrische Liquorstudien. (Staatskrankenanst. Friedrichsberg, Hamburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 41, S. 1273—1274.) 87, 263.

  Mestrezat, W., et Y. Garreau, Dosage du sucre par la liqueur picrato-picrique dans les humeurs peu albumineuses; deux méthodes cliniques. (Zuckerbestimmung mit dem Pikrat-Pikrinreagens in eiweißarmen Flüssigkeiten; zwei klinische Methoden.)

  (Rull de la soc de chim biol Bd. 5, Nr. 1, S. 41—58)
- (Bull. de la soc. de chim. biol. Bd. 5, Nr. 1, S. 41—58.)

  86, 158.

  Mixter, William Jason, Importance of complete examination of the cerebrospinal fluid in surgery of the spinal cord. (Bedeutung genauester Untersuchung des Liquors für die Rückenmarkschirurgie.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26, S. 2166-2168.) **87**, 345.
- Molnár, A. L., Über die Refraktion der menschlichen Lumbalflüssigkeit. (Med. Klin., Univ. Debreczen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 17, S. 790-791.) 88, 268.
- Moln &r, A. L., Über die Bestimmung der Liquorkonzentration mit Hilfe des Refraktometers. (Med. Klin., Univ. Debreczen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 2, S. 104—111.)
- Molnár, Elek, Refraktionsindex der Lumbalflüssigkeit. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 11, S. 127—128.) (Ungarisch.) 88, 85.
- Moreno de Vega, Die Veränderungen bei den Ziffern der normalen Elemente des Liquor als diagnostisches Hilfsmittel. (Med. de los niños Bd. 24, Nr. 287, S. 321 bis 325.) (Spanisch.) 89, 409.
- Nast, O., Liquordiagnostik und endolumbale Behandlung. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung vom 15. IX. 1923.) 88, 507. Neel, Axel V., Über den Zell- und Eiweißgehalt der normalen Rückenmarksflüssigkeit.
- (Psychiatr. Univ.-Laborat., VI. Abt., Kommune-Hosp., Copenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 37, S. 653—660 u. Nr. 38, S. 669—673.) (Dānisch.) 35, 387. Neuda, Paul, Die praktische und theoretische Bedeutung der Chlorbestimmung im
- Liquor cerebrospinalis. (Allg. Krankenh., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, **86**, 295. Nr. 25, S. 447—449.)
- Pancotto, Ettore, und Domenico Cattoli, La "ricerca di Weil e Kafka" nel liquido cerebro-spinale dei traumatizzati. (Die "Weil-Kafkasche Reaktion" im Liquor cerebrospinalis der Traumatiker.) (Osp. Maggiore, Bologna.) (Giorn. di clin. med.
- Jg. 4, H. 12, S. 461—466.)

  86, 66.

  Pérez, M.-L., S. Puchulu et A.-J. Moreno, Le liquide céphalorachidien des femmes enceintes. (Clin. obstétr., fac. de méd., Buenos-Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 5, S. 398.) **82**, 359.
- Pérez, Manuel Luis, Der Liquor im Puerperium. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 1555, S. 958-963.) (Spanisch.)
- Pincus, J. B., and Benjamin Kramer, Comparative studies of the concentration of various anions and cations in cerebro-spinal fluid and serum. (Vergleichende Studien über die Konzentration der verschiedenen Anionen und Kationen im Liquor cerebrospinalis und Blut.) (Dep. of pediatr., Johns Hopkins univ., a. Harriet Lane home, Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Journ. of biol. chem. Bd. 57, Nr. 2, S. 463
- bis 470.) \$9, 30.
  Plaut, F., Aus den wissenschaftlichen Sitzungen der Deutschen Forschungsanstalt für Psychiatrie in München vom 7. Juni 1923. 88, 176.
- Polonovski, Michel, et C. Auguste, Etude sur la répartition de l'urée dans le sang (plasma et globules) et le liquide céphalo-rachidien. (Über die Verteilung des Harnstoffs im Blute [Plasma und Blutkörperchen] und Liquor.) (Laborat. de chim. biol. fac. de méd., Lille.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 2, S. 267 bis 282.) **85**, 92.
- rovinciali, U., Sul valore diagnostico della reazione di Pandy nelle meningiti tubercolari dei bambini. (Der diagnostische Wert der Pandy-Reaktion bei der tuberkulösen Meningitis der kleinen Kinder.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Parma.) (Pediatria
- Bd. 81, Nr. 8, S. 409—421.)

  84, 293.

  Legan, Joseph C., A simple method for measuring the quantity of albumin in the cerebrospinal fluid by the Sicard-Canteloube rachidian albuminometer. (Eine einfache Methode zur quantitativen Eiweißbestimmung im Liquor cerebrospinalis mit

- dem Liquoralbuminimeter von Sicard-Canteloube.) (Kingston avenue hosp., dep. of health, New York.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 15, S. 1285.)

  87, 344.
- Rives, Joh., Praktische Bemerkungen zur Lumbalpunktion und Liquoranalyse. (Eesti Arst Jg. 2. Nr. 5/6. S. 153—157.) (Estnisch.)
- Arst Jg. 2, Nr. 5/6, S. 153—157.) (Estnisch.)

  Rizzatti, Ennio, Untersuchungen über die Eiweiß-Cholesterinfraktionen der Sera der progressiven Paralytiker im Hinblick auf die Wassermann-Reaktion. (Inst. f. gerichtl. Med., Parma.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 188, H. 1/3, S. 43—55.)

  88, 444.
- Rizzatti, Ennio, Ricerche sulle frazioni colesterino-proteiche dei sieri dei paralitici progressivi, in rapporto alla reazione di Wassermann. (Untersuchungen über die Cholesterin-Eiweißfraktionen in den Seris bei progressiver Paralyse in Beziehung zur WaR.) (Laborat. scient. "Lazzaro Spallanzani", istit. psichiatr., Reggio-Emilia.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 1, S. 37
- bis 52.)

  Rizzo, Cristoforo, La termolabilità degli anticorpi sifilitici liquido cefalo-rachidiano.

  (Die Thermolabilitat der syphilitischen Antikörper in der Cerebrospinalflüssigkeit.)

  (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Cervello Jg. 2, Nr. 3.

  S. 185—188.)
- Rosell, Carla, Ist die H-Ionenkonzentration des Liquor cerebrospinalis maßgebend für den Ausfall biologischer Reaktionen? (Dissertation: Köln 1922 [1923]. 31 S.) \*
  Santangele, C. Biography giorglogische gulliquer. (Santangele, Liquoruntersuchungen)
- Santangelo, G., Ricerche sierologiche sul liquor. (Serologische Liquoruntersuchungen.) (Clin. neuro-psichiatr., univ., Roma.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 3, S. 426 bis 457.)

  36, 434.
- Santangelo, Giuseppe, Ricerche comparative fra le alterazioni degli elettroliti anorganici e quelle dei colloidi organici del liquido cerebro-spinale. (Vergleichende Untersuchungen über die Veränderungen der anorganischen Elektrolyten und der organischen Kolloide im Liquor.) (Clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Roma.) (Cervello Jg. 2, Nr. 1, S. 1—18.)

  33, 132.

  Schilling Siengalewicz, Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten des
- Schilling Siengalewicz, Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten des Plexus chorioideus und des Liquor cerebrospinalis bei akuten Vergiftungen. (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Lemberg.) (Medycyna doświadczalna i społeczna Bd. l. H. 5/7, S. 275—303.) (Polnisch.)
- Schleissner, Eisenfällung im Liquor. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. April 1923.)
  83, 344.
- Schou, H. J., Die Genauigkeit der Zellenzählung im Liquor spinalis mittels Fuchs und Rosenthals Zählkammer. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81. H. 3/4, S. 409—412.)

  33, 132.
- Schultze, W. H., Über Messungen und Untersuchungen des Liquor cerebrospinalis an der Leiche. (19. Tag. d. dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. alig. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 33, Erg.-H., S. 291—296.) 38, 439.
- Schultze, W. H., Messungen und Untersuchungen des Liquor cerebrospinalis an der Leiche. (Dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 83, Nr. 21, S. 587—588.)

  Scully, Francis J., Yellow spinal fluid; its origin and significance. (Xanthochromer
- Scully, Francis J., Yellow spinal fluid; its origin and significance. (Xanthochromer Liquor. Seine Entstehung und Kennzeichen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10. Nr. 1, S. 83—99.)

  84, 296.
- Servantie, L., Glycorachie et rapport hémo-méningé. (Über den Zuckergehalt des Liquor und die hāmo-meningealen Wechselbeziehungen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 21, S. 167—168.)

  86, 64
- Sicard, Dissociation xantho-albuminique du liquide céphalo-rachidien. (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 601—602.)
- Steck, H., Valeur pratique de l'examen chimique du liquide céphalorachidien. (Der praktische Wert der chemischen Untersuchung des Liquor.) (Schweiz. Rundschau f. Med. Bd. 22, Nr. 49, S. 504—507.)
- Steiner, Béla, Über die diagnostische Bedeutung des Zuckergehaltes des Liquor cerebrospinalis. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 7, S. 73—76.) (Ungarisch.) 32, 409. Steiner, Béla, Über den Zuckergehalt des Liquor cerebrospinalis. (Stefanie Kinder-
- Bd. 52, H. 3/4, S. 173—202.)

  Steiner, Béla, und Rella Beck, Über die diagnostische Bedeutung der Bestimmung des Chlorgehaltes im Liquor cerebrospinalis. (Kinderklin., Univ. Budapest.) (Jahrb. Kinderklin., Univ. Budapest.)

spit. u. Univ.-Kinderklin., Budapest.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 102, 3. Folge:

f. Kinderheilk. Bd. 103, 3. Folge: Bd. 53, H. 4, S. 223—230.)

7 Tezner, Otto, Weitere Liquoruntersuchungen bei kongenital-luetischen Kindern (Karolinenspit., Wien.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 26, H. 1, S. 49—56.)

- Trömner, Demonstration über einen Sedimentator für Zellen und seine Niederschläge, besonders für Liquorzelluntersuchung. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)
- Vidal Jordana, Javier, Der Liquor und seine Beziehung zur Harnausscheidung.
- (Arch. de med., cirug. y especialid. Bd. 12, Nr. 3, S. 111—138.) (Spanisch.) 85, 93. Voegtlin, Carl, M. I. Smith, Helen Dyer and J. W. Thompson, Penetration of arsenic into the cerebrospinal fluid, with particular reference to the treatment of protozoal infections of the central nervous system. (Über das Eindringen von Arsen in den Liquor und ein Überblick über die Behandlung der Infektion des Zentralnervensystems durch Protozoen.) (Public health reports Bd. 38, Nr. 19, S. 1003 bis 1021.) **86**, 158.
- Weigeldt, W., Studien zur Physiologie und Pathologie des Liquor cerebrospinalis mit besonderer Berücksichtigung seiner örtlichen Verschiedenheiten im Zellund Eiweißgehalt. (Arb. a. d. med. Klin., Leipzig. H. 6.) (Jena: Gustav Fischer 1923. 135 S. G.Z. 4.) 88, 267.
- Weigeldt, W., Studien zur Physiologie und Pathologie des Liquor cerebrospinalis mit besonderer Berüchsichtigung seiner örtlichen Verschiedenheiten im Zell- und Eiweißgehalt. (Hab.-Schr.: Leipzig 1923. 135 S.)
- Weil, P. Emile, et P. Isch Wall, Hémo-agglutinines des divers liquides organiques. (Hāmagglutinine verschiedener Organflüssigkeiten.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 3, S. 173—175.)

  88, 268.
- Wilcox, Herbert B., and John D. Lyttle, The diagnostic value of sugar concentration in spinal fluid. (Die diagnostische Bedeutung des Zuckergehaltes im Liquor.) (Dep. of dis. of childr., coll. of physicians a. surgeons, Columbia univ., childr. med. div. a. dep. of pathol., Bellevue hosp., New York.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 4, S. 215-225.) **88**, 268.
- Wittgenstein, A., Zur klinisch-diagnostischen Bewertung des Zuckergehalts der Cerebrospinalflüssigkeit. (II. med. Klin., Univ. Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 8, S. 246—248.) **82, 468.**
- Zuccari, Giuseppe, Metodi clinici d'esame e metodica precipitazione colloidale del liquido cefalo-rachidiano nelle cerebropatie infantili, nell'epilessia, nella paralisi progressiva e nel periodo tardivo della encefalite epidemica. (Klinische suchungsmethoden und kolloidale Präcipitation des Liquor cerebrospinalis bei der infantilen Cerebropathie, der Epilepsie, der Paralyse und der Spätperiode der epidemischen Encephalitis.) (Manicom. S. Maria della Scaletta, Imola.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 3/4, S. 591
- Zylberlast Zand, Nathalie, La réaction de la globuline dans les liquides céphalorachidiens xanthochromiques. (Globulinreaktion in xanthochromischen Liquores.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 5, S. 485—487.)

  Zylberlast Zandowa, Natalja, Globulinprobe bei xanthochromischem Liquor. (Neurologia polska Bd. 7, H. 1, S. 83—89.) (Polnisch.)

  87, 433.

# Kelleidchemische Reaktionen.

- Danila, P., Sur une réaction de précipitation du liquide céphalorachidien. Réaction au gaiac colloidal. (Über eine kolloidale Reaktion des Liquor mit Guajactinktur.) (Laborat. de pathol. gén., fac. de méd., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 4, S. 280—281.)

  83, 85.
- Di Mattei, Giuseppe, Sulle nuove reazioni di flocculazione ed intorbidamento per la diagnosi di sirilide. Nota 2. (Über die neuen Flocculations- und Trübungs-reaktionen für die Syphilisdiagnose.) (Istit. di patol. spec. med. dimostrat., univ., Catania.) (Ann. di clin. med. e di med. sperim. Jg. 18, H. 3, S. 237—250.)
- Catania.) (Ann. di clin. med. e di med. sperim. 15, 16, 11. 3, 5, 201—200.)

  Dujarric de la Rivière, R., et L. Gallerand, Méthode de floculation pour le diagnostic de la syphilis; la "sigma-réaction" de G. Dreyer et H. K. Ward. (Die Flockungsmethode bei der Syphilisdiagnose; die "Sigma-Reaktion" von Dreyer und Ward.) (Journ. méd. franç. Bd. 12, Nr. 8, S. 321—329.)

  \*\*

  Freundlich, Jakob, Zur Verwendbarkeit der Kollargolreaktion für Liquor und Harnuntersuchung. (III. med. Abt., Wilhelminenspital, Wien.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 25, S. 874—875.)

  Hoeden, J. van der Ausflockungs, und Tribungsreaktionen für die Syphilisdiagnose
- Hoeden, J. van der, Ausflockungs- und Trübungsreaktionen für die Syphilisdiagnose. (Centr. Laborat. v. de Volksgezondh., Utrecht.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 7, S. 655—664.) (Holländisch.)
- Kafka, Über eine neue Untersuchungsmethode des Liquor cerebrospinalis mit kolloidaler Paraffinlösung. (Ärztl. Ver. Hamburg, Sitzg. v. 3. VII. 1923.) **84**, 176.

- Kafka, Die Kolloidreaktionen des Liquor cerebrospinalis in der Praxis. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 30. X. 1923.)

  86, 65.
- Kafka, V., Die kolloidchemische Untersuchung der Rückenmarksflüssigkeit mit Paraffinsolen. (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin. Friedrichsberg, Hamburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 41, S. 1890.)
  85, 388.
  Kahn, Herbert, Weitere Ergebnisse meiner Flockungs-Trübungsreaktion.
- Erwiderung auf die Bemerkungen von Izar. (Städt. Krankenh., Altona.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 49, S. 2241—2242.)

  Kirchberg, Paul, Beitrag zu den kolloiden Farbreaktionen im Liquor cerebroepinalis.
- (Staats-Inst. f. exp. Therapie, Frankfurt a. M.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 12, S. 387 bis 388.)

  82, 476.

  Krüskemper, C., Die Brauchbarkeit der Kollargolreaktion für die Liquordiagnostik.

  (Krankenh München Schwabing) (Münch med Wochenschr Jg 70 Nr. 42
- (Krankenh., München-Schwabing.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 42, S. 1295—1297.)

  87, 267.

  Mayr, Julius K., Zur Theorie und Praxis der Kolloidreaktionen, mit besonderer
- Mayr, Julius K., Zur Theorie und Praxis der Kolloidreaktionen, mit besonderer Berücksichtigung der Goldsolreaktion. (Klin. u. Poliklin. f. Haut- u. Geschlechtskrankh., Univ. München.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. 2, S. 200 bis 236.)
  38, 443.
  Mutermilch, St., La réaction de fixation de l'alexine et la réaction de floculation appli-
- quées au sérodiagnostic de la syphilis nerveuse. (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 427 bis 434.)

  \*\*Organisation, L' de la syphilimétrie. (Die Organisation der Syphilimetrie.) (Trav.
- Organisation, L'— de la syphilimétrie. (Die Organisation der Syphilimetrie.) (Travet publ. de l'inst. prophylact. H. 2, S. 5—95.)

  89, 141.

  Riemsdijk, M. van, Die Beurteilung der Ausflockungsreaktionen. (Hyg.-bakt. Laborat., Univ. Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte,
- Nr. 13, S. 1309—1313.) (Holländisch.)

  \*Sahlgren, Ernst, Über die Weichbrodtsche Sublimatreaktion. (Krankenh. St. Erik, Stockholm.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 22, S. 703—704.)

  \*Santangelo, G., Le reazioni colloidali del "liquor" in generale, ed un nuovo metodo
- Santangelo, G., Le reazioni colloidali del "liquor" in generale, ed un nuovo metodo per eseguire la reazione del bleu di Berlino in ispecie. (Die kolloidalen Reaktionen des Liquors im allgemeinen und eine neue Methode zur Ausführung der Berlinerblaureaktion im speziellen.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Arch. di scienze biol. Bd. 4, Nr. 3/4, S. 389—423.)
- Schmitt, Willy, Die Kollargolreaktion des Liquor cerebrospinalis. (Med. Univ. Poliklin., Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 76, H. 1/4, S. 134—157.)

  84, 433.

# Goldsolreaktion nach Lange.

- Adler, Edmund, Klinische Erfahrungen mit der Goldsol- und Mastixreaktion im Liquor cerebrospinalis. (I. med. Klin., dtsch. Univ., Prag.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 7, H. 1, S. 3—26.)

  87, 345.

  Biberfeld, Heinrich, Zur Praxis und Theorie der Goldsolreaktion. (Staatskranken-
- Biberfeld, Heinrich, Zur Praxis und Theorie der Goldsolreaktion. (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 366—410.)

  Blank, Fritz, und W. Restemeier, Unsere Erfahrungen mit der Goldsolreaktion. (Städt. Krankenanst., Dortmund.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 8, S. 250
- (Städt. Krankenanst., Dortmund.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 8, S. 250 bis 252.) 82, 477.

  Custer, Marie, Einfache Methode zur Herstellung von Goldsollösung. (Dtsch. Forschungsgarst f. Psychiatrie München) (Münch med Wochenschr. Jg. 70, Nr. 14
- schungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 14, S. 432—433.)

  88, 86.

  De Sanctis, Carlo, e Domenico Pisani, La reazione dell'oro colloidale e la reazione del mastice nel liquor. (Die Goldsol- und die Mastixreaktion im Liquor.) (Clin. d.
- del mastice nel liquor. (Die Goldsol- und die Mastixreaktion im Liquor.) (Clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Roma.) (Policlinico, sez. med. Jg. 30, H. 6, S. 287 bis 299.)

  84, 177.

  Eicke und Alfred Cohn, Über die neue kolloidale Liquorreaktion mit Benzoeharz
- im Vergleich mit der Goldreaktion. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 88, H. 2/3, S. 105—112.)

  St. Josef und Lee Taussig Goldselbereitung (Pow powersyschopethol.)
- Frejka, Josef, und Leo Taussig, Goldsolbereitung. (Rev. neuropsychopathol. Jg. 20, Nr. 6, S. 169—178 u. Nr. 7/8, S. 201—203.) (Tschechisch.)

  Lohmann, Walter, Zur Frage der Goldsolreaktion. (Städt. Krankenanst., Essen.)
- (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 12, S. 363.)

  82, 477.

  Mayr, Julius K., Zur Theorie und Praxis der Kolloidreaktionen, mit besonderer Berücksichtigung der Goldsolreaktion. (Klin. u. Poliklin. f. Haut- u. Geschlechtskrankh., Univ. München.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. 2, S. 200 bis 236.)

  88, 443.

- Mellanby, John, and Thomas Anwyl Davies, The precipitation of colloidal gold by cerebrospinal-fluid; the diagnosis of neuro-syphilis. (Die Präcipitation des kolloidalen Goldes durch Cerebrospinalflüssigkeit; Diagnose der Neurosyphilis.) (Med. school, St. Thomas's hosp., London.) (Brit. journ. of exp. pathol. Bd. 4, Nr. 3, S. 132—145.)
- Paroulek, Jan, Klinisch verwendbare Goldsolreaktion im Liquor. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 122—136.) (Tschechisch.)
- Pick, Erwin, Zur Bewertung der Goldsolreaktion im syphilitischen Liquor cerebrospinalis. (Dtsch. dermatol. Klin., Prag.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. 1, S. 104-112.)
- Presser, Karl, und Alfred Weintraub, Zur Theorie der Goldsol- und Mastixreaktion. (Krankenh. Wieden, Wien.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, I. Teil, Orig., Bd. 36, H. 1, S. 34—58.)
- Regan, Joseph C., Abraham Litvak and Catherine Regan, The colloidal gold reaction in acute poliomyelitis. (Die Goldsolreaktion im akuten Stadium der Polio-
- reaction in acute poliomyelitis. (Die Goldsolreaktion im akuten Stadium der Poliomyelitis.) (Kingston avenue hosp., bureau of hosp., dep. of health, New York City.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 25, Nr. 1, S. 76—84.) 82, 435. Spaet, Goldsolreaktion. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. 25. III. 1923.) 83, 345. Walle, N. van der, Über die Langesche Goldreaktion. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 24, S. 2610—2613.) (Holländisch.) \*Wright, Hedley Duncan, and William Ogilvy Kermack, The colloidal benzoin and colloidal gold tests of the cerebro-spinal fluid. (Die Benzoe- und Goldsolreaktion der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Laborat., royal coll. of physic., Edinburgh.) (Edinburgh med. journ. Bd. 80, Nr. 8, S. 352—367.)

# Emanuelsche Mastixreaktion und Kollargol.

- Adler, Edmund, Klinische Erfahrungen mit der Goldsol- und Mastixreaktion im Liquor cerebrospinalis. (I. med. Klin., dtsch. Univ. Prag.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 7, H. 1, S. 3—26.)
- De Sanctis, Carlo, e Domenico Pisani, La reazione dell'oro colloidale e la reazione del mastice nel liquor. (Die Goldsol- und die Mastixreaktion im Liquor.) (Clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Roma.) (Policlinico, sez. med., Jg. 80, H. 6, S. 287 84, 177. bis 299.)
- Eskuchen, Karl, Die Mastixreaktion: Einheitstechnik und diagnostische Leistungs-(Krankenh., München-Schwabing.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 45, fähigkeit. S. 2072-2074.) 88, 447.
- Goebel, W., und K. Peter, Die Liquordifferentialdiagnose zwischen multipler Sklerose und Kompression des Rückenmarks. Eine Ergänzung des Nonneschen Kompressionssyndroms durch die Mastixreaktion. (Univ.-Nervenklin., Allgem. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 44, S. 1454—1458.) 86, 455.
- Goebel, Walther, Die qualitative Differenzierung des pathologischen Liquoreiweißes durch die Mastixreaktion (Technik: E. M. R. Goebel) und ihre Verwertung für die Differentialdiagnose der organischen Erkrankungen des Zentralnervensystems. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 15. IX. 1923.)
- Goebel, Walther, Kurze Übersicht über unsere Ergebnisse der Liquoruntersuchungen von über 1000 Fällen fast aller Erkrankungen des Zentralnervensystems mit der Mastixreaktion in unserer wieder vereinfachten und ergänzten Form (E. M. R. Goebel.) (Allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 461—489.)

  88, 446.
- Kafka, V., Zur Frage der Mastixreaktion des Liquor cerebrospinalis. (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin. Friedrichsberg, Hamburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 18, S. 829—831.)
- Kaltenbach, Die Normomastixreaktion in der Paralysetherapie. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)

  83, 446.
- Kaltenbach, Normomastixreaktion bei malariabehandelten Paralytikern. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 481 bis 482.)
- Pisani, Domenico, La reazione del mastice sul liquor. (Die Mastixreaktion des Liquor cerebrospinalis.) (Clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Roma.) (Policlinico, sez. med. Jg. 80, H. 3, S. 101—126.) **32, 477.**

- Presser, Karl, und Alfred Weintraub, Zur Theorie der Goldsol- und Mastixreaktion.
  (Krankenh. Wieden, Wien.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie,
  I. Teil, Orig., Bd. 36, H. 1, S. 34—58.)

  Schmitt W. Erfehmungen und wergleichende Betrechtungen über Keikes Narmo-
- Schmitt, W., Erfahrungen und vergleichende Betrachtungen über Kafkas Normomastixreaktion. (Med. Univ.-Poliklin., Leipzig.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 191—204.)

  84, 352.
- Thurzo, E. v., Die bikolorierte Benzoeharzreaktion und die bikolorierte Mastixreaktion. (Vortrag auf dem Kongreß d. südwestdtsch. Neurologen u. Irrenärzte zu B.-Baden, Juni 1923.)

  38, 419.
  Thurzó, Eugen v., und Franz Kulcsár, Die bikolorierte Mastixreaktion. Vorl. Mitt.
- (Klin. f. Psychiatrie u. Nervenheilk., Stefan-Tisza-Univ., Debreczen.)
  (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 3/4, S. 155—158.)
  Urechia, C. J., et Danetz, La réaction de la gomme-laque dans le liquide céphalorachidien.
  (Die Lackharzreaktion in der Rückenmarksflüssigkeit.)
  (Cpt. rend. des
- séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 36, S. 1250—1252.)

  37, 267.

  Wüllenweber, Gerhard, Was bietet die Mastixreaktion des Liquor cerebrospinalis dem Kliniker? (Med. Univ.-Klin., Köln-Lindenburg.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 1/2, S. 106—120.)

  40, 432.

# Benzoereaktion.

- Armando, Ferraro, Ancora sulla reazione del benzoino colloidale sul liquido cefalorachidiano. (Weiteres über die kolloidale Benzoereaktion mit der Cerebrospinal-flüssigkeit.) (Clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Sassari.) (Policlinico, sez. med. Jg. 30, H. 3, S. 127—134.)

  32, 476.
- Blouquier de Claret et A. Brugairolle, La réaction au benjoin colloïdal positive dans sept cas où la réaction de Bordet-Wassermann a été négative dans le liquide céphalorachidien. (Positiver Ausfall der Benzoeharzreaktion im Liquor cerebrospinalis bei 7 Fällen von negativer Wassermann-Reaktion.) (Clin. neuro-psychiatr., fac. de méd., Montpellier.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. 89, Nr. 36. S. 1209—1211.)

  37, 346.
  Cestan, Riser et Bonhoure, Réactions de Wassermann et du benjoin colloïdal
- provoquées dans le liquide céphalo-rachidien. (Provokation der Wassermannschen und Benzoereaktion in der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Ann. de dermatol. et de syphiligr. Bd. 4, Nr. 3, S. 145—165.)

  84, 113.

  Eicke und Alfred Cohn, Über die neue kolloidale Liquorreaktion mit Benzoerteilen wirden Coldrechtien. (Budelf Virghere Krapkenh, Berlin) (Dormetel
- im Vergleich mit der Goldreaktion. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 38, H. 2/3, S. 105—112.)

  34, 353.

  Ewald, Die ausführliche und die vereinfachte Benzoereaktion zur Diagnose der Nervensyphilis. (Psychiatr. Klin., Erlangen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.
- syphilis. (Psychiatr. Klin., Erlangen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 1/3, S. 257—267.) 35, 206. Fabian, Ant., Die Benzoesche Kolloidreaktion. (Serol. Laborat., Klin. f. Haut- u. Geschlechtkrankh., Prof. V. Reinsberg, Bratislava.) (Bratislavské lekárskelisty
- Geschlechtkrankh., Prof. V. Reinsberg, Bratislava.) (Bratislavské lekárskelisty Jg. 3, Nr. 3, S. 121—129.) (Tschechisch.) 38, 364.
  Guillain, Georges, Guy Laroche et P. Lechelle, Sur la réaction du benjoin colloīdal. (Über die Reaktion des kolloidalen Benzoeharzes.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 19, S. 30—32.)
- Kaltenbach, Benzoereaktion. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 8. Mai 1923.) 83, 419. Pfanner, A., Sul valore diagnostico della reazione al benzoino colloidale nel liquido cerebro-spinale dei neurosifilitici. (Über den diagnostischen Wert der Benzoeharzreaktion im Liquor bei Neurosynbilitikern.) (Clin. d. melatt. perv. e. ment. istit.
- reaktion im Liquor bei Neurosyphilitikern.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi super., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 7/8, S. 288—296.)
  40, 772.
  Souques, A., M. Mouquin et H. Walter, La réaction du benjoin colloïdal dans la
- sclérose en plaques. (Die Benzoereaktion bei multipler Sklerose.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 14, S. 1093—1095.)

  34, 358.
  Thurz 6, E. v., Die bikolorierte Benzoeharzreaktion und die bikolorierte Mastixreaktion.
- (Vortrag auf dem Kongreß d. südwestdtsch. Neurologen u. Irrenärzte zu B.-Baden. Juni 1923.)

  38, 419.

  Thurz 6, Jenö, Die bikolorierte Benzoeharzreaktion. (Magyar orvosi arch. H. 4, S. 185—206.) (Ungarisch.)
- Wright, Hedley Duncan, and William Ogilvy Kermack, The colloidal benzoin and colloidal gold tests of the cerebro-spinal fluid. (Die Benzoe- und Goldsolreaktion der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Laborat., royal coll. of physic., Edinburgh.) (Edinburgh med. journ. Bd. 30, Nr. 8, S. 352—367.)
  35, 93.

Wright, Hedley Duncan, and William Ogilvy Kermack, The mechanism of precipitation of colloidal gum benzoin by cerebrospinal fluid. (Der Mechanismus der Ausflockung von kolloidalem Benzoeharz durch Spinalflüssigkeit.) (Laborat., roy. coll. of physic., Edinburgh.) (Biochem. journ. Bd. 17, Nr. 4/5, S. 658—667.) **36**, 297.

#### Sachs-Georgische Reaktion im Liquor.

- Mutermilch, S., La réaction de fixation de l'alexine et la réaction de floculation appliquées au sérodiagnostic de la syphilis nerveuse. (Die Alexinfixationsreaktion und die Ausflockungsmethode in ihrer Anwendung auf die Serodiagnostik der Nervenlues.)
- (Laborat. du serv. de prophylaxie ment., asile Sainte-Anne, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 23, S. 293—295.) 87, 346.
  Rochow, Georg, Die Syphilisreaktion nach Dold in Spinalflüssigkeiten. (Städt. Nervenheilanst., Chemnitz.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 39, S. 1239.) 87, 264.
- Strumia, Max M., A study of serum flocculation reactions in syphilis with special reference to the Meinicke, Sachs-Georgi, Kahn and Vernes reactions. (Über die Ausflockungsreaktionen bei Syphilis mit besonderer Rücksichtnahme der Meinicke-, Sachs-Georgi-, Kahn- und Vernes-Reaktion.) (Dep. of pathol. a. bacteriol., grad. school of med., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 8, Nr. 1, S. 50-62.) **86**, 160.

#### Vergleichende Liquoruntersuchungen.

- Cestan, Riser et Bonhoure, Réactions de Wassermann et du benjoin colloïdal provoquées dans le liquide céphalo-rachidien. (Provokation der Wassermannschen und Benzoereaktion in der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Ann. de dermatol. et de syphiligr. Bd. 4, Nr. 3, S. 145—165.)

  34, 113.

  Jacobi, Walter, Vergleichende interferometrische Liquoruntersuchungen bei Nervösen
- und psychisch Kranken in ihrem Verhältnis zu andern Liquorreaktionen. (Zellzählung, Phase-I-Reaktion, Wassermann-Reaktion, Pandy, Weichbrodt und Mastixreaktion.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 566—582.)
- Marie, A., et V. Kohen, De quelques applications systématiques du Bordet-Wassermann et des réactions nouvelles sur le liquide encéphalorachidien en psychiatrie. (Über systematische Untersuchungen der Wassermannschen Reaktion und der neuen Liquorreaktionen in der Psychiatrie.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 81-87.)
- Reichert, Fr., Über die Brauchbarkeit der Meinickeschen Reaktion (D. M.) zum Nachweis luetischer Veränderungen des Liquor cerebrospinalis. (Bakteriol. Inst., Jena.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig., Bd. 90, H. 5, S. 328-331.) 88, 141.
- Targowla, René, Parallèle entre la réaction de l'élixir parégorique et la réaction de fixation avec les liquides céphalo-rachidiens. (Vergleichende Liquoruntersuchungen mit "élixir parégorique" [Tinctura opii benzoica der neuen französischen Pharmakop.] und der WaR.) (Clin. des maladies ment., fac. de méd., Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 25, S. 461-463.)

## Wassermannsche Reaktion im Liquor.

- Cestan, Riser et Bonhoure, Réactions de Wassermann et du benjoin colloïdal provo-quées dans le liquide céphalo-rachidien. (Provokation der Wassermannschen und Benzoereaktion in der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Ann. de dermatol. et de syphiligr. Bd. 4, Nr. 3, S. 145—165.) **84,** 113.
- Dujardin, B., Gli anticorpi sifilitici termostabili e termolabili del liquido cefalorachidiano. (Die thermostabilen und thermolabilen Antikörper in der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Cervello Jg. 2, Nr. 3, S. 182—184.)
- Eskuchen, Karl, Die Häufigkeit von positivem Liquor-Wassermann neben negativem Blut-Wassermann. (Krankenh., München-Schwabing.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 17, S. 227—528.)
- Fornara, Piero, La reazione di Wassermann nel liquido cefalo-rachidiano. (Die Wassermannreaktion im Liquor cerebrospinalis.) (Laborat. med.-micrograf., municipio, Novara.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 30, H. 25, S. 793—798 u. H. 26, S. 830—836.) **84,** 113.
- Kafka, Die Wassermannsche Reaktion des Liquor cerebrospinalis. (Jahresvers. d.
- Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) Kafka, V., Die Wassermannsche Reaktion der Rückenmarksflüssigkeit. 85, 204. II. Mitt (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin. Friedrichsberg, Hamburg.) (Med. **38**, 443. Klinik Jg. 19, Nr. 26, S. 906—907.)

- Marie, A., et V. Kohen, De quelques applications systématiques du Bordet-Wassermann et des réactions nouvelles sur le liquide encéphalorachidien en psychiatrie. (Über systematische Untersuchungen der Wassermannschen Reaktion und der neuen Liquorreaktionen in der Psychiatrie.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 81—87.)
- Milian, La réaction de Wassermann dans les tumeurs rachidiennes. (Die Wassermannsche Reaktion bei Rückenmarkstumoren.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 32, S. 1461—1463.)

  87, 345.

  Plaut, F., und P. Mulzer, Untersuchungen über die Ursache der negativen WaR. des Kaninchenliquors. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Münch.
- des Kaninchenliquors. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 24, S. 762.)

  84, 113.
  Spirito, Francesco, Sieroreazione di Brück e sifilide. (Istit. ostetr.-ginecol., univ...
- Spirito, Francesco, Sieroreazione di Brück e sifilide. (Istit. ostetr.-ginecol., univ... Napoli.) (Arch. di ostetr. e ginecol. Bd. 9, Nr. 2a, S. 281—288.)

  Stern, Marg., und R. Stern, Einige neue Untersuchungen über die Wassermannsche
- Stern, Marg., und R. Stern, Einige neue Untersuchungen über die Wassermannsche Reaktion im Liquor cerebrospinalis. (Univ.-Hautklin., Breslau u. Kaiser Wilhelm-Inst. f. physikal. Chem. u. Elektrochem., Berlin-Dahlem.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 18, S. 836—837; Biochem. Zeitschr. Bd. 188, H. 4/6, S. 318—325.)
  85, 93. 87, 267.
- Vincent, Clovis, Sur la réaction de Wassermann dans les tumeurs du cerveau. (Über die Wassermannsche Reaktion bei Hirntumoren.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 34, S. 1568—1573.)

  87, 257.

  87, 358.

  Weil Mathieu Pierre de Readet Wassermann et tumeurs de fibre.
- Weil, Mathieu-Pierre, Réaction de Bordet-Wassermann et tumeurs cérébroméningées. (Die Bordet-Wassermannsche Reaktion und cerebro-meningeale Tumoren.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 34, S. 1573 bis 1574.)

## Liquorströmung und Blutkreislauf, Liquordruck.

- Arias, Rodriguez, Contribution clinique à l'étude du syndrome de Froin. (Klinischer Beitrag zum Froinschen Syndrom.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 607—609.) \* Ayala, G., Über den diagnostischen Wert des Liquordruckes und einen Apparat zu
- Ayala, G., Über den diagnostischen Wert des Liquordruckes und einen Apparat zu seiner Messung. (Kgl. Klin. f. Nerven- u. Geisteskrankh., Rom.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 42—95.)
  34, 430.
  Ayer, James B., Combined cistern and lumbar puncture: an aid in the diagnosis of
- A yer, James B., Combined cistern and lumbar puncture: an aid in the diagnosis of compression of the spinal cord. (Kombinierte Zisternen- und Lumbalpunktion zwecks Diagnose einer Rückenmarkskompression.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 5, Nr. 1, S. 18—20 u. 59—69.)

  85, 117.
- Ayer, James B., Spinal subarachnoid block; its significance as a diagnostic sign.
  Analysis of fifty-three cases. (Die Sperre des Subarachnoidealraums; ihre diagnostische Bedeutung. Analyse von 53 Fällen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 420—426.)
  87, 434.
  Bárány. B., Messung des Minimums des Liquordrucks. (Acta oto-laryngol. Bd. 5.
- Bárány, R., Messung des Minimums des Liquordrucks. (Acta oto-laryngol. Bd. 5, H. 3, S. 390—391.)

  86, 159.

  Bland Sutton, John, A lecture on the choroid plexuses and ventricles of the brain
- as a secreting organ. (Plexus chorioidei und Hirnventrikel als Sekretionsorgane.)
  (Lancet Bd. 204, Nr. 23, S. 1143—1145.)

  40, 886.

  Bower, John O., Management of injuries to the cranium and its contents with special
- reference to cerebrospinal fluid pressure determinations. (Die Behandlung von Schädel- und Gehirnverletzungen, mit besonderer Beziehung auf Liquordruckbestimmungen.) (Ann. of surg. Bd. 78, Nr. 4, S. 433—460.)

  87, 80.
  Celasco, J.-L., Action de quelques solutions hypertoniques et hypotoniques sur la
- Cestan, Riser et Laborde, Le liquide ventriculaire; physiologie des ventricules cérébraux chez l'homme. (Der Ventrikelliquor; Physiologie der Gehirnventrikel beim Menschen.) (Ann. de méd. Bd. 18, Nr. 4, S. 289—314.)

  83, 343.

  Cestan, Riser et Laborde, Recherche sur la physiologie pathologique des ventricules cérébraux chez l'homme. (Untersuchungen über die pathologische Physiologie der
- Gehirnventrikel beim Menschen.) (Clin. neuro-psychiatr., fac., Toulouse.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 4, S. 353—357.)

  Cestan, Riser et Laborde, L'absorption des substances étrangères au niveau des espaces sous-arachnoïdiens spinaux, chez l'homme. (Über die Resorption körper-

(Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 10, S. 661—662.)

fremder Substanzen in dem subarachnoidealen spinalen Raum beim Menschen.

- Crothers, Bronson, Changes of pressure inside the fetal craniovertebral cavity.

  (Die Druckschwankungen innerhalb der kindlichen Hirn- und Rückenmarkshöhle während der Geburt.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 87, Nr. 6, S. 790-801.)
- Cushing, Harvey, and James B. Ayer, Xanthochromia and increased protein in the spinal fluid above tumors of the cauda equina. (Xanthochromie und Eiweißvermehrung im Liquor oberhalb von Caudatumoren.) (Peter Bent Brigham hosp. a. Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S. 167—193.)
- Dandy, Walter E., The space-compensating function of the cerebrospinal fluid. Its connection with cerebral lesions in epilepsy. (Die raumkompensierende Funktion der Cerebrospinalflüssigkeit ihre Beziehungen zu Gehirnläsionen bei der Epilepsie.) (Dep. of surg., Johns Hopkins univ. a. hosp., Baltimore.) (Bull. of the Johns Hopkins hosp. Bd. 34, Nr. 390, S. 245—251.)
- De Capite, Antonio, Ricerche sul liquido cefalo-rachidiano nei disturbi della nutrizione. I. Pressione endorachidea. (Untersuchungen des Liquor cerebrospinalis bei Ernährungsstörungen. I. Intraspinaler Druck.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Bd. 81, Nr. 21, S. 1150—1155.)

  87, 343.
- De Capite, Antonio, Ricerche sul liquido cefalo-rachidiano nei disturbi della nutrizione. (Untersuchungen des Liquor cerebrospinalis bei Ernährungsstörungen. II. Reduzierende Substanzen.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Bd. 31, Nr. 22, S. 1198—1205.)

  37, 343.
- De Toni, Giovanni, Ricerche sulla permeabilità meningea agli joduri. (Untersuchungen über die Durchgängigkeit der Meningen für Jod.) (Clin. pediatr., univ., Padova.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 2, S. 25—27.)

  88, 26.
- Elman, Robert, Spinal arachnoid granulations with especial reference to the cerebrospinal fluid. (Spinale arachnoidale Granulationen mit besonderer Bezugnahme auf die Cerebrospinalflüssigkeit.) (Anat. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Bull. of the Johns Hopkins hosp. Bd. 84, Nr. 385, S. 99—104.) 84, 350.
- Erlich, Marthe, De la valeur diagnostique de la fontanelle ouverte. (Der diagnostische Wert der offenen Fontanelle.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 26, Nr. 8, S. 499—501.)

  85, 389.
- Fay, Temple, The administration of hypertonic salt solutions for the relief of intracranial pressure. (Die Verwendung hypertonischer Salzlösungen zur Herabsetzung des intrakranialen Drucks.) (Neurosurg. clin. of Dr. Frazier, univ. hosp., Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 20, S. 1445—1448; Arch. of neurol. a psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 539—540.)

  84, 107. \*Foley, Frederic E. B., Alterations in the currents and absorption of cerebrospinal
- Foley, Frederic E. B., Alterations in the currents and absorption of cerebrospinal fluid following salt administration. (Veränderungen in den Zirkulationswegen und der Absorption der Cerebrospinalflüssigkeit als Folge von Salzeinführung.) (Laborat. f. surg. research, Harvard med. school, Boston.) (Arch. of surg. Bd. 6, Nr. 2, S. 587 bis 604.)

  32, 466.
- Fordyce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. V. Arsenic content of the blood and spinal fluid after neo-salvarsan in the Swift-Ellis method of treatment. (Quantitative Syphilisuntersuchungen vom klinischen und biologischen Gesichtspunkt. V. Arsengehalt des Blutes und der Rückenmarkflüssigkeit nach endolumbaler Neo-salvarsaninjektion nach Swift-Ellis.) (Dep. of dermatol. a. syphilol., a. dep. of biol. chem., coll. of phys. a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 3, S. 444—477.)
- Fordyce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. VII. Arsenic content of the spinal fluid after salvarsan and drainage. (Quantitative Studien über Syphilis vom klinischen und biologischen Standpunkt. VII. Arsengehalt der Spinalflüssigkeit nach Salvarsanbehandlung und Drainage.) (Dep. of dermatol. a. syphilol., a. dep. of biol. chem., coll. of phys. a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 3, S. 513—527.)
- Gennerich, Wilhelm, Der histologische Nachweis der Liquordiffusion in der Pia und im Nervenparenchym bei der Paralyse. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 17, S. 525—527.)

  83, 296.
- Gennerich, Wilhelm, Der histologische Nachweis der Liquordiffusion bei allen metaluetischen Erkrankungen. (Acta dermato-venereol. Bd. 4, H. 4, S. 512—525.) 87, 345.
- Hoff, Hans, Versuche über die Beeinflußbarkeit des Hirndruckes. (Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wiener Univ. Bd. 24, H. 2/3, S. 397—407.)
  38, 344.

Jacobi, Walter, Bestehen Unterschiede im Eiweißgehalt des Liquor cerebrospinalis in verschiedenen Höhen? (Ein Beitrag zur Frage der Liquorströmung.) (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 27, S. 870--871.) **84,** 294.

Kluge, Andreas, Druckvermehrung in der hinteren Schädelgrube und Foramen magnum. Bradyteleokinese (Schilder) und Bradyteleophasie. (Neurol.-psychiatr. Klin., Elisabeth-Univ., d. z. Budapest u. Staatsirrenanst., Budapest-Lipótmező.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 602—614.) **36**, 425.

Macdonald, Maxwell E., and Stanley Cobb, Intracranial pressure changes during experimental convulsions. (Schwankungen des intrakraniellen Drucks bei experi-

menteller Epilepsie.) (Neuropathol. laborat., Harvard med. school, Boston.) (Journof neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 15, S. 228—235.)

87, 410.

Matzdorff, Über die Zusammensetzung des Liquor cerebrospinalis in verschiedenen Höhen. (Biol. Abt. d. ärztl. Verein zu Hamburg, Sitzg. v. 6. XI. 1923.)

85, 387. Mestrezat, Le syndrome chimique de stase du liquide céphalo-rachidien dans ses

rapports avec les compressions médullaires. (Das chemische Syndrom der Stase des Gehirn-Rückenmarkliquors in seinen Beziehungen zum Druck im Rückenmark.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 602-607.)

Nagy, Andreas, Gehirndruck und die neueren, Gehirndruck entlastenden Operationen. (Dissertation: Halle 1923. 34 S.) Odenkirchen, Karl Theodor, 50 Fälle von Stauungspapille unter besonderer Berücksichtigung des Liquordruckes. (Dissertation: Köln 1922 [1923]. 48 S.) \* Perez, M.-L., S. Puchulu et A.-J. Moreno, Le liquide céphalorachidien des femmes

enceintes. (Clin. obstétr., fac. de méd., Buenos-Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 5, S. 398.)

82, 359. Rucker, M. Pierre, The effect of traction upon the spinal column and upon intraspinal pressure. (Die Wirkung des Zuges auf die Wirbelsäule und den intraspinalen Druck.) (Boston med a. surg. journ. Bd. 189, Nr. 18, S. 639—641.) 36, 295. Sahlgren, Ernst, Über das Queckenstedtsbe Symptom bei Rückenmarkskompressen.

mit Bericht über 6 Fälle. (Hygiea Bd. 85, H. 2, S. 53—60.) (Schwedisch.) 38, 86. Schilling - Siengalewicz, Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten des Plexus chorioideus und des Liquor cerebrospinalis bei akuten Vergiftungen. (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Lemberg.) (Medycyna doświadczalna i społeczna Bd. 1, H. 5/7,

S. 275—303.) (Polnisch.) Schilling - Siengalewicz, S., Wirkung akuter Vergiftungen auf den Plexus chorioideus und den Liquor cerebrospinalis. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 42, S. 717.)

Schultze, W. H., Über Messungen und Untersuchungen des Liquor cerebrospinalis an der Leiche. (19. Tag. d. dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 83, Erg.-H., S. 291-296 u. Nr. 21, S. 587-588.) **38, 43**9.

Servantie, L., Glycorachie et rapport hémo-méningé. (Über den Zuckergehalt des Liquor und die hāmo-meningealen Wechselbeziehungen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 21, S. 167—168.)

36, 64 Solomon, H. C., H. M. Pfeiffer and L. J. Thompson, Cerebrospinal fluid pressures: Concerning an initial fall in pressure readings and the method of obtaining a standard reading. (Über das anfängliche Absinken der Druckwerte bei der Messung des Liquordruckes und über eine Methode zur Erlangung von vergleichbaren Druck-

werten.) (Boston psychopath. hosp., Boston.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 166, Nr. 3, S. 341—350.)

Stern, L., La barrière hémato-encéphalique dans les conditions normales et dans les conditions pathologiques. (Die Blut-Liquorsperre unter normalen und pathologischen Bedingungen.) (Laborat. de physiol., univ., Genève.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 604—616.) 86, 62.

Stern, L., et R. Gautier, Recherches sur le liquide céphalo-rachidien. III. Rapports entre le liquide céphalo-rachidien des espaces ventriculaires et celui des espaces sousarachnoïdiens. (Über die Beziehungen des Liquors in den Ventrikeln zum Liquor im Subarachnoidalraum.) (Laborat. de physiol., univ., Genève.) (Arch. internat. de physiol. Bd. 20, H. 4, S. 403-436.) **88,** 131.

Stern, Lina, La barrière hémato-encéphalique en physiologie et en clinique. (Die ektodermal-mesodermale Sperre im Gehirn in Physiologie und Klinik.) med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 34, S. 792—795.) (Schweiz. 86, 62. Strecker, Über einige physikalische Liquorprobleme. (Vortrag a. d. 48. Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, Baden-Baden, Juni 1923.)

34, 174. Strecker, Herbert, Über das sogenannte Liquorpumpen. (Psychiatr. Univ.-Klin.,

Würzburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 41, S. 1275.) **36**, 49.

- Tendeloo, N. Ph., Allgemeinerscheinungen durch Hirndruck und der Sitz des Bewußtseins. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 37/38, S. 1200—1202.)
- Thiel, R., Untersuchungen des Kammerwassers und der Cerebrospinalflüssigkeit bei Erkrankungen des Zentralnervensystems. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 48, S. 2195 bis 2197.) **86**, 63.
- Voegtlin, Carl, M. I. Smith, Helen Dyer and J. W. Thompson, Penetration of arsenic into the cerebrospinal fluid, with particular reference to the treatment of protozoal infections of the central nervous system. (Über das Eindringen von Arsen in den Liquor und ein Überblick über die Behandlung der Infektion des Zentralnervensystems durch Protozoen.) (Public health reports Bd. 88, Nr. 19, S. 1003
- bis 1021.)

  86, 158.

  Weed, Lewis H., The absorption of cerebrospinal fluid into the venous system. (Uber die Absorption des Liquors cerebrospinalis in das Venensystem.) (Anat. laborat., Johns Hopkins univ.. Raltimore) (America internal Control Relations) Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Americ. journ. of anat. Bd. 31, Nr. 3, S. 191
- Weed, Lewis H., The effects of hypotonic solutions upon the cell-morphology of the choroid plexuses and central nervous system. (Der Einfluß hypotonischer Lösungen auf die Zellmorphologie des Plexus chorioideus und des Zentralnervensystems.) (Dep. of anat. Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Americ. journ. of anat. Bd. 32, Nr. 2, S. 253—276.)
- Weigeldt, Walther, Studien zur Physiologie und Pathologie des Liquor cerebrospinalis mit besonderer Berücksichtigung seiner örtlichen Verschiedenheiten im Zell- und Eiweißgehalt. (Arb. a. d. med. Klin., Leipzig. H. 6.) (Jena: Gustav Fischer 1923. 135 S. G.Z. 4.)
- Zangger, Heinrich, Das Membranproblem und das Zentralnervensystem. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 703—709.) **86**, 63.

#### Spezielle Liquordiagnostik.

- Achard, Ch., L'examen du liquide céphalo-rachidien pour le diagnostic de la sclérose en plaques. (Die Untersuchung des Liquor cerebrospinalis in ihrer Bedeutung für die Dia-
- gnostik der multiplen Sklerose.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 89, Nr. 21, S. 553—560; Rev. internat. de méd. et de chirurg. Jg. 84, Nr. 6, S. 67—70.) 85, 113. 87, 113. Alajouanine, Th., et R. Marquézy, Etude comparative des différentes réactions biologiques du liquide céphalo-rachidien des tabétiques. (Vergleichende Studie der verschiedenen biologischen Liquorreaktionen bei Tabikern.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 27, S. 778—783.)
- Armuzzi, Giuseppe, Considerazioni sui rapporti fra neurosifilide e reazione di Wassermann nel siero di sangue e nel liquido cerebro-spinale. (Betrachtungen über die Beziehungen zwischen Neurosyphilis und Wassermannscher Reaktion im Blut und Liquor cerebrospinalis.) (Clin. d. malattie ment. e nerv., univ., Pisa e laborat. scient., osp. psichiatr. prov., Lucca.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 2/3, S. 122 bis 136.) 88, 249,
- Auricchio, Luigi, Ricerche immunitarie sul liquido cefalorachidiano nell'infezione tisoide. (Immunitätsuntersuchungen mit Cerebrospinalflüssigkeit bei der Typhusinfektion.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Bd. 81, Nr. 7, S. 353 bis 356.) 82, 467.
- Ayer, J. B., and J. E. Cockrill, The spinal fluid of encephalitis lethargica. (Die Spinalflüssigkeit bei Encephalitis lethargica.) (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 19. IV. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S. 254—256.) 84, 441.
- Baylac, Bize et Stillmunkes, Polynucléose rachidienne au cours d'un état de mal (Bull. et comitial. (Leukocytose im Liquor in einem Fall von Status epilepticus.) mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 4, S. 154-161.) **82**, 529.
- Belohradský, Karel, Wassermannreaktion bei progressiver Paralyse. (Rev. neuro-psychopathol. Jg. 20, Nr. 1, S. 11—16, Nr. 2, S. 48—54 u. Nr. 3, S. 76—81.) (Tschech isch.
- Bickel, Georges, Le liquide céphalo-rachidien dans la méningite tuberculeuse de l'adulte. Etude statistique et critique. (Der Liquor bei tuberkulöser Meningitis der Erwachsenen. Eine statistische und klinische Studie.) (Clin. med., Geneve.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 12, H. 2, S. 269—281.) 84, 428.
- Blouquier de Claret et A. Brugairolle, La réaction au benjoin colloïdal positive dans sept cas où la réaction de Bordet-Wassermann a été négative dans le liquide céphalo-rachidien. (Positiver Ausfall der Benzoeharzreaktion im Liquor cerebrospinalis bei 7 Fällen von negativer Wassermann-Reaktion.) (Clin. neuro-psychiatr., fac. de méd., Montpellier.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 36, S. 1209—1211.)

- Böhm, Hans, Lues bei negativer Wassermann-Reaktion in Blut und Lumbalpunktat. (Univ.-Augenklin., Kiel.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Juli-August-H., **85**, 205. S. 104—106.)
- Cassoute et Certonciny, Lymphocytose rachidienne avec grandes oscillations thermiques, de nature indéterminée, chez un nourrisson d'un an. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 3/4, S. 165-167.)
- Chimisso, Luigi, Sul valore diagnostico delle reazione di Meinicke, III modif., in rapporto alla r. di Wassermann, nelle lesioni interne di origine sifilitica. (Über den diagnostischen Wert der M.R. [III. Modifikation] bei internen, durch Syphilis bedingten Läsionen, verglichen mit der WaR.) (Istit., I. clin. med. e semiot., weiter March) (Eslia med. 12 a. No. 18 S. 681, 702)
- univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 9, Nr. 18, S. 681—703.) \$8, 363. Cornwall, Leon H., and C. N. Myers, A clinical and biochemical study of neurosyphilis. (Klinische und biochemische Studie über Neurosyphilis.) (Dep. of neurol.
- a. dep. of biol. chem., dep. of dermatol. a. syphilol., Columbia univ., New York.)
  (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 2, S. 287—317.)

  Csáki, László, Über den diagnostischen und prognostischen Wert des Chlorzuckergehalts und Refraktionsindex des Liquor cerebrospinalis bei Meningitisverdacht.
  (Magyar orvosi arch. Bd. 24, H. 5, S. 281—290.) (Ungarisch.)

  S7, 344.
  Cushing, Harvey, and James B. Ayer, Xanthochromia and increased protein in the spinal fluid above tumors of the cauda equina. (Xanthochromie und Eiweiß vermehrung im Liquor oberhalb von Caudatumoren.) (Peter Bent Britum been a vermehrung im Liquor oberhalb von Caudatumoren.) (Peter Bent Brigman hosp. a. Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2,
- **\$5**, 117. S. 167—193.) De Capite, Antonio, Ricerche sul liquido cefalo-rachidiano nei disturbi della nutrizione. I. Pressione endorachidea. (Untersuchungen des Liquor cerebrospinalis bei Ernährungsstörungen. I. Intraspinaler Druck.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Bd. 81, Nr. 21, S. 1150—1155.) 87, 343.
- De Capite, Antonio, Ricerche sul liquido cefalo-rachidiano nei disturbi della nutrizione. (Untersuchungen des Liquor cerebrospinalis bei Ernährungsstörungen. II. Reduzierende Substanzen.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Bd. 31, Nr. 22, S. 1198—1205.)
  37, 343.
  Duke, W. W., The quantitative Wassermann in relation to the diagnosis and treatment
- of syphilis. (Die quantitative Wassermannsche Reaktion in ihren Beziehungen zur Diagnose und Behandlung der Syphilis.) (Ann. of clin. med. Bd. 2, Nr.3, S.137—162.) Elkeles, G., Die Luesdiagnose im Liquor cerebrospinalis und in anderen Punktions-
- flüssigkeiten mit Meinickes Balsamextrakten. (Krankenh. Charlottenburg-Westend.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 45, S. 1494-1497.) 40, 432. Ewald, Die ausführliche und die vereinfachte Benzoereaktion zur Diagnose der Nerven-
- syphilis. (Psychiatr. Klin., Erlangen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 1/3, S. 257—267.) **85**, 206. Fischer, O., G. Herrmann, Fr. Th. Münzer und O. Pötzl, Über die modernen unspezifischen Methoden zur Behandlung der progressiven Paralyse und über die
- Methoden einer exakten Verfolgung ihrer Ergebnisse. Pötzl, O.: II. Über die Bedeutung der Liquorveränderungen im Verlauf der Wagner-Jaureggschen Behandlung der progressiven Paralyse mit Malariaimpfungen. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 46, S. 1515—1519.)
- Fischer, O., G. Herrmann, Fr. Th. Münzer und O. Pötzl, Über die modernen unspezifischen Methoden zur Behandlung der progressiven Paralyse und über die Methoden einer exakten Verfolgung ihrer Ergebnisse. III. Über den Verlauf der Änderungen im Liquorbefund während und nach der Wagner-Jaureggschen Behandlung der progressiven Paralyse mit Malaria. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 47, **86**, 108. S. 1545—1548.)
- Frank, Max, Untersuchungen des Liquor cerebrospinalis bei kongenitaler Lues. (Dtsch. Univ. Kinderklin., böhm. Landesfindelanst., Prag.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 136—146.) **84**, 434. Frigerio, Arrigo, Sui cosidetti reperti sierologici atipici nella paralisi progressiva.
- Über sogenannte atypische serologische Befunde bei der progressiven Paralyse.) (Clin. neuropsichiatr., istit. sup. di stud. e perfezion., Firenze.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 253-316.) **85**, 354.
- Gautier, Georges, Réaction de Wassermann, de Hecht et floculation dans un cas d'encéphalite grippale. (WaR., Hechtsche Reaktion und Flockungsreaktion von Vernes bei einem Fall von Encephalitis lethargica.) (Journ. des praticiens Jg. 37, **87**, **2**72. Nr. 26, S. 424.)
- Gennerich, Der histologische Nachweis der Liquordiffusion bei allen metaluischen Erkrankungen. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg,

Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 467—487.)

Gennerich, W., Der histologische Nachweis der Liquordiffusion bei allen metaluetischen Erkrankungen. (Ver. norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)

Nr. 17, S. 525—527.) 88, 296. Gennerich, Wilhelm, Der histologische Nachweis der Liquordiffusion bei allen meta-

luetischen Erkrankungen. (Acta dermato-venereol. Bd. 4, H. 4, S. 512—525.) 87, 345. Genoese, Giovanni, Ricerche sull'acetone rachidiano in malattie della infanzia decorreni cont acetonuria. (Untersuchungen über den Acetongehalt der Lumbalflüssigkeit bei Kinderkrankheiten, die mit Acetonurie einhergehen.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Roma.) (Pediatria Jg. 81, H. 23, S. 1249—1261.)

Glemann, Paul, Rückenmarksflüssigkeit und Auge bei Frühsyphilis. (Poliklin. f. Haut- u. Geschlechtskrankh., Greifswald.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 77, Nr. 34, 37. 287. S. 1033—1037.

Goebel, W., und K. Peter, Die Liquordifferentialdiagnose zwischen multipler Sklerose und Kompression des Rückenmarks. Eine Ergänzung des Nonneschen Kompressionssyndroms durch die Mastixreaktion. (Univ.-Nervenklin., allgem. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 44, S. 1454—1458.) 86, 455.

Goebel, Walther, Die qualitative Differenzierung des pathologischen Liquoreiweißes durch die Mastixreaktion (Technik: E. M. R. Goebel) und ihre Verwertung für die Differentialdiagnose der organischen Erkrankungen des Zentralnervensystems. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung vom 15. IX. **88**, 506. 1923.)

Göbl, Albin, Uber den Nachweis des Tuberkelbacillus im Liquor cerebrospinalis. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 4, S. 42—43.) (Ungarisch.) 32, 406. Goodpasture, Ernest W., Complement fixation in treated and untreated leprosy.

(Komplementbindung bei behandelter und unbehandelter Lepra.) (Dep. of pathol. a. bacteriol., coll. of med. a. surg., univ. of the Philippines, Manila.) (Philippine journ. of science Bd. 22, Nr. 4, S. 425—437.)

84, 434.

Hadfield, Geoffrey, Two cases of brain abscess, with remarks on the cytology of the

cerebro-spinal fluid. (Zwei Fälle von Hirnabsceß, mit Bemerkungen über die Cytologie des Liquors.) (Lancet Bd. 205, Nr. 17, S. 929—930.) 36, 83. Heinze, Hans, Veränderungen des Liquor cerebrospinalis und ihre Bedeutung für die Auffassung vom Wesen der Ischias. (Med. Univ.-Klin., Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 6, S. 325-358.) 40, 215.

Herrmann, Georg, Beitrag zur Physiologie und Pathologie des Liquor cerebrospinalis. (Laborat., dtsch. psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 1/2, S. 176—178.)

86, 252.

Herrold, Russell D., The precipitation test for syphilis of concentrated arachnoid

fluid and serum. (Die Pracipitationsprobe für Syphilis mit konzentriertem Liquor und Serum.) (Journ. of the Americ. med. Bd. 81, Nr. 3, S. 203—206.) 84, 431. Hess-Thaysen, Th. E., Investigations into the prognostic value of the Wassermann

reaction in late syphilitic diseases. (Untersuchungen über den prognostischen Wert der Wassermannschen Reaktion bei spätluetischen Erkrankungen.) (Acta med. seendinger Rd 57. H. 5. S. 419—457.)

82, 358.

scandinav. Bd. 57, H. 5, S. 419—457.)

82, 358.

Hess-Thaysen, Th. E., Der prognostische Wert der Wassermannschen Reaktion bei spätsyphilitischen Leiden II. (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 15, S. 247—255.) (Dänisch.)

Jessen, Haagen, Untersuchungen über den peptolytischen Index in der Spinal-flüssigkeit bei tuberkulöser Meningitis. (Psykiatr. Univ.-Laborat., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 52, S. 937—947.) (Dänisch.)

Johns, F. M., A correlation of the blood, spinal fluid and clinical findings in a number of unselected cases presenting a probable syphilitic condition. (Eine Beziehung von Blut, Rückenmarksflüssigkeit und klinischen Befunden bei einer Anzahl von Fällen von wahrscheinlicher Lues.) (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 75,

Nr. 10, S. 606—615.)

(awa, Tetsuwo, Serologische Untersuchungen der Spinalflüssigkeit bei Spätsyphilis. (Dermato-urol. Klin., Tokio.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 142.) H. 2, S. 322-338.)

Kohen, V., Modifications exercées sur les réactions humorales des P. G. par les injections intramusculaires de bismuth. Essai de thérapie bismuthique comparée dans la paralysie générale. (Bismuthbehandlung und ihr Einfluß auf den Liquor bei progressiver Paralyse.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 135—138.) 86, 108.

gressiver Paralyse.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 135—138.) 86, 108. Kritschewsky, I. L., und W. I. Autonomow, Die cerebrospinale Flüssigkeit beim Flecktyphus. (Laborat., Hauptmilit.-Sanitätsamt u. Bakteriol. Inst., Reichsmed. Hochschule, Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3,

Hochschule, Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 78—82.)

34, 483

Lenartowicz, J., Liquor bei Lues manifesta. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 11, S. 102, 103, W. Nr. 11, C. 103, 103, W. 11, C. 103, W. Nr. 11, C. 103, W.

S. 183—186 u. Nr. 12, S. 207—211.) (Polnisch.)

S. 183—186 u. Nr. 12, S. 207—211.) (Polnisch.)

33, 344.

Levinson, A., and Dora Kirschenbaum, A study of the coagulum or pellicle and of the fibrinogen nitrogen in cerebrospinal fluid. (Studie zur Koagulation und Gerinnselbildung und zum Fibrinogengehalt des Liquors.) (Nelson Morris mem. inst. f. med. research, Michael Reese hosp., Chicago.) (Journ. of infect. dis. Bd. 33,

Nr. 3, S. 193—201.)

Leyberg, J., Die Bewertung der Liquorbefunde bei inzipienter, exanthematischer, lokalrezidivierender und frühlatenter Syphilis. (Abt. f. Syphiliskr., Militärhosp. u. staatl. Inst. f. Epidemiol., Lodz.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 76, Nr. 3, S. 53 bis 60 u. Nr. 4, S. 86—93.)

Leyberg, J., und A. Starzyński, Frühlues — Nervensystem — Liquor. (Polska

gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 14, S. 239—242 u. Nr. 15, S. 263—268.) (Polnisch.) 83, 289. Lorenz, H. E., Seltene Liquorbefunde bei Encephalitis epidemica. (Wenzel-Hancke-Krankenh., Breslau.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 31, S. 1018—1020.) 84, 440. McLean, Stafford, Studies of cerebrospinal fluid in infants and young children in con-

McLean, Stafford, Studies of cerebrospinal fluid in infants and young children in conditions other than acute meningitis. (Liquoruntersuchungen bei nicht akut meningitischen Erkrankungen von Säuglingen und jungen Kindern.) (Babies' hosp., New York.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 164, Nr. 3, S. 350—365.)

Mellanby, John, and Thomas Anwyl - Davies, The precipitation of colloidal gold by cerebrospinal-fluid; the diagnosis of neuro-syphilis. (Die Präcipitation des kolloidalen Goldes durch Cerebrospinalflüssigkeit; Diagnose der Neurosyphilis.) (Med.

school, St. Thomas's hosp., London.) (Brit. journ. of exp. pathol. Bd. 4, Nr. 3, S. 132—145.)

Memmesheimer, Alois, Sind durch klinische Untersuchungsmethoden bei liquorpositiven Syphiliskranken im Frühstadium Veränderungen am Zentralnervensytem nachweisbar? (Städt. Krankenanst., Essen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 36, S. 1180—1181.)

Nr. 36, S. 1180—1181.)

Memmesheimer, Alois, und Hermann Lunecke, Liquorpositive Luesfälle im Frühstadium und ihre Augenveränderungen. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 39, H. 4, S. 213—226.)

Merklen, Pr., und F. Hirschberg, Valeur diagnostique de la polynucléose rachidienne durable au cours de la méningite tuberculeuse: concomitance de granulie viscerale. (Diagnostischer Wert der dauernden Polynucleose des Liquor im Verlauf

der tuberkulösen Meningitis; Zusammentreffen mit visceraler Tuberkulose.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 47, S. 428—430.)

40, 770.

Milian, La réaction de Wassermann dans les tumeurs rachidiennes. (Die Wassermannsche Reaktion bei Rückenmarkstumoren.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de

sche Reaktion bei Rückenmarkstumoren.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 32, S. 1461—1463.)

Moersch, Frederick P., Serology in brain tumors. (Serologische Untersuchungen bei Hirntumoren.) (Sect. neurol., Mayo clin., Rochester.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 1, S. 16—32.)

Mucha, Viktor, und Viktor Satke, Über Liquorveränderungen bei Lues. (Heil-

dis. Bd. 58, Nr. 1, S. 16—32.)

85, 106.

Mucha, Viktor, und Viktor Satke, Über Liquorveränderungen bei Lues. (Heilanst., Klosterneuburg-Wien.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 142, H. 1, S. 6—16.)

82, 409.

Mutermilch, St., La réaction de fixation de l'alexine et la réaction de flocculation

appliquées au sérodiagnostic de la syphilis nerveuse. (Encéphale Jg. 18, Nr. 7. S. 427—434.)

Nonne, Die Syphilis und der Liquor cerebrospinalis. (Rev. españ. de urol. y dermatol. Jg. 25, Nr. 290, S. 99—112.) (Spanisch.)

\*\*Oro, Augusto, La reazione di intorbidamento di Meinicke (M. T. R.) nella diagnos. della

sifilide. (Die Meinickesche Trübungsreaktion [M. T. R.] in der Diagnose der Syphilis.) (Clin. dermosifilopat., univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 9, Nr. 21, S. 808—822.) \*Oro, Augusto, Sul valore della flocculoreazione di Meinicke (III. Mod.) nella sifilide. (Über den Wert der Meinicke-Flockungsreaktion [III. Mod.] bei Syphilis.) (Clin.

dermosifilopat., univ., Napoli.) (Rif. med. Jg. 39, Nr. 36, S. 841—849.)

- Pappenheim, M., Über die Veränderungen des Liquor cerebrospinalis bei der nichtnervösen Lues und über ihre prognostische Bedeutung. (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. 1, S. 117—138.)

  84, 112.

  Paulian Demètre, Em., et N. Tomovici, Le phénomène de la sédimentation dans
- les affections du système nerveux. (Die Senkungsgeschwindigkeit bei Erkrankungen des Nervensystems.) (Paris méd. Jg. 13, Nr. 39, S. 234—237.) 87, 343.
- Pfanner, A., Sul valore diagnostico della reazione al benzoino colloidale nel liquido cerebro-spinale dei neurosifilitici. (Über den diagnostischen Wert der Benzoeharzreaktion im Liquor bei Neurosyphilitikern.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi super., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 7/8, S. 288—296.) 40, 772.
- Pick, Erwin, Zur Bewertung der Goldsolreaktion im syphilitischen Liquor cerebrospinalis. (Dtsch. dermatol. Klin., Prag.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. 1, S. 104—112.)
- Pisani, Domenico, Le reazioni del liquor nella sclerosi a piastre. (Die Liquorreaktionen bei der multiplen Sklerose.) (Clin. malattie, nerv. e mentali, univ., Roma.) (Policlinico, sez. med. Jg. 80, H. 9, S. 437—445.)

  86, 84.
- Porta, G. P., Di alcune reazioni del liquido cefalo-rachidiano nella meningite tubercolare. (Über einige Liquorreaktionen bei tuberkulöser Meningitis.) (Istit. clin. di
  perfezionamento, Milano.) (Pediatria Jg. 31, H. 24, S. 1317—1328.) 37, 342.

  Procházka, Hubert, Neueste Luesreaktionen. (Tschechische Psychiatr. Klin., Prag.)
  (Rev. neuropsychopathol. Jg. 20, Nr. 5, S. 137—144 u. Nr. 6, S. 179—183.) 34, 434.
- Prym, P., Über Trichinose beim Menschen. (Pathol. Inst., Univ. Bonn.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 34, Nr. 4, S. 89—94.) 36, 204.
- Raverdino, E., Comportamento del liquido cefalo-rachidiano nelle malattie del n. ottico. (Verhalten des Liquor cerebrospinalis bei Erkrankungen des Nervus opticus.) (Clin.
- oculist., univ., Roma.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 1, S. 1—57.) 37, 343. Regan, Joseph C., Abraham Litvak and Catherine Regan, The colloidal gold reaction in acute poliomyelitis. (Die Goldsolreaktion im akuten Stadium der Poliomyelitis.) (Kingston avenue hosp., bureau of hosp., dep. of health, New York City.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 25, Nr. 1, S. 76—84.) 82, 435. Regan, Joseph C., Catherine Regan and Brickhouse Wilson, The characteristics
- of the cerebrospinal fluid in postdiphtheric paralysis. (Die charakteristischen Liquorreaktionen bei postdiphtherischer Lähmung.) (Kingston Avenue hosp., bureau of hosp., dep. of health, New York.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 25, Nr. 4, S. 284—289.) 88, 268.
- Riddel, D. O., and R. M. Stewart, Spirochaetosis of the cerebrospinal fluid. Spirochätose der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 3, Nr. 12, S. 345—351.)
- Rizzatti, Ennio, Untersuchungen über die Eiweiß-Cholesterinfraktionen der Sera der progressiven Paralytiker im Hinblick auf die Wassermann-Reaktion. (Inst. f. gerichtl. Med., Parma.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 138, H. 1/3, S. 43-55.) 88, 444.
- Rizzatti, Ennio, Ricerche sulle frazioni colesterino-proteiche dei sieri dei paralitici progressivi, in rapporto alla reazione di Wassermann. (Untersuchungen über die Cholesterin-Eiweißfraktionen in den Seris bei progressiver Paralyse in Beziehung zur WaR.) (Laborat. scient. "Lazzaro Spallanzani", istit. psichiatr., Reggio-Emilia.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 1, S. 37
- Scherber, G., Die Blut- und Liquordiagnostik der Syphilis sowie die spezifische und unspezifische Therapie dieser Erkrankung. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 42, S. 1389 bis 1393 u. Nr. 43, S. 1419—1425.) 85, 490. Schmitt, Willy, Zur Kritik der Lues-latens-Diagnose sowie einige Bemerkungen zur
- Lumbalpunktion. (Med. Poliklin., Univ. Leipzig.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 25, S. 798—800.)

  Segagni, Siro, Contributo allo studio dell'influenza patogenetica della sifilide in alcune
- malattie infantili col mezzo della reazione di Wassermann. (Beitrag zum Studium der pathogenetischen Beeinflussung verschiedener Kinderkrankheiten durch die Syphilis mittels der Wassermannschen Reaktion.) (Osp. infant. "regina Margherita" Torino.) (Clin. pediatr. Jg. 5, H. 5, S. 257—278.)
- Sicard et Laplane, Syndrome de lumbago xanthochromique par neuro-gliome radiculaire. — Radiodiagnostic lipiodolé. (Lumbago und Xanthochromie infolge von radikulärem Neurogliom. Diagnose durch Lipiodol.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 49—53.)
- Souques, A., M. Mouquin et H. Walter, La réaction du benjoin colloïdal dans la sclérose en plaques. (Die Benzoereaktion bei multipler Sklerose.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 14, S. 1093—1095.) 34, 358.

- Spirito, Francesco, Sieroreazione di Brück e sifilide. (Istit. ostetr.-ginecol., univ., Napoli.) (Arch. diostetr. e ginecol. Bd. 9, Nr. 2a, S. 281—288.)
- Szirmai, Frigyes, Die Bedeutung der neueren serologischen Untersuchungsmethoden
- bei Lues congenita. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 43, S. 547—550.) (Ungarisch.) \* Tezner, Otto, Weitere Liquoruntersuchungen bei kongenital-luetischen Kindern. (Karolinenspit., Wien.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 26, H. 1, S. 49—56.) \*
- Valdovinos, Neurosyphilis. Rückenmarksflüssigkeit. (Med. ibera Jg. 17, Nr. 275. S. 112—113.) (Spanisch.)
- Vincent, Clovis, Sur la réaction de Wassermann dans les tumeurs du cerveau. (Über die Wassermannsche Reaktion bei Hirntumoren.) (Bull. et mém. de la soc. méd.
- des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 34, S. 1568—1573.)

  Walter, Franciszek, Liquor bei Spätlues. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 11, S. 186—188 u. Nr. 12, S. 211—213.) (Polnisch.)

  33, 344.
- Weil, Mathieu Pierre, Réaction de Bordet-Wassermann et tumeurs cérébro-méningées. (Die Bordet-Wassermannsche Reaktion und cerebro-meningeale Tumoren.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 34, S. 1573—1574.) 87, 358.
- Weil, Mathieu Pierre, et R. Weissmann Netter, Tumeurs cérébro-méningées et réactions de Bordet-Wassermann. (Gehirn- und Hirnhauttumoren und Wassermannreaktion.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 31, S. 1423 bis 1429.) **86,** 306.
- Wüllenweber, Gerhard, Ein Fall von diffuser Meningealcarcinose mit Tumorzellen (Med. Univ.-Klin., Lindenburg-Köln.) (Münch. med. Wochenschr. im Liquor. Jg. 70, Nr. 38, S. 1200—1201.) **85**, 385.
- Wynn, James, Paresis with negative spinal fluid. (Paralyse mit negativen Liquorbefund.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 2, S. 323—325.)
- Zuccari, Giuseppe, Metodi clinici d'esame e metodica precipitazione colloidale del liquido cefalo-rachidiano nelle cerebropatie infantili, nell'epilessia, nella paralisi progressiva e nel periodo tardivo della encefalite epidemica. (Klinische Untersuchungsmethoden und kolloidale Präcipitation des Liquor cerebrospinalis bei der infantilen Cerebropathie, der Epilepsie, der Paralyse und der Spätperiode der epidemischen Encephalitis.) (Manicom. S. Maria della Scaletta, Imola.) (Rivsperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 3/4, S. 591 bis 610.) **86**, 434.

# Intracutanreaktionen (Luetin usw.).

- Bacigalupo, Juan, Die Subcutanreaktion mit Echinokokkuscystenflüssigkeit. (Fac. de cienc. méd., Buenos Aires.) (Semana méd. Jg. 30, Nr. 23, S. 1083—1084.) (Spanisch.)
- Hecht, A. F., Pharmakodynamische Untersuchungen an der lebenden Haut. IV. Die pharmakodynamische Čutanreaktion. Eine Modifikation der von Groer-Hechtschen Hautproben. (Univ.-Kinderklin., Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38. H. 1/3, S. 113—122.)
- Usbeck, Gertrud, Über die Verwertbarkeit der Hautreaktionen mit Liquor cerebrospinalis zur Diagnose der tuberkulösen Meningitis. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 10, S. 438—440.) **32, 4**07.

# Anaphylaxie, Überempfindlichkeit, Schock.

- Arloing, F., et L. Langeron, Phases vagotoniques et sympathicotoniques du choc anaphylactique expérimental chez le cobaye et chez le lapin. (Vagotonische und sympathicotonische Phasen des anaphylaktischen Schocks bei Meerschweinchen und Kaninchen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 11, S. 777 bis 778.) **84,** 322.
- Arloing, F., et L. Langeron, Les chocs en pathologie et en expérimentation. sidérations sur les phénomènes de déséquilibre brusque vago-sympathique. (Der Schock in der Pathologie und im Experiment. Betrachtungen über die Erscheinungen der plötzlichen vago-sympathischen Gleichgewichtsstörung.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 84, S. 385—398.)

  84, 342.

  Besredka, A., Etudes sur l'anaphylaxie. Coagulation et purification des sérums. (Ann.
- de l'inst. Pasteur Bd. 37, Nr. 11, S. 935-940.)
- Boschi, Gaetano, Ancora sulla anafilassi neuropsichica. (Noch einmal über die neuropsychische Anaphylaxie.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 51, H. 3/4, S. 183—186.)

- Busacca, Attilio, Ricerche sperimentali sulla "crisi nitritoide" da arsenobenzoli. Nota I. Stato attuale della questione. Prove anafilattiche. (Experimentelle Untersuchungen über die "nitritoiden Krisen" bei Arsenobenzol. I. Mitt. Gegenwärtiger Stand der Frage. Anaphylaxieversuche.) (Istit. di chim. fisiol., univ., Roma.) (Arch. di farmacol. sperim. e scienze aff. Bd. 36, Nr. 3, S. 37—48.) 85, 233. Doussain, Ch., Recherches sur l'action anti-anaphylactique du sommeil électrique.
- (Untersuchungen über die antianaphylaktische Wirkung des elektrischen Schlafes.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 3, S. 154—155.) 88, 21.
- Dujardin, B., Peut-on provoquer l'allergie ou hypersensibilité au cours de la syphilis nerveuse? (Kann man eine Allergie oder Überempfindlichkeit im Verlaufe der Nervensyphilis hervorrufen?) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. neurol. 2. S. 21—24 u. 36—37.)

  Buke, W. W., Menière's syndrome caused by allergy. (Menièresche Krankheit infolge Allergie.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26, S. 2179—2181.)

  87, 193.
- Ebbecke, Capillarerweiterung, Urticaria und Schock. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 37
- bis 38, S. 1725—1727.) 87, 170.
- bis 35, S. 1725—1727.)

  Eiselt, Anaphylaxie und Neurologie. (Rev. neuropsychopathol. Jg. 20, Nr. 3, S. 81—84, Nr. 4, S. 115—118 u. Nr. 5, S. 152—155.) (Tschechisch.)

  Eiselt, Rud., Feststellung anaphylaktischer Zustände mit Kolloidmethoden. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 137—165.) (Tschechisch.)

  Fleck, Ludwik, Proteinkörperbehandlung und Anaphylaxie. (Polska gazeta lekarska
- Jg. 2, Nr. 52, S. 830—832.) (Polnisch.) \*
  Friedberger, E., und T. Kamio, Gelingt es, beim Meerschweinchen experimentelle Beziehungen zwischen Asthma und Anaphylaxie nachzuweisen? (Über Anaphylaxie. LXV. Mitt.) (Hyg. Inst., Univ. Greifswald.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig., Bd. 87, H. 4, S. 379—408.)

  85, 81.
- Garrelon, L., et D. Santenoise, Rapports entre la résistance de l'organisme aux poisons et la modification rapide du réflexe oculo-cardiaque (contribution à l'antianaphylaxie). (Beziehungen zwischen der Widerstandsfähigkeit gegen Gifte und der schnellen Veränderung des okulo-kardialen Reflexes; Beitrag zur Antiana-phylaxiefrage.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 12, S. 861—864.)
- Garrelon, L., D. Santenoise et J. Tinel, Vago-sympathique: anaphylaxie et intoxication. (Vagus und Sympathicus: Anaphylaxie und Intoxikation.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 28, S. 323—325.)

  83, 251.

  Gordon, Leo von, Über Wesen und Pathogenese des Bronchialssthmas und seine
- Beziehung zum Heufieber und anderen Affektionen. (Schweiz. med. Wochenschr.
- Jg. 58, Nr. 48, S. 1110—1112, Nr. 49, S. 1132—1136 u. Nr. 50, S. 1155—1193.) \* Hajós, Karl, Über den Einfluß der Röntgenbestrahlung auf den anaphylaktischen Schock, zugleich eine Erklärung der Röntgenbehandlung des Asthma bronchiale. (III. Med. Klin., Univ. Budapest.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 1/3, S. 229—240.)
- Hecht, Adolf F., Pharmakodynamische Untersuchungen an der lebenden Haut. V. Die Allergie der menschlichen Haut gegenüber primären Giften und die Morphinempfindlichkeit nach Morphingebrauch. (Univ.-Kinderklin., Wien.) (Zeitschr.
- f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 1/3, S. 123—130.)

  86, 273.

  Hecht, Hugo, Das Komplement als Funktion physikalisch-chemischer Faktoren. Seine Beziehungen zum Fieber, Anaphylaxie, Narkose und Rausch. (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig., Bd. 36, H. 4, S. 321—337.) 34, 174. Hofbauer, Ludwig, Alimentäres Asthma. (Klin. Wenckebach, Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 13, S. 235—236.)

  Hoke, Edmund, Seltene Vorkommnisse im Verlaufe der diagnostischen und therapier der Tubelspilien (Hernes zeiten Ovindenden Öderschen
- peutischen Anwendung des Tuberkulins. (Herpes zoster; Quinckesches Ödem; Periodontitis; Urticaria; Purpura; Polyneuritis; Phrenicusdruckpunkte; anaphylaktischer Schock.) (Bezirkskrankenh., Komotau, Böhmen.) (Zeitschr. f. Tuberkul. Bd. 88, H. 5, S. 346—348.)
- Ioussay, B.-A., et A. Sordelli, Thyroïde et anaphylaxie. (Thyroïdea und Anaphylaxie.) (Inst. de physiol., fac. de méd. et inst. bactériol., dép. nat. d'hyg., Buenos-Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 5, S. 354—356.) 33, 368.
- Léon, Glande thyroïde et anaphylaxie. Influence de la glande thyroïde sur le choc anaphylactique lors de son administration per os peu de temps avant l'injection déchaînante. (Schilddrüse und Anaphylaxie. Einfluß der Schilddrüse auf den anaphylaktischen Schock bei Verabreichung von Schilddrüse kurz vor der auslösenden Injektion.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, S. 846-848.) **85**, 127.

- Kern, Richard A., The newer conception of asthma and hay fever. (Die neuere Vor-
- stellung von Asthma und Heufieber.) (Ann. of clin. med. Bd. 2, Nr. 2, S. 75—82.) \*Klinkert, D., Über die Bedeutung des Hautjuckens als Anfangssymptom des allergischen Schocks. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 24, S. 787—788.) 84, 342.
- Kmietowicz, F., et W. Koskowski, Les pneumogastriques et le choc peptonique. (Vagus und Peptonschock.) (Laborat. de pharmacol. exp., univ., Lwow.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 25, S. 511—513.)

  \*Kogerer, Heinrich, Pharmakodynamische Untersuchungen an der lebenden Haut.
- VI. Die Erfahrungen mit der Hechtschen allergischen Morphiumreaktion bei Morphinisten. (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 88, H. 1/3, S. 131—136.) 36, 274. Kotzareff, A., Les hétérogreffes et leur influence sur le chok anaphylactique. (Über
- Fremdpfropfungen und ihren Einfluß auf den anaphylaktischen Schock.) (Laborat. clin. gynécol., univ., Genève.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 90, Nr. 31, S. 126 bis 129.) **85**, 233.
- Kragh, Jens, Die Bedeutung der Lehre von der Anaphylaxie für die Behandlung der vasomotorischen Rhinitis. (Übersichtsartikel mit einigen eigenen Versuchen.) (Abt. f. Ohren-, Nasen-, Halskranke, Rigshosp., Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger
- Jg. 85, Nr. 19, S. 339—342.) (Danisch.) Kopennagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 19, S. 339—342.) (Danisch.) 84, 341. Kreibich, C., Die Lokalisation. (Dtsch. dermatol. Klin., Prag.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 1, S. 14—24.) 86. 231. Lehner, Emmerich, Anaphylaktischer Schock, hervorgerufen durch intracutane
- Aolaninjektion bei einem mit Urticaria behafteten Individuum. (Abt. f. Hautkrankh., Graf Albert Apponyi-Poliklin., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 36, S. 1566—1571.) 37, 96. Lehner, Imre, und Ödön Rajka, Klinische und experimentelle Beiträge zur Kennt-
- nis der Rolle der Überempfindlichkeit bei der Entstehung der Hautentzündung. (Börgyógyászati urol. és venerol. szemle Jg. 1, Nr. 9/10, S. 199—205.) (Ungarisch.) \* Lévi, Leopold, Des angiocriniens. Tempérament accidents, angiocriniens (angiocrinolepsies). (2. article.) (Die "Angiokrine". Das "angiokrine" Temperament; "angiokrine" Anfälle ["Angiokrinolepsie"].) (Endocrinol. e patol. costituz. Jg. 2, H. 1, S. 23—36.)
- Lüttichau, Antonio, Tiroide ed anafilassi. (Thyreoidea und Anaphylaxie.) (Istit. di patol. gen., univ., Bologna.) (Boll. d. scienze med., Bologna, Bd. 1, Nov.-Dez.-H., S. 342-345.)
- Maxwell, L. A. Ivan, Modern views of asthma, hay fever and allied disorders such as urticaria, angio-neurotic oedema and serum sickness. (Moderne Anschauungen über Asthma, Heufieber und ähnliche Störungen, wie Urticaria, angioneurotisches Ödem und Serumkrankheit.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 19, S. 483—491.) 36, 287.
- Maxwell, L. A. Ivan, Hay fever and asthma. (Heufieber und Asthma.) (Med. journ. of Australia Jg. 10, Nr. 25, S. 693-698.)
- May, Et., Un cas de crises de sommeil d'origine anaphylactique. (Narkolepsie anaphylaktischen Ursprungs.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 16, S. 704-705.)

  34, 142.
- Paillard, Henri, Quelques questions d'actualité à propos de l'anaphylaxie. (Thérapeutique des infections par le choc. — De l'anaphylaxie à l'immunité. — Anaphylaxie, idiosyncrasie et arthritisme. — Troubles cardiaques et hypotension artérielle suivant la sérothérapie. — Liquide hydatique et anaphylaxie.) (Journ. méd. franç. Bd. 11, Nr. 3, S. 117—123.)
- Sainz de Aja, E. Alvarez, Anaphylaxien in Form des Quinckeschen Ödems nach Medikamenten. (Actas dermo-sifilogr. Jg. 15, Nr. 3, S. 120—124.) (Spanisch.) **85**, 125.
- Schreiner, Karl, Überempfindlichkeit nach Milchinjektionen. (Dermatol. Klin., Graz.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 33, S. 591—592.)

  Spiegel, E. A., und K. Kubo, Anaphylaxie und Nervensystem. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 88, H. 4/6, S. 458—477; Klin. Wochen-
- schr. Jg. 2, Nr. 40, S. 1841. **37,** 326. Storm van Leeuwen, W., Überempfindlichkeitskrankheiten. (Asthma bronchiale, Urticaria, Migräne, Epilepsie usw.) (Naturwissenschaften Jg. 11, H. 30, S. 660
- Storm van Leeuwen, W., Diagnosis and treatment of allergic diseases. (Diagnose und Behandlung von allergischen Krankheiten.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 33, S. 55—71.)\* Storm van Leeuwen, W., Z. Bien und H. Varekamp, Neuere Erfahrungen über
  - Diagnose und Therapie von Überempfindlichkeitskrankheiten (allergische Krankheiten). (Pharmako-therapeut. Inst., Reichsuniv. Leiden.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig., Bd. 37, H. 1/2, S. 77—105.)

- Téminian, Onnig, Le choc hémoclasique dans quelques maladies mentales et nerveuses. (Der hämoklasische Schock bei einigen Geistes- und Nervenkrankheiten.) (Clin. psychiatr., univ., Lausanne.) (Dissertation: Genève 1923.)
- Vallery Radot, Pasteur, Diagnostic biologique et traitement des asthmes anaphylactiques. (Biologische Diagnostik und Behandlung der anaphylaktischen Asthmaformen.) (Rev. prat. d. maladies d. Pays Chauds Jg. 1923, Nr. 2, S. 79—84.)
- Vallery Radot, Pasteur, J. Haguenau et M.-A. Dollfus, Les tests pharmacodynamiques du tonus vago-sympathique et les états anaphylactiques. (Pharmakologische Prüfung des vagosympathischen Tonus in anaphylaktischen Zuständen.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 101, S. 1057—1059.) 87, 363.
- Waele, Henri de, Glandes endocrines et anaphylaxie. (Endokrine Drüsen und Anaphylaxie.) (Inst. de physiol., univ., Gand.) (Arch. internat. de physiol. Bd. 21, H. 2, S. 204-214.)
- Wallis, R. L. Mackenzie, and W. D. Nicol, The importance of protein hypersensitivity in the diagnosis and treatment of a special group of epileptics. (Die Wichtigkeit von Proteinüberempfindlichkeit bei der Diagnose und Behandlung einer besonderen Epileptikergruppe.) (Lancet Bd. 204, Nr. 15, S. 741—743.)

  88, 155.
  Weinberg, Ernst, Histologische Veränderungen im Gehirn während des anaphy-
- laktischen Schocks. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 451—460.)
- S. 451—460.)

  87, 86.

  Williams, Chas. B., Asthma, hay-fever, nasal hydrorrhea and angioneurotic edema. A partiel review as to etiology. (Asthma, Heufieber, Hydrorrhoea nasalis und angioneurotisches Ödem. Frage der Ätiologie.) (Laryngoscope Bd. 88, Nr. 1, **88**, 111. S. 31—36.)
- (II. med. Wittkower, Erich, Die Veränderungen des Blutes bei der Anaphylaxie. **32**, 401. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 10, S. 450.)

#### Allgemeine Chirurgie des Nervensystems.

- Adson, Alfred W., and William O. Ott. Preservation of the facial nerve in the radical treatment of parotid tumors. (Erhaltung des Facialis bei der radikalen Behandlung von Parotistumoren.) (Sect. on gen. a. neurol. surg., Mayo clin., Rochester.) (Arch. of surg. Bd. 6, Nr. 3, S. 739—746.)

  Aievoli, E., Puntura trans-orbitaria del ganglio di Gasser. (Transorbitale Punktion des Ganglion Gasser.) (Rif. med. Jg. 39, Nr. 20, S. 467—468.)

  34, 425.
- André Thomas et Villandre, Régénération du nerf cubital après une auto-greffe remontant à deux ans. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 442-443.)
- Bange, Roland, Über die Ursachen und die Frage der Operation bei Jacksonscher
- Rindenepilepsie. (Dissertation: Bonn 1923. 20 S.)

  \*Barré, J.-A., et P. Morin, Trépanation décompressive et ponction ventriculaire. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 259.)
- Bériel, L., et Wertheimer, Sur l'intervention chirurgical dans les compressions par tumeur. (Über den chirurgischen Eingriff bei Tumordruck.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 710—711.)
- Biesalski, Die Verhütung und Behandlung neurogener Contracturen. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 1, S. 1—11.)

  32, 404.
- Biesalski, Ergebnisse und Erfahrungen mit der physiologischen Sehnenverpflanzung. (17. Kongr. d. Dtsch. orthop. Ges., Breslau, Sitzg. v. 25.—26. IX. 1922.) (Zeit-
- 84, 424. schrift f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 30-39.)
- Bogoljubow, W., Zur Frage der Ersetzung der Dura- und Hirndefekte. (Neues chirurg. Arch. Bd. 3, S. 218—221.) (Russisch.)

  Brüning, F., Die Chirurgie des vegetativen Nervensystems. (Med. Klinik Jg. 19, (Med. Klinik Jg. 19, 84, 345.
- Nr. 20, S. 671—675.)

  Brüning, Fritz, Über Operationen an den Herznerven bei Angina pectoris.

  med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 29, S. 945—947.) (Dtsch.
- 84, 347. Carpi, U., Sulla frenicotomia. (Policlinico, sez. prat. Jg. 30, H. 51, S. 1651—1653.) \*
- Chatelain et Robert Soupault, Un cas de trépanation décompressive pour tumeur cérébrale. — Amincissement considérable du squelette de la route crânienne.) (De-kompressive Trepanation bei Hirntumor.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 98, Nr. 2, S. 159—160.)
- Christophe, Louis, Etat actuel de la chirurgie de l'hypophyse. (Der augenblickliche Stand der Chirurgie der Hypophyse.) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 10, S. 903-936.)
- Delfor del Valle, Hypophysektomie. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 16, S. 405 bis 417 u. Nr. 17, S. 429—443.)

- Dufourmentel, L., La chirurgie du sphénoïde et de l'hypophyse par la voie endoseptale du professeur Segura. (Die Chirurgie des Keilbeins und der Hypophyse durch den endonasalen Weg des Prof. Segura.) (Paris méd. Jg. 81, Nr. 21, S. 473—476.) \*
- Haglund, Patrik, Neurologie et orthopédie. (Neurologie und Orthopadie.) (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 73—78.) Jaroschy, Wilhelm, Über Spätschädigungen des Rückenmarks bei kongenitaler (Bruns
- Skoliose und ihre operative Behandlung. (Dtsch. chirurg. Klin., Prag.) Beitr. z. klin. Chirurg. Bd. 129, H. 2, S. 348—374.) **88.** 430. Katzenstein, M., Funktionelle Heilung von Lähmungen durch neugebildete Sehnen. (Mit Filmvorführung.) (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig.
- Sitzg. v. 15. IX. 1923.) **BB, 5**06. Krassin, P., Zur Technik der Nervennaht. (Neues chirurg. Arch. Bd. 8, S. 447-**451.**) **84**, 424. (Russisch.)
- Krutz, Herbert, Über Atiologie und Pathogenese des Malum perforans pedis unter besonderer Berücksichtigung seiner Beziehungen zu den rudimentären Rückenmarksbrüchen. (Dissertation: Berlin 1923. 53 S.)
- Lacroix, Paul G., Essentials in the technic of nerve suture: With report of two cases.
- (Zur Technik der Nervennaht.) (Americ. journ. of surg. Bd. 87, Nr. 11, S. 282—283.) \* Lagrange, Traitement chirurgical du strabisme paralytique. (Chirurgische Behandlung des paralytischen Schielens.) (Arch. d'opht. Bd. 40, Nr. 5, S. 257—268.) 34, 423 Mogilnitzki, B., Klinik der Handcontractur traumatischen Ursprungs. (Neurol. Traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathologie Bd. 1, S. 111
- **84**, 206. bis 122.) (Russisch.) (Evg. Ritter, C., Anämisierung des Gehirns zum schnelleren Eintritt der Narkose. Krankenh., Düsseldorf.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 36, S. 1390—1391.) Robineau, Sur le traitement chirurgical des compressions médullaires. (Über die chi-
- rurgische Behandlung der Rückenmarkskompression.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 707—710.) Roesch, Hans, Über Hirndruckentlastende Operationen vom chirurgischen Standpunkt aus. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 60 S.)
- Segers, Alfredo, Vermehrung des Hirndruckes bei Kindern. (Semana méd. Jg. 30. Nr. 5, S. 185—187.) (Spanisch.) 34, 408.
- Segura, E.-V., Ouverture du sinus sphénoïdal et de la selle turcique par la voie endoseptale. (Eröffnung der Keilbeinhöhle und der Sella turcica auf transseptalem Wege.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-oesophagoscopie
- Bd. 2, Nr. 8, S. 817—821.) Sonntag, Erich, Grundriß der gesamten Chirurgie. Ein Taschenbuch für Studierende und Arzte. Allgemeine Chirurgie. Spezielle Chirurgie. Frakturen und Luxationen. Operationskurs. Verbandlehre. 2. verm. u. verb. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1923. XX, 937 S. Geb. G.-M. 14.—.)

  Stevenson, G. H., Tendon transplantations for musculo-spiral paralysis. (Glasgow
- med. journ. Bd. 99, Nr. 4, S. 225-230.) Stookey, Byron, Artificial nerve branches for innervation of paralyzed muscles. (Künstliche Nervenzweige zur Innervation gelähmter Muskeln.) (Dep. of neurol., laborat. of exp. neurol., Columbia, univ., New York.) (Arch. of surg. Bd. 6, Nr. 3. S. 731-738.) 88, 431.
- Stookey, Byron, Artificial nerve branches for innervation of paralyzed muscles. (Künstliche Nervenanastomose zur Innervation gelähmter Muskeln.) (New York neurol. soc. a. neurol. sect. of the acad. of med., 14. XI. 1922.) (Arch. of. neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 249-254.)
- Stracker, Ersatz gelähmter Muskeln bei mangelndem Verpflanzungsmaterial. (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 80—82.) ell, Abraham, Neurologische Chirurgie, eine Kasuistik. (Hygiea Bd. 85, H. 6.
- Troell, S. 198—226.) (Schwedisch.) **88.** 342. Weil, Orthopädische Erkrankungen und Störungen der inneren Sekretion. (Zeitechr.
- f. orthopåd. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 95-99.) Wiedhopf, Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung der Nervenvereisung und der periarteriellen Sympathektomie auf die Gefäße der Extremitäten. (47. Tag. d. dtsch. Ges. f. Chirurg., Berlin, Sitzg. v. 4.—7. IV. 1923.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 126, S. 163—170.)

### Beseitigung spastischer Zustände und sensibler Reizerscheinungen.

Bankart, Blundell, Discussion on the operative treatment of spastic paralysis. (Diskussion über die operative Behandlung der spastischen Lähmungen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 9, sect. of orthop., S. 33-37.)

Biesalski, Die Verhütung und Behandlung neurogener Contracturen. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 1, S. 1—11.)

82, 404.

Biesalski, K., Der physiologische Gedanke bei der Beurteilung der Kinderlähmung. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 21, S. 2234—2239.) (Hol-86, 454. ländisch.)

Courbon, Paul, Récupération chirurgicale de la marche après huit ans de paraplégie en flexion. (Chirurgische Wiederherstellung der Gehfähigkeit bei einer acht Jahre

alten Paraplegie.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 455—461.)

84, 424.

Daniélopolu, D., et Hristide, Recherches sur la sensibilité cardiaque. Possibilité d'améliorer l'angine de poitrine par la résection des racines postérieures ou des nerfs spinaux. (Herzsensibilität. Besserung der Angina pectoris durch Resektion der hinteren Wurzeln oder der Spinalnerven.) (II. clin. méd., univ., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 2, S. 69—73.) 82, 403. Frazier, Charles H., and William G. Spiller, Section of the anterolateral columns

of the spinal cord (chortotomy). Discussion of the physiologic effects and clinical results in a series of eight cases. (Durchschneidung der Vorderseitenstränge des Rückenmarks [Chordotomie].) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 1 bis 21.)

Heyman, Clarence H., Stoffel operation for spastic paralysis. With report of twentyfour cases. (Stoffelsche Operation bei spastischer Lähmung. Bericht über 24 Fälle.) (Dep. of orthop. surg., Mt. Sinai hosp., Cleveland a. Gates mem. hosp., Elyria.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 36, Nr. 5, S. 613—620.) 85, 202.

ven, A., Über Nervenvereisung bei angiospastischen Schmerzzuständen. (Chirurg. Univ.-Klin., Marburg a. d. L.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 35, S. 1346 bis 1350.) **85**, 201.

Lehmann, Walther, Die peripheren Nervenoperationen bei spastischen Lähmungen. (Ergebn. d. Chirurg. u. Orthop. Bd. 16, S. 577—652.)

86, 349.

Mau, C., Beitrag zu den am peripheren motorischen Neuron angreifenden Operationen 

Schrödl, Paul, Beiträge zur Stoffelschen Operation. (Dissertation: München 1922 [1923]. 30 S.)

Silfverskiöld, Nils, Reduction of the uncrossed two-joints muscles of the leg to one-joint muscles in spastic conditions. (Verwandlung ungekreuzter zweigelenkiger Muskeln des Beines in eingelenkige Muskeln bei spastischen Paresen.) (Orthop. dep., Caroline inst., Stockholm.) (Acta chirurg. scandinav. Bd. 56, H. 4, S. 315 bis 330.) **86**, 350.

Silfverskiöld, Nils, Über Gangstörungen bei spastischen Zuständen, vor allem bei den infantilen spastischen Hemiplegien, Versuch einer rationellen Therapie. (Orthop. Klin., Karol. Inst., Stockholm.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 49, S. 2245—2250.) \*

Villata, Giovanni, Dell' intervento sui tendini nelle paralisi periferiche e centrali spastiche. (Sehnenoperationen bei peripheren und spastischen zentralen Lähmungen.) (Osp. magg. di San Giovanni Battista e d. città, Torino.) (Arch. di ortop. Bd. 89, H. 2, S. 208—235.) 40, 217.

Vincent, Clovis, et Etienne Bernard, Trismus et clonus de la machoire enrayés par alcoolisation des nerfs maxillaires inférieurs. (Behandlung des Trismus und Klonus des Unterkiefers mit Alkoholinjektion in den N. maxillaris inferior.) (Bull.

et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 6, S. 281—282.) 32, 404. Wiedhopf, Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung der Nervenvereisung und der periarteriellen Sympathektomie auf die Gefäße der Extremitäten. (47. Tag. d. Dtsch. Ges. f. Chirurg., Berlin, Sitzg. v. 4.—7. IV. 1923.) (Arch. f. klin. Chirurg.

Bd. 126, S. 163—170.)

\*Wiedhopf, Oskar, Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung der periarteriellen Sympathektomie und der Nervenvereisung auf die Gefäße der Extremitäten. (Chirurg. Klin. u. pharmakol. Inst., Univ. Marburg a. d. L.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chirurg. Bd. 180, H. 2, S. 399—445.)

#### Chirurgie des vegetativen Nervensystems, periarterielle Sympathektemie.

Brüning, F., Die Chirurgie des vegetativen Nervensystems. (Med. Klinik Jg. 19,

Nr. 20, S. 671—675.)

84, 345.

Brüning, F., Zur Technik der kombinierten Resektionsmethode sämtlicher sympathischer Nervenbahnen am Halse. (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 27, S. 1056 bis 1059.)

- Brüning, F., und O. Stahl, Über die physiologische Wirkung der Exstirpation des periarteriellen sympathischen Nervengeflechtes (perarterielle Sympathektomie). II. Mitt. (Chirurg. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 28, S. 1298—1300.) **84,** 346.
- Brüning, Fritz, Die trophische Funktion der sympathischen Nerven. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 2, S. 67-69.) **82**, 283.
- Brüning, Fritz, Über Dauererfolge und Mißerfolge der periarteriellen Sympathektomie, insbesondere über ihre Ausführung bei der arteriosklerotischen Gangran. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 20, S. 923—925.)

  1. Ning, Fritz, Weitere Erfahrungen über den Sympathicus. (Klin. Wochenschr.
- Brüning, Fritz, Weitere Erfah Jg. 2, Nr. 41, S. 1872—1874.) **85**, 473.
- Brüning, Fritz, Die Behandlung angiospastischer Zustände, insbesondere der Angina pectoris, durch Operationen am vegetativen Nervensystem. (47. Tag. d. dtsch. Ges. f. Chirurg., Berlin, Sitzg. v. 4.—7. IV. 1923.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 126.
- S. 484—501 u. 169—170.) **86**, 349. Butoianu, M. St., und Constantin Stoian, Die periarterielle Sympathektomie. (Rev. sanit. milit. Jg. 21, Nr. 11/12, S. 24—51.) (Rumänisch.) 34, 346. **34**, 346.
- Callander, C. Latimer, Arterial decortication. (Sympathektomie.) (Dep. of surg., univ. of California, Berkeley.) (Ann. of surg. Bd. 77, Nr. 1, S. 15-29.) **38,** 361.
- Chaton, Maurice, A propos de sept sympathectomies périfémorales. (7 Falle von perifemoraler Sympathektomie.) (Rev. méd. de l'est Bd. 51, Nr. 10, S. 327—335.) **34**, 346.
- Daniélopolu, D., Chirurgie du système végétatif. (Die Chirurgie des vegetativen Nervensystems.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 35, S. 988—991.)

  86, 156.

  Diaz y Gómez, E., Therapeutischer Wert der periarteriellen Sympathikektomie. (Arch.
- de neurobiol. Bd. 8, Nr. 4, S. 426—438.) (Spanisch.)

  40, 427.

  Drevermann, Paul, Zur operativen Behandlung trophischer Störungen mit der periarteriellen Sympathektomie. (Chirurg. Abt., kanton. Krankenanst., Aarau [Schweiz].) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 45, S. 1358—1360.) 86, 157.
- Elving, Harry, Über periarterielle Sympathektomie. (Chirurg. Abt., Marienkran-kenh., Helsingfors.) (Finska läkaressällskapets handl. Bd. 65, Nr. 7/8, S. 422—430.) **36**, 348.
- (Berliner Gesellschaft f. Psychiatrie und Nervenkrank-Forster, Sympathektomie. heiten, Sitzung v. 12. II. 1923.) **82**, 392. Gaudier, A propos d'un cas de mal perforant plantaire traité par sympathicectomie.
- (Fall von Mal perforant du pied, mit Sympathicektomie behandelt.) (Rev. internat. de méd. et de chirurg. Ĵg. 84, N. 12, Ŝ. 151-152.) **86**, 348. Glatzel, Jan, Sympathectomia periarterialis. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 28. S. 503—507.) (Polnisch.) 34, 346.
- Guillemin, André, A propos de la sympathectomie périartérielle (opération de Résultats éloignés. (Erfolge bei periarterieller Sympathektomie.) (Rev. Leriche).
- méd. de l'est Bd. 51, Nr. 10, S. 335—345.)

  84, 346.

  Halstead, Albert E., and Frederick Cristopher, Periarterial sympathectomy. (Periarterielle Sympathektomie.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 3, S. 173—175.) **88**, 201.
- Higier, Heinrich, Zur Frage der Anwendung meiner periarteriellen Sympathektomie bei Endarteriitis obliterans mit intermittierendem Hinken und spontaner Gangran. (Chirurg. Abt., Univ. Warschau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 52-60.) **84**, 467.
- Higier, Henryk, Meine periarterielle Sympathektomie bei Endarteriitis obliterans, intermittierendem Hinken und Spontangangrän. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 49, S. 801.—803.) (Polnisch.) 87, 28.
- Horn, Willy, Über periarterielle Sympathektomie bei Sklerodermie. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 21, S. 831—833.) 84, 466.
- Jakovljević, Vl., Behandlung des Malum perforans mit periarterieller Sympathic-ektomie. (Serbisches Arch. f. d. ges. Med. Jg. 25, H. 11, S. 503—507.) (Serbokroatisch.) **87**, 28.
- Kamnitzer, Die operative Behandlung der Angina pectoris durch Exstirpation des Hals-Brustsympathicus. (Therapie d. Gegenwart Jg. 64, H. 6, S. 234—235.) 84, 107. 84, 107. Kappis, Max, Weitere Erfahrungen mit der Sympathektomie (bei verzögerter Kon-
- solidation, Beingeschwüren u. a. m.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 31, S. 1441 bis 1446.) Kohler, R., und G. von der Weth, Die Wirkung der cervicalen Sympathektomie
- auf die Angina pectoris und die Ausfallserscheinungen nach diesem operativen Eingriff. (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 1/3, S. 205—231.)

  87, 28. (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 1/3, S. 205-231.)

- Kreibich, C., Zur Angioneurosenfrage. (Operation nach Leriche-Brüning.) (Klin. 82, 444. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 8, S. 337—338.)
- Kreuter, E., Gefäßschädigung nach periarterieller Sympathektomie. (Allg. städt. Krankenh., Nürnberg.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 46/47, S. 1685—1687.)
- Kümmell jr., Hermann, Beobachtungen und Erfahrungen an 52 Sympathektomien. (Chirurg. Univ.-Klin., Hamburg-Eppendorf.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 38, S. 1434—1439.)
- Lahoz, José, Die Lerichesche Operation. (Rev. méd. del Rosario de Santa Fé Jg. 18, Nr. 6, S. 431—436.) (Spanisch.) 87, 260.
- Nr. 6, S. 431—436.) (Spanisch.)

  Laignel Lavastine, La causalgie syndrome sympathique. (Die Kausalgie als Sympathicussyndrom.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 51, S. 1415—1416.)

  86, 368.
- Ledoux, Cyanose et cedeme de la main. Sympathectomie. (Cyanose und Ödem der Hand. Sympathektomie.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 260.)
- man, Edwin P., Peri-arterial sympathectomy. An experimental study. (Peri-arterielle Sympathektomie.) (Dep. of surg., Washington univ. school of med., St. Louis.) (Ann. of surg. Bd. 77, Nr. 1, S. 30—37.)

  83, 361. Lehman,
- Lemoine, Georges, La chirurgie du sympathique. (Chirurgie des Sympathicus.)
- (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. neurol. 6, S. 101—120.) 88, 241. Makai, Endre, Zur Indikation und Art der Wirksamkeit der periarteriellen Sympathektomie. (Staatl. Kinderasyl, Budapest.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 25, S. 991—993.)
- Oljenik, J., Periarterielle Sympathektomie zur Behandlung von vasomotorisch-trophischen Störungen. (Neurologen-Verein., Amsterdam, 7. VI. 1923.) (Nederlandschtijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 11, S. 1159—1162.) (Holländisch.) \*
- Papilian, Victor, und Haralambie Cruceanu, Der Einfluß der beiderseitigen cervicalen Sympathektomie auf die Respirationsbewegungen. (Inst. de anat. descriptiva si topografica, Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 1/2, S. 1—3.) (Rumä-84, 347.
- Papilian, Victor, et Haralambie Cruceanu, L'influence de la sympathectomie cervicale double sur les mouvements respiratoires. (Laborat. d'anat. normale, fac. de méd., Cluj, Roumanie.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 2, S. 330
- bis 333.) **85**, **4**57. Philipowicz, J., Beiträge zur periarteriellen Sympathektomie. (Zentralspit., Czernowitz.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 21, S. 829—831.) 84, 467.
- Placintianu, Gh., Die Chirurgie des vegetativen Nervensystems. (Spitalul Jg. 48, Nr. 7/8, S. 190—193.) (Rumänisch.)
- Singer, Kurt, Die periarterielle Sympathektomie von Higier und Leriche. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 13, S. 438—439.)

  Stahl, Otto, Die Lerichesche Operation, ihre Indikation und ihre Erfolge. (Zeitschr.
- f. arztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 17, S. 512-515.) 87, 27. Takáts, Géza, Über die periarteriale Sympathektomie. (Orvosképzés Jg. 18, H. 3/4,
- S. 236—243.) (Ungarisch.) Twyman, Elmer D., Raynaud's disease, trophic ulcer; periarterial sympathectomy. (Raynaudsche Krankheit, trophisches Ulcus, periarterielle Symathektomie.) (Surg.
- clin. of North America [Kansas City-Nr.] Bd. 8, Nr. 6, S. 1659—1662.)

  \*\*
  Uspenski, Wera, Zur Klinik der Kausalgie und über Ergebnisse der Lericheschen Operation. (Neurol. Abt., traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathol.
- Bd. 1, S. 127—135.) (Russisch.) **86**, 469. Vandeput, E., La chirurgie du système nerveux sympathique. (Revue générale et
- critique.) (Die Chirurgie des sympathischen Nervensystems. [Kritisches Übersichtsreferat.]) (Ann. et bull. de la soc. roy. des sciences méd. et natur. de Bruxelles Jg. 1928, Nr. 4/5, S. 59—80.)

  40, 427.

  Watanabe, Tamotsu, Über den Einfluß der doppelseitigen intrathorakalen Sym-
- pathico- und Splanchnicotomie auf die motorische Funktion des Magens. (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 80, H. 5/6, S. 512 bis 520.)
- Wiedhopf, Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung der Nervenvereisung und der periarteriellen Sympathektomie auf die Gefäße der Extremitäten. (47. Tag. d. Dtsch. Ges. f. Chirurg., Berlin, Sitzg. v. 4.—7. IV. 1923.) (Arch. f. klin. Chirurg.
- Bd. 126, S. 163—170.)

  \*Wiedhopf, Oskar, Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung der periarteriellen Sympathektomie und der Nervenvereisung auf die Gefäße der Extremitäten. (Chirurg, Klin. u. pharmakol, Inst., Univ. Marburg a. d. L.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chirurg. Bd. 130, H. 2, S. 399-445.) 36, 348.

Wojeiechowski, A., L'étude expérimentale de la sympathectomie périartérielle. (Experimentelle Studie über die periarterielle Sympathektomie.) (Lyon chirurg.

Bd. 20, Nr. 4, S. 421—429.)
Yakovlievitch, Vladimir, Traitement du mal perforant par la sympathectomie périartérielle. (Behandlung des Mal perforant mit periarterieller Sympathektomie.) (Lyon chirurg. Bd. 20, Nr. 6, S. 735—737.) 87, 29.

#### Lokale Anästhesie.

Bonar, Barnet E., and William R. Meeker, The value of sacral nerve block anesthesia in obstetrics. (Sect. on anesthes., Mayo clin., Rochester, Minnesota.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 13, S. 1079—1083.) Daniélopolu, D., Anesthésie des nerfs spinaux, en dehors des rami communicantes dans les crises gastriques du tabes. Possibilité de traitement de ce syndrome par la

résection de ces nerfs. (Anästhesie der Spinalnerven jenseits der Rami communicantes bei gastrischen Krisen. Möglichkeit der Behandlung der Krisen durch die Resektion dieser Nerven.) (II. clin. méd., hôp. Filantropia, univ., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 27, S. 1249—1255.) 36, 85. Fischer, Guido, Beiträge zur Technik der Plexusanästhesie. (Ergebn. d. ges. Zahnheilk. Bd. 7, H. 2/4, S. 66—76.) 36, 236.

Hirschel, Georg, Lehrbuch der Lokalanästhesie für Studierende und Ärzte. 3. veränd. u. erg. Aufl. (München: J. F. Bergmann 1923. VI, 164 S. G.-M. 6.—.) 87, 27. Metge, Ernst, Erfahrungen an hundert Splanchnicusanästhesien nach Kappis. rurg. Univ.-Klin., Rostock.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 178, H. 1/2, S. 37 bis 59.) Oudard, Jean et Solcard, Sur la rachi-anesthésie. (Clin. chirurg., hôp. maritime Sainte-Anne, Toulon.) (Journ. de chirurg. Bd. 22, Nr. 2, S. 134—148.)

Rodziński, R., Über eine neue Betäubungsmethode der unteren Körpergebiete:

Sakrolumbalanästhesie. (Chirurg. Klin., Univ. Lwów.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 32, S. 1249—1251.)
Rodziński, Ryszard, und Viktor Tychowski, Experimentelles zu Sakralanästhesie. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 4, S. 51-55.) (Polnisch.)

Vidlička, Jaroslav, Beitrag zur Lumbalanästhesie. (Chirurg. Klin. v. Prof. Kostlivy, Preßburg.) (Bratislavské lekarske listy Jg. 2, Nr. 5, S. 240—255.) (Tschechisch.) Traumatischer Schock.

Dogliotti, A. Mario, Contributo sperimentale alla conoscenza della patogenesi dello ,,shock" traumatico. (Experimenteller Beitrag zur Kenntnis der Pathogenese des traumatischen Schocks.) (Istit. e clin. di patol. spec. chirurg., univ., Torino.) (Ann. ital. di chirurg. Jg. 2, H. 8, S. 801—828.) 86, 150.

#### Die Lumbalpunktion und Hirnpunktion.

# All gemeines.

Antoni, N., Über Lumbalpunktion. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 23, S. 529 bis 538.) (Schwedisch.)

84, 297. Auerbach, Siegmund, Neurologisches und Chirurgisches zur Neurochirurgie. (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 36, H. 4, S. 497-511.)

Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden. Hrsg. v. Emil Abderhalden. Abt. V. Methoden zum Studium der Funktionen der einzelnen Organe des tierischen Organismus. Tl. 5B, H. 1, Liefg. 103. — Funktionen des Zentralnervensystems. — Zentralnervensystem. — Kafka, Viktor, Technik der Lumbalpunktion. — Kafka, Viktor, Methoden zur Untersuchung des Liquor cerebrospinalis. Mit

einem Beitrag von Otto Schumm, Spezielle chemische Methoden. — Waser, Ernst B. H., Methodik des Wärmestiches. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. 92 S. u. 1 Taf.) Maclaire, A. S., The significance of the spinal mercurial manometer. (Die Bedeutung des spinalen Quecksilbermanometers.) (Neurosurg. serv., Dr. William Sharpe,

policlin. hosp. a. med. school, New York.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 6, S. 367—368.) **38**, 247. Mixter, William Jason, Importance of complete examination of the cerebrospinal fluid in surgery of the spinal cord. (Bedeutung genauester Untersuchung des Liquors für die Rückenmarkschirurgie.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81.

Nr. 26, S. 2166—2168.)

87, 345.

Monrad - Krohn, G. H., Ventrikelpunktion im Vergleich mit Lumbalpunktion. (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 8, S. 711--714.) (Norwegisch.) 85, 207.

82, 264.

- Pappenheim, Martin, Neueres über Lumbalpunktion. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 14, H. 5, S. 15-21.)
- Rives, Joh., Praktische Bemerkungen zur Lumbalpunktion und Liquoranalyse. (Eesti
- Arst Jg. 2, Nr. 5/6, S. 153—157.) (Estnisch.)

  \* Schoenfeldt, Karl, Knochenleitung und Lumbalpunktion. (Dissertation: Berlin 1923. 53 S.)
- Strecker, Herbert, Über das sogenannte Liquorpumpen. (Psychiatr. Univ.-Klin., Würzburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 41, S. 1275.) 36, 49.

### Diagnostische und therapeutische Bedeutung der Lumbalpunktion, endolumbale

#### Behandlung.

Nr. 5, S. 186-187.)

- Ardin · Delteil, Lévi · Valensi et Derrieu, Meningo-radiculite syphilitique avec xantochromie, coagulation massive et hémato-leucocytose du liquide céphalorachidien (syndrome de Froin). (Meningoradiculitis syphilitica mit Xanthochromie, starker Gerinnung und Hamatoleukocytose der Lumbalflüssigkeit [Froinsches Syndrom].) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 14, S. 635
- Ayer, James B., Combined cistern and lumbar puncture: an aid in the diagnosis of compression of the spinal cord. (Kombinierte Zisternen- und Lumbalpunktion zwecks Diagnose einer Rückenmarkskompression.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 5, Nr. 1, S. 18—20 u. 59—69.)

  85, 117.
- Ayer, James B., Spinal subarachnoid block; its significance as a diagnostic sign. Analysis of fifty-three cases. (Die Sperre des Subarachnoidalraums; ihre diagnostische Bedeutung. Analyse von 53 Fällen.) (Arch. of neurol. a. pyschiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 420—426.)
- Benedek, Ladislaus, und Eugen Thurzó, Die Beseitigung der permanenten Muskelspannung durch intralumbale Lufteinblasung bei einem Fall der Parkinsonkrankheit. (Klin. f. Psychiatrie u. Nervenheilk., Univ. Debreczen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 3, S. 358—361.) 86, 302.
- Benedek, László, und Jeno Thurzó, Das Verschwinden der permanenten Muskelrigidität nach intralumbaler Luftinsufflation bei der Parkinsonschen Krankheit. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 34, S. 413—414.) (Ungarisch.)
- Cannon, A. Benson, Observations on lumbar puncture in neurosyphilis. (Erfahrungen mit der Lumbalpunktion bei Nervensyphilis.) (New York med. journ. a. med. record. Bd. 118, Nr. 7, S. 430—434.) 85, 344.
- Cestan, Riser et Laborde, Recherche sur la physiologie pathologique des ventricules cérébraux chez l'homme. (Untersuchungen über die pathologische Physiologie der Gehirnventrikel beim Menschen.) (Clin. neuro-psychiatr., fac., Toulouse.)
- (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 4, S. 353-357.) Darrieux, J., Stase papillaire par méningite séreuse et syndrome endocrinien. (Gigantisme partiel.) (Stauungspapille bei Meningitis serosa und endokrinem Syndrom [partieller Riesenwuchs].) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 7, S. 540—544.)
- Eskuchen, Karl, Die Bedeutung der Lumbalpunktion bei der Lues des Zentralnerven-
- systems. (Therapia Jg. 2, H. 2, S. 1—3.)

  \*Ford yce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. V. Arsenic content of the blood and spinal fluid after neo-salvarsan in the Swift-Ellis method of treatment. (Quantitative Syphilisuntersuchungen vom klinischen und biologischen Gesichtspunkt. V. Arsengehalt des Blutes und der Rückenmarkflüssigkeit nach endolumbaler Neosalvarsaninjektion nach Swift-Ellis.) (Dep. of dermatol. a. syphilol., a. dep. of biol. chem., coll. of phys. a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 3, S. 444—477.)
- Gennerich, Wilhelm, Bemerkungen zu der neuen endolumbalen Technik von Isr. Holmgren. (Hygiea Bd. 85, H. 6, S. 226—227.) (Schwedisch.) 86, 386. Gmelin, Albert, Luminaltherapie unter besonderer Berücksichtigung der Giftigkeit
- und der endolumbalen Anwendung. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 28, S. 911-912.) **85**, 473. Hadfield, Geoffrey, Case of influenzal meningitis: Recovery after repeated lumbar puncture. (Ein Fall von Influenza-Meningitis. Genesung nach wiederholter Lumbal-
- punktion.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 8, Nr. 12, S. 342-344.) 82, 405. Heynemann, Th., Die Lumbalpunktion in der Behandlung der Eklampsie. (Univ.-Frauenklin., Hamburg, Eppendorfer Krankenh.) (Zentralbl. f. Gynakol. Jg. 47,

Högler, F., Über epidurale Antipyrininjektion bei Ischias. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 2, S. 93—94.)

Holmgren, Israel, Bemerkungen zur Technik der endolumbalen Behandlung. (Hy-

Holmgren, Israel, Bemerkungen zur Technik der endolumbalen Behandlung. giea Bd. 85, H. 4, S. 130—131.) (Schwedisch.)

Klein, H., Neben- und Nachwirkungen bei intraspinaler Lufteinblasung. (Münchmed. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 30, S. 984—985.)

84, 343.

Lippmann, H., Zur endolumbalen Behandlung der lanzinierenden Schmerzen bei

Tabes und spastischer Zustände an den unteren Extremitäten mit Bromnatrium. (Städt. Krankenh. im Friedrichshain, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 8, S. 245—246.)

Nast, O., Liquordiagnostik und endolumbale Behandlung. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung vom 15. September 1923.) 33, 507. Nussbickel, Katharina, Über die diagnostische Bedeutung der Lumbalpunktion bei Meningitis tuberculosa im Kindesalter, auf Grund von Untersuchungen an 250

bei Meningitis tuberculosa im Kindesalter, auf Grund von Untersuchungen an 250 Fällen der Universitäts-Kinderklinik in Frankfurt a. M. aus den Jahren 1909—1922. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 30 S.)

(Dissertation: Frankfurt [1923]. 30 S.)

Reiche, A., Über Lufteinblasung bei tuberkulöser Meningitis. Kurze Bemerkung zu dem Aufsatz von Dr. Herrmann über Liquorveränderungen nach Lufteinblasung (Med. Klinik 1922, Nr. 36). (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 8, S. 244.)

Roger, H., et G. Aymès, Les injections épidurales dans le traitement des dysuries

des médullaires. (Die epidurale Injektion in der Behandlung der Blasenstörungen bei Rückenmarksleiden.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 26, S. 1222—1228.) 86, 155. Salomon, H. C., Les régions du système cérébro-spinal dans lesquelles doivent être pratiquées les injections thérapeutiques. (Die Gegenden des Cerebrospinalsystems, in welche therapeutische Injektionen zu erfolgen haben.) (Ann. de méd. 88, 86

Nr. 1, S. 57—62.)

83, 86.

Schmitt, Willy, Zur Kritik der Lues latens-Diagnose sowie einige Bemerkungen zur Lumbalpunktion. (Med. Poliklin., Univ. Leipzig.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 25. S. 798—800.)

84, 177.

zur Lumbalpunktion. (Med. Poliklin., Univ. Leipzig.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 25. S. 798—800.)

84, 177.

Schreiner, Karl, Zur endolumbalen Salvarsanbehandlung bei der sekundären Syphilis. Über den Meningismus. (Dermatol. Klin., Graz.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 8, S. 142—145 u. Nr. 9, S. 167—169.)

Strecker, H., Über Temperaturveränderungen des Menschen als Folgeerscheinung

endolumbaler Eingriffe (Punktion, Injektion, Lufteinblasung). (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 15. IX. 1923.) 83, 514.

Taillens, La ponction lombaire dans la chorée de Sydenham. (Die Lumbalpunktion bei Chorea minor.) (Praxis Jg. 12, Nr. 11, S. 1.) 84, 119.

Thurzó, Jenő, Die endolumbale Salvarsantherapie bei den späteren neuroluetischen

Erkrankungen. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 19, S. 221—223.) (Ungarisch.)

# Gefahren der Hirnpunktion, Lumbalpunktion und Lumbalanästhesie.

Aschoff, L., Ein Fall ausgedehnter Blutung der Rückenmarkshäute und des Gehirns nach Lumbalpunktion. (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 38, Sonderbd...

S. 100—104.)

Bouwdijk Bastiaanse, F. S. van, Hirndruckerhöhung nach Lumbalpunktion. (Nederlandsch tijdschr. v. genesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 25, S. 2694—2701.) (Holländisch.)

Calmann, A., Kopfschmerz nach Lumbalanästhesie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 32, S. 1058.)

Nr. 32, S. 1058.)

Delahet et Coureaud, Paraplégie par rachianesthésie. (Paraplegie infolge Lumbalanästhesie.) (Journ. des praticiens Jg. 37, Nr. 17, S. 278—280.)

Bi Pace, Ignazio, Sopra un caso di ritenzione di urina, consecutiva a rachianestesia

stovainica, durata 14 giorni. (Policlinico, sez. chirurg. Jg. 30, H. 12, S. 614—625.) \* Eidens, Robert, Tod nach Novocainanästhesie. (Marienhosp., Aachen-B.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 122, H. 3, S. 603—614.)

klin. Chirurg. Bd. 122, H. 3, S. 603—614.)

Fischer, Bruno, Trophische Störungen nach Lumbalanästhesie. (Ver. dtsch. Ärzte. Prag, Sitzg. v. 13. IV. 1923.)

88, 346. Hamant, A., Les céphalées suites de rachianesthésie. Leur traitement. (Kopfschmerz

nach Lumbalanästhesie. Behandlung desselben.) (Rev. méd. de l'est Bd. 51, Nr. 6.

S. 199—202.)

Jacobaeus, H. C., and K. Frumerie, About the leakage of the spinal fluid after lumbar puncture and its treatment. (Über das Ausfließen der Rückenmarksflüssigkeit nach der Lumbalpunktion und seine Behandlung.) (Clin. II. of int. med., Serafimerlas., Stockholm.) (Acta med. scandinav. Bd. 58, H. 1, S. 102—108.)

33, 346.

- Ingvar, Sven, On the danger of leakage of the cerebrospinal fluid after lumbar puncture. (Über die Gefahr des Ausfließens der Cerebrospinalflüssigkeit nach der Lumbalpunktion.) (Clin. of int. med., univ., Lund a. neurol. clin., Caroline med. inst., Stockholm.) (Acta med. scandinav. Bd. 58, H. 1, S. 67—101.)
  38, 346.
  Ingvar, Sven, und N. Antoni, Über die Gefahr des Auslaufens von Cerebrospinal-
- Ingvar, Sven, und N. Antoni, Über die Gefahr des Auslaufens von Cerebrospinalflüssigkeit nach der Lumbalpunktion. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 36, S. 854—860.) (Schwedisch.)

  85, 207.
- Klein, H., Neben- und Nachwirkungen bei intraspinaler Lufteinblasung. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 30, S. 984—985.)

  84, 343.
- Lundwall, Kurt, und Alfons Mahnert, Zur Frage und Behandlung der Kopfschmerzen nach Lumbalanästhesie. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 19, S. 874—876.)

  83, 346.
- Merle, Pierre, et Frogé, Diplopie transitoire après ponction lombaire. (Vorübergehendes Doppeltsehen nach Lumbalpunktion.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, Nr. 1, S. 24—27.)

  82, 479
- Millet, John A. P., A peculiar form of meningitis following intra-spinal therapy administered during the course of unrecognized broncho-pneumonia, with report of pathological findings. (Eine besondere Form von Hirnhautentzündung nach endolumbaler Behandlung während einer nichterkannten Pneumonie, mit Bericht über den Sektionsbefund.) (Bull. of the Buffalo gen. hosp. Bd. 1, Nr. 1, S. 8—12.)
- Saad, B., La réaction méningée consécutive à la ponction lombaire. (Die Meningealreaktion nach Lumbalpunktion.) (Ann. des maladies vénér. Jg. 18, Nr. 4, S. 293 bis 297.)

  85, 93.
- Schubeus, Herm., Doppelseitige Abducensparese und Stauungspapille nach Novocain-Suprarenin - Lumbalanästhesie. (Städt. Augenheilanst., Mülheim/Ruhr.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, Januar-Februar-H., S. 154—156.) 82, 479.
- Sobby, M., Ocular palsy and constant headache after lumbar stovaine anaesthesila. (Augenmuskellähmung und dauernder Kopfschmerz nach Stovain-Lumbalanästhesie.) (Bull. of the ophth. soc. of Egypt Jg. 1923, S. 101—103.)

  88, 365. Soupault, R., Dissociation des centres bulbaires par la novocaine chez l'homme.
- Soupault, R., Dissociation des centres bulbaires par la novocaine chez l'homme. (Dissoziation der Bulbärzentren durch Novocain beim Menschen.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 33, S. 379—380.)

  Strecker, H., Über Temperaturveränderungen des Menschen als Folgeerscheinung
- Strecker, H., Über Temperaturveränderungen des Menschen als Folgeerscheinung endolumbaler Eingriffe (Punktion, Injektion, Lufteinblasung). (XIII. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 15. IX. 1923.)

  83, 514.

#### Balkenstich, Suboccipitalstich und Verwandtes.

- Auerbach, Siegmund, Neurologisches und Chirurgisches zur Neurochirurgie. (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 86, H. 4, S. 497—511.) 89, 24.
- Ayer, James B., Puncture of the cisterna magna. Report on one thousand, nine hundred and eight-five punctures. (Punktion der Cisterna magna.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 5, S. 358—360.)

  86, 67.
- Barré, J.-A., et P. Morin, Trépanation décompressive et ponction ventriculaire. (Dekompressivtrepanation und Ventrikelpunktion.) (Clin. neurol., fac. de méd., Strasbourg.) (Paris méd. Jg. 13, Nr. 40, S. 252—255; Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 252.)
- Basterra, Doppelseitige retrobulbäre akute Neuritis optica, geheilt mittels Punktion des dritten Ventrikels durch den Balken hindurch. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 275, S. 109—112.) (Spanisch.)

  32, 375.
- S. 109—112.) (Spanisch.)

  Eskuchen, Karl, Die Punktion der Cisterna cerebello-medullaris. (Krankenh. München-Schwabing.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 40, S. 1830—1833.)

  Sifford, Sanford R., Intra-cisternal injections in the treatment of luctic atrophy.
- (Injektionen in die Zisterne bei der Behandlung der syphilitischen Opticusatrophie.) (Dep. of ophth., univ. of Nebraska med. coll., Omaha.) (Brit. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 11, S. 506—521.)
- Henning, Ilse, Die Erfolge des Balkenstichs beim Hydrocephalus. (Dissertation: Halle 1923. 37 S.)
- Jacobae us, H. C., Cerebral puncture and ventriculography in the service of diagnosis and therapeutics. (Hirnpunktion und Ventrikulographie im Dienste der Diagnose und Therapie.) (2. med. clin., Serafimer hosp., Stockholm.) (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 666—689.)
- Kaldewey, Walter, Himpunktion bei Himtumoren. (Dissertation: Berlin 1923. 63 S.)

- Keegan, J. Jay, The technique and reaction of intracranial mercuric bichloride injections. (Technik und Wirkung intrakranieller Sublimatinjektionen.) (Dep. of neurol. surg., univ. of Nebraska med. school, Omaha.) (Brit. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 11, S. 522—524.) **86**, **3**16.
- Koljubakin, S. L., Die Behandlung der corticalen Epilepsie mit Alkoholinjektionen
- in die motorischen Zentren. (Propädeut.-chirurg. Klin., Saratow.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 124, H. 1, S. 114—119.)

  83, 341.

  Mixter, William Jason, Importance of complete examination of the cerebrospinal fluid in surgery of the spinal cord. (Bedeutung genauester Untersuchung des Liquors für die Rückenmarkschirurgie.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26, S. 2168—2168) Nr. 26, S. 2166—2168.) **87**, **34**5.
- Monrad Krohn, G. H., Ventrikelpunktion im Vergleich mit Lumbalpunktion. (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 8, S. 711—714.) (Norwegisch.) \$5, 207.
- Nobel, Edmund, Ventrikelpunktion bei Hydrocephalus. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med.
- u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 2, S. 76.)

  \*Salomon, Adolf, Über Sinuspunktion im Säuglingsalter. (Univ.-Kinderklin., Frankfurt a. M.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 18, S. 554—555.)

  \*\*Salomon, Adolf, Über Sinuspunktion im Säuglingsalter. (Univ.-Kinderklin., Frankfurt a. M.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 18, S. 554—555.)

  \*\*Salomon, Adolf, Über Sinuspunktion im Säuglingsalter. (Univ.-Kinderklin., Frankfurt a. M.) Salomon, H. C., Les régions du système cérébro-spinal dans lesquelles doivent être
- pratiquées les injections thérapeutiques. (Die Gegenden des Cerebrospinalsystems, in welche therapeutische Injektionen zu erfolgen haben.) (Ann. de méd. Bd. 18, Nr. 1, S. 57—62.) **88**, 86.
- Sicard, J.-A., Ponction de la base cranienne trans-cérébro-frontale. Application thérapeutique à la méningite cérébro-spinale bloquée. (Punktion der vorderen Schādelbasis auf transcerebralem Weg. Therapeutische Anwendung bei Meningitis cerebrospinalis circumscripta.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 77, S. 1233—1235.)
- Sicard, J. A., J. Paraf et L. Laplane, Radio-diagnostic rachidien lipiodolé. Ponction atloïdo-occipitale et cervicale. (Röntgendiagnostik des Rückenmarks mittels Lipiodol. Atlanto-occipitale und cervicale Punktion.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 85, S. 885 bis 887.) **86**. 427.
- Wi derse, Sofus, Über den Suboccipitalstich nach Anton-Schmieden. (Abt. II, Kommun.-Krankenh., Christiania.) (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 5,
- Wilensky, Abraham O., The value of cranial decompressive operations. (Der Wert der dekompressiven Schädeloperationen \ (Sure \ Sure \ ) der dekompressiven Schädeloperationen.) (Surg. serv., Mount Sinai hosp., New York.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 166, Nr. 3, S. 365—384.)

#### Röntgendlagnostik.

- Alberti, Olindo, La letteratura radiologica italiana. Indice bibliografico dei lavori italiano di radiologia dal 1895 al 1920. Mit einem Vorwort von Felice Perussia. (Die radiologische Literatur in Italien.) (Radiol. med. suppl. X, H. 2, S. 1—110.) \*
- Bartholomew, R. A., Roentgen-ray appearance in a case of congenital hydrocephalus. (Röntgenstrahlenbefunde bei einem Fall von kongenitalem Hydrocephalus.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 22, S. 1879.)
- Berberich, J. und S. Hirsch, Die röntgenographische Darstellung der Arterien und Venen am lebenden Menschen. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 49, S. 2226 bis 2228.) 40, 179.
- Bierstedt, Friedrich Wilhelm, Über die Größenverhältnisse der Sella turcica unter normalen und pathologischen Verhältnissen im Röntgenbild. (Dissertation: Leipzig 1920 [1923]. 19 S.)
- Burghi, Salvador E., und Victor Escardó y Anaya, Hirndruckvermehrung und Türkensattel beim Kind. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 17, Nr. 5, S. 346 bis **85**, **4**15. 358.) (Spanisch.)
- Burghi, Salvator E., La déformation de la selle turcique par l'hypertension intra-cranienne, chez l'enfant. (Die Mißbildung des Türkensattels durch intrakranielle Hypertension bei einem Kinde.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 3/4, S. 104—110.)
- Christiansen, Viggo, Ein Blatt aus der Klinik des Halsmarks. (Nervenpoliklin., Rigshosp., Kopenhagen.) (Bibliotek f. laeger Jg. 115, H. 8/9, S. 319—345.) (Dā-nisch.) 87, 454. nisch.)
- Colanéri, Quelques points de technique sur le radio-diagnostic du mal de Pott. (Einige technische Gesichtspunkte zur Radiodiagnostik der Pottschen Krankheit.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 10, S. 260-262.)

- Deutsch, Leo, und Ernst G. Mayer, Beiträge zur röntgenologischen Darstellung des Schläfenbeines. (Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh. u. allg. Krankenh., Wien.) (Monateschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 11, S. 908 bis 924.)
- Feil, André, Comment doit-on radiographier la colonne cervicale quand on soupçonne l'existence d'une anomalie? (Wie soll man die Halswirbelsäule bei Verdacht auf eine Anomalie radiographisch untersuchen?) (Journ. de radiol. et d'électrol. Bd. 7, Nr. 3, S. 125—133.)
- Fleischmann, Otto, Die otogenen Hirnkomplikationen. (Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 21, H. 6/8, S. 217—222.)

  84, 415.
- Foix, Ch., et Th. Alajouanine, Le tabès-poly-arthropathique. (Tabes polyarthropathica.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 27, S. 771—778.) 87, 453. **87**, **4**53.
- Forestier, Jacques, Le diagnostic radiologique des affections rachidiennes chez l'adulte. (Röntgendiagnostik der Wirbelerkrankungen beim Erwachsenen.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 30, S. 859—861.)

  85, 225.

  Friedman, Lewis J., The Röntgen signs of increased intracranial pressure. (Die
- Röntgensymptome der Hirndrucksteigerung.) (X-ray dep., Bellevue hosp., New York.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 437—440.) 86, 347.
- Gordon, Murray B., and A. L. Loomis Bell, A roentgenographic study of the sella turcica in normal children. (Röntgenographische Studie der Sella bei normalen Kindern.) (Dep. of pediatr. a. roentgenol., Long Island coll. hosp., Brooklyn.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 1, S. 52—56.)

  38, 365.

  Guarini, Carlo, L'indagine roentgenologica della sella turcica in alcune lesioni oculari.
- (Die Röntgenuntersuchung der Sella turcica bei verschiedenen Augenerkrankungen.)
- (Istit. foto-radio-therap., Napoli.) (Rif. med. Jg. 39, Nr. 38, S. 892—895.) 36, 427. Henry, A. K., Pituitary surgery by a new method. (Eine neue Methode der Hypophysenchirurgie.) (International Congress of surgery.) (Brit. med. journ. Nr. 3266, S. 192.) 84, 469.
- Jacobaeus, H. C., Cerebral puncture and ventriculography in the service of diagnosis and therapeutics. (Hirnpunktion und Ventrikulographie im Dienste der Diagnose und Therapie.) (2. med. clin., Serafimer hosp., Stockholm.) (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 666—689.) **86**, **43**5.
- Knox, Robert, Cranial radiography. I. The radiography of the sella turcica. (Röntgenographische Darstellung der Sella turcica.) (ABd. 28, Nr. 6, S. 161—183 u. Nr. 7, S. 205—216.) (Arch. of radiol. a. electrotherap.
- Landau, W., Neurogene Schluckstörung mit Einlaufen von Kontrastmittel in die Luftwege im Röntgenbild. (Mit Bemerkungen zur Frage der Lungenzeichnung.) (Städt. Tuberkulosekrankenh. i. d. Heilst. Herrnprotsch-Breslau.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 81, H. 2/3, S. 201-206.)
- Mc Donald, C. A., Examination of the heart and aortic arch by Roentgen rays in neurosyphilis. (Untersuchungen des Herzens und der Aorta durch Röntgenstrahlen bei Neurosyphilis.) (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 21. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 406—408.)
- Mahar, Diagnostic radiologique du mal de Pott au debut. (Radiodiagnostik am Beginn
- der Pottschen Krankheit.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 10, S. 258—260.)

  \*\*Mau, C., Die röntgenologischen Veränderungen bei der angeborenen Schulterlähmung unter besonderer Berücksichtigung der sogenannten Lateralverschiebung der oberen Humerusepiphyse. (Chirurg. Univ.-Klin., Kiel.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 81, H. 2/3, S. 212—218.)

  85, 408.

  Podestà, Vittorio, J. Standard (Prince and Control of Control o
- ed il suo valore diagnostico. (Die Ventrikulographie und ihr diagnostischer Wert.) (Istit. di radiol. ed elettroterapia, univ., Genova.) (Radiol. med. Bd. 10, H. 9, S. 371 bis 388.) 41, 49.
- Raab, Wilhelm, Zur röntgenologischen Beurteilung der cerebralen Fettsucht und Genitaldystrophie. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 43, S. 1984—1986.)
   Rugh, J. Torrance, Concerning the diagnosis of lesions of the lateral process of the fifth lumbar vertebra and of its removal. (Zur Diagnose der Läsionen des Querfortsatzes des 5. Lendenwirbels und über die Resektion desselben.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 5, Nr. 2, S. 235-236.) **38**, 358.
- Sainton, Paul, et Noël Péron, Epithélioma du lobe antérieur de l'hypophyse à symptomatologie cérébrale sans réactions hypophysaires. (Présentation de photographies, de radiographies, de microphotographies.) (Epitheliom des vorderen Hypophysenlappens mit cerebralem Symptom ohne hypophysære Reaktionen. [Vorführung von Photographien, Radiographien und Mikrophotographien.]) (Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 277—283.)

- Saraceni, Filippo, Le cause di errore nell'esame radiologico della colonna vertebrale ed i mezzi per evitarle. (Die Ursachen von Irrtümern bei der radiologischen Untersuchung der Wirbelsäule und die Mittel zu ihrer Vermeidung.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 80, H. 19, S. 585—589.) 84, 463.
- Sicard, Radiographie du mal de Pott et du cancer vertébral. (Radiographie der Pottschen Krankheit und des Wirbelkrebses.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 722.)
- Stenvers, Die Röntgenographie des Felsenbeins. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nerven-
- krankh., Sitzg. v. 10. XII. 1923.)

  Stenvers, H. W., Über die Röntgenographie des Felsenbeins. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 15. IX. 1923.)

  Stevenson, G. S., and A. D. Stultz, Sella turcica of mongolian imbeciles. (Türken-
- sattel bei mongoloider Idiotie.) (Dep. of med. research, training school a. dep. of research, state home, Vineland, N. J.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 3, S. 299-303.) **85**, **427**.
- Tanaka, Yoshio, Über die klinische Bedeutung für anatomische Variationen der Lumbosakralwirbelgegend. (Aichi journ. of exp. med. Bd. 1, Nr. 1, S. 49—60.) 86, 460.
- Vieten, Otto Karl, Die röntgenologische Bedeutung für die Erkennung der Kompressionsfrakturen der Wirbelsäule. (Dissertation: Köln 1923. 31 S.) Völger, Georg, Kritische Betrachtung der verschiedenen bisher angegebenen Röntgenaufnahmeverfahren des Schläfenbeins. (Univ.-Ohrenklin., Frankfurt a. M.) (Acta
- otolaryngol. Bd. 5, H. 1, S. 30-76.) Völger, Georg, Einige technische Erleichterungen bei der Röntgenographie des Schädels. (Univ.-Ohrenklin., Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk.
- Bd. 4, H. 3, S. 315—319.) White, Leon E., Treatment of optic nerve involvements as determined by optic canal radiographes. (Behandlung von Störungen des N. opticus, die durch Radiographie des Can. opticus festgestellt werden.) (28. ann. meet., Washington, 16.—20. X. 1923.) (Transact. of the Americ. acad. of ophth. a. oto-laryngol. Jg. 1928, S. 11-19.)

#### Intraspinale Lufteinblasung, Encephalographie, Lipiodol.

- Alwens, W., und S. Hirsch, Über die diagnostische und therapeutische Bedeutung der endolumbalen Lufteinblasung (Encephalographie). (Städt. Krankenh. Sandhof, Frankfurt a. M.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 2, S. 41—44.) 82, 464. **82**, **464**.
- Backhaus, Maria, Beobachtungen mit der Encephalographie zur Differentialdiagnose eines Hydrocephalus internus gegenüber Metastase nach intraokularem Tumor. (Städt. Krankenh., Düren.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, März-H., S. 330 bis 335.) 88, 203.
- Bassoe, Peter, and Carl B. Davis, Two cases of brain tumor with ventriculography. (2 Fälle von Hirntumor mit Ventrikulographie.) (Chicago neurol. soc., 16. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 2, S. 178—183.) 82, 488.
- Bassoe, Peter, and Carl B. Davis, Two cases of brain tumor with ventriculography. (2 Fälle von Hirntumor mit Ventrikulographie.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 263—266.)
  Benedek, Ladislaus, Über eine neue Lumbalpunktionsnadel zu encephalographischen
- Untersuchungen. (Klin. f. Psychiatrie u. Nervenheilk., Gr. Stefan Tisza-Univ., Debrezin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 1, S. 19.) 82, 239. Bingel, Adolf, Todesfälle nach Gaseinblasungen in den Lumbalkanal beziehungsweise
- in die Gehirnventrikel. (Landeskrankenh., Braunschweig.) (Med. Klinik Jg. 19. Nr. 19, S. 637—640.) 88, 262.
- Cestan et Riser, A propos des injections d'air dans les espaces sous-arachnoïdiens. (Lufteinblasungen in die subarachnoidalen Räume.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 81—82)
- Dandy, Walter, Localisation of brain tumors by cerebral pneumography. (Lokalisation von Hirntumoren durch cerebrale Pneumographie.) (Americ. journ. of roentgenol. Bd. 10, Nr. 8, S. 610—616.)

  36, 79. Davenport, George L., Ventriculography. Its place in brain surgery. (Ventrikulo-
- graphie und ihre Stellung in der Gehirnchirurgie.) (Illinois med. journ. Bd. 44, Nr. 3, S. 179—181.) **36**, 49.
- David, Oskar, und Gerhard Gabriel, Die klinische Bedeutung der Encephalographie. (Med. Univ.-Klin., Halle.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 30, H. 5/6, S. 528-534.) **33**, 197.
- Denk, W., Die Bedeutung der Pneumoventrikulographie (Encephalographie) für die Hirndiagnostik. (I. Chirurg, Univ. Klin., Wien.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 36, H. 1, S. 9-28.) **32**, 295.

- Denk, W., Über die Gefahr der lumbalen Encephalographie bei Hirntumoren. (I. Chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 12, S. 471—472.) **32**, 465.
- Denk, W., Über Encephalographie und ihre Ergebnisse. (I. chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 14, S. 426—430.) 86, 49. Elektorowicz, A., und W. Tyczka, Encephalographische Luftfüllung der Hirn-
- ventrikel. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 50/51, S. 814-817 u. Nr. 52, S. 832 87, 98. bis 835.)
- Esau, Die Gefahren intraspinaler Lufteinblasung. (Bemerkungen zur Mitteilung von Klein, M. m. W. Nr. 30.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 34/35, S. 1124.) 84. 415.
- Fay, Temple, and Francis C. Grant, Ventriculoscopy and intraventricular photography in internal hydrocephalus. Report of case. (Ventrikuloskopie und intraventrikuläre Photographie bei Hydrocephalus internus. Bericht über einen Fall.) (Neuro-surg. clin., univ. hosp., Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 7, S. 461—463.)

  83. 130.
- Froment, J., Japiol et J. Dechaume, Exploration radiologique de la cavité sousarachnoïdienne par le lipiodol et tumeur intramédullaire. (Röntgendiagnose des subarachnoidalen Raumes mittels Lipiodol und intramedullärer Tumor.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 82—84.)
- Grant, Francis C., The use of air in the diagnosis of intracranial lesions: an illustrative case. (Die Lufteinblasung in der Diagnose intrakranialer Erkrankungen: ein illustrativer Fall.) (Neurosurg. serv., grad. school of med., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Surg. clin. of North America [Philadelphia-Nr.] Bd. 3, Nr. 1, S. 289 bis 300.) 84, 414.
- Grant, Francis, C., The value of ventriculography. A clinical experience based on a series of forty cases. (Der Wert der Ventrikulographie. Klinische Erfahrungen an 40 Fällen.) (Clin. Dr. C. H. Frazier, univ. hosp., Philadelphia.) (Arch. of neurol.
- a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S. 154—166.)

  84, 415.

  Klein, Hugo, Über Lufteinblasungen im subduralen Raume und in der Gehirnhöhle. (Serbisches Arch. f. d. ges. Med. Jg. 25, H. 10, S. 451—460.) (Serbokroatisch.) 36, 47.
- Liebermeister, G., Zur Arbeit Backhaus über Encephalographie. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, April-H., S. 539.)
- Mc Connell, Adams A., and Geoffrey Jefferson, Ventriculography as an aid in the localization of intracranial tumours. (Ventrikulographie als ein Hilfsmittel für die Lokalisation intrakranieller Tumoren.) (Brit. med. journ. Nr. 3279, S. 796-801.)
- Mackiewicz, Jakob, Appareil nouveau pour l'introduction intravertébrale de l'air. (Neue Apparatur zur intralumbalen Lufteinblasung.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 16—19.)
- 86, 48. Mader, Alfons, Encephalographische Erfahrungen im Säuglingsalter. (Univ.-Kinder-
- klin., Frankfurt a. M.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 43, S. 1427—1428.) 36, 48. Sargent, Percy, Radiographic localization of spinal lesions by Sicard's method. (Röntgenlokalisation spinaler Erkrankungen durch Sicards Verfahren.) (Brit. med. journ. Nr. **8266**, S. 174.) **84**, 415.
- Schuster, Demonstration zweier Röntgenplatten der Lufteinblasung. (Berliner Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 8. I. 1923.) 82, 58.
- Schuster, Julius, Einiges zur röntgenographischen Darstellung des Gehirns. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 3/4, S. 129—149.)

  Senise, T., La pneumografia cerebrale di W. E. Dandy, Nuovo metodo di diagnosi e nuovo indirizzo al trattamento dei tumori del cervello. (Die Pneumographie des Gehirns von W. E. Dandy: Eine neue Methode der Diagnose und neue Richtlinien zur Behandlung der Hirngeschwülste.) (Cervello Jg. 2, Nr. 1, S. 42—47.)

  Sieged Forsteine et Landen Padiodiscreptie liefelde au generat des compressions
- Sicard, Forestier et Laplane, Radiodiagnostic lipiodolé au cours des compressions rachidiennes. (Lipiodolradiodiagnostik bei Rückenmarkskompressionen.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 676.)
- Sicard, Haguenau et Laplane, Technique de l'injection lipiodolée sous-arachnoïdorachidienne. Résultats diagnostiques. (Die Technik der subarachnoiden Lipiodolinjektion. Diagnostische Resultate.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 443—445.)
- Sicard et Laplane, Lipio-diagnostic de la méningite adhésive. (Adhérences méningées.) (Lipiodolprobe bei Meningitis adhaesiva.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 30, S. 1389—1390.) **86**. 58.
- Sicard et Laplane, Syndrome de lumbago xanthochromique par neuro-gliomo radi-culaire. Radio-diagnostic lipiodolé. (Lumbago und Xanthochromie infolge von radikulären Neurogliom. Diagnose durch Lipiodol.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 49-53.)

- Robineau et Lermoyez, Compression radiculaire. Inversion du réflexe achilléen. Jodo-diagnostic arachnoïdien de localisation. Contrôle opératoire. (Wurzelkompression. Umkehrung des Achillesreflexes. Arachnoidale Lipoidoldiagnostik. Operativ bestätigt.) (Soc. de neurol., Paris, 1. II. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 2, S. 158—161.)

  Sicard, J. A., J. Paraf et L. Laplane, Radio-diagnostic rachidien lipiodolé. Ponction
- atloïdo-occipitale et cervicale. (Röntgendiagnostik des Rückenmarks mittels Lipiodols. Atlanto-occipitale und cervicale Punktion.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 85, S. 885—887.) 36, 427.
- Strecker, Herbert, Über die Möglichkeit einer wesentlichen Vereinfachung der Encephalographie. Vorl. Mitt. (Psychiatr. Univ.-Klin., Würzburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 46, S. 1383.)

  Thurzó, Eugen v., Modifikation der Technik der pneumencephalischen Einblasungen.
- (Nerven- u. psychiatr. Klin., Stefan Tisza-Univ., Debrezin, Ungarn.) (Münch. med.
- Wochenschr. Jg. 70, Nr. 1, S. 19—20.)

  Thurzó, Eugen v., und Michael Nagy, Die Wirkung der pneumocephalitischen Lufteinblasungen auf Liquor und Liquorläsion. (Klin. f. Psychiatr. u. Nervenheilk., Univ. Debreczen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 6, S. 374—383.) **36**, 48.
- Tyczka, W., und A. Elektrowicz, Erfahrungen zur künstlichen Lufteinblasung in den Lumbalkanal. (Neurologia polska Bd. 7, H. 1, S. 26-51.) (Polnisch.) 87, 423.
- De la Vincent, Clovis, Au sujet du diagnostic des tumeurs comprimant la moelle. valeur de la méthode au lipiodol. (Zur Diagnostik der auf das Rückenmark drückenden Tumoren. Der Wert der Lipiodolmethode.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 562 bis 566.)
- Vincent, Clovis, Etude sur la perméabilité de la cavité épidurale au lipiodol dans le mal de Pott. (Studie über die Durchgängigkeit der Epiduralhöhle für Lipiodol bei der Pottschen Krankheit.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 566—567.)
- Vincent, Clovis, Sur le diagnostic des compressions de la moelle. Über die Diagnostik
- der Rückenmarkskompressionen.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 674—676.) \*
  Volk mann, Joh., Über Versuche zur unmittelbaren Besichtigung der Hirnkammern.
  (Encephaloskopie.) Vorl. Mitt. (Chirurg. Univ.-Klin., Halle a. d. S.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 46, S. 1382.)

  \*\*Widerøe, Sofus, Über die Lokalisation von Hirngeschwülsten mit der Ventrikulographie (II Abt. kommun. Krankanh. Christiania.) (Norde magn. f. lagen.
- Widerøe, Sofus, graphie. (II. Abt., kommun. Krankenh., Christiania.) (Norsk magaz. f. laege videnskaben Jg. 84, Nr. 11, S. 961—964.) (Norwegisch.) 88, 373.
- Wimmer, Auguste, Sur la détermination radiographique du siège des tumeurs intracrâniennes. (Röntgenologische Bestimmung des Sitzes der intrakraniellen Geschwülste.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 215—221.) 33, 428.

- Bailey, Percival, Recent developments in electrodiagnosis. (Neue Resultate der Elektrodiagnostik.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 436—449.) 84, 416.
- Bailey, Percival, Recent development in electro-diagnosis. (Die neuere Entwicklung der Elektrodiagnose.) (Soc. of psychiatry a. neurol., Boston, 19. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 116.)

  Boruttau, H., Uber eine verbesserte elektrodiagnostische Methodik. (Rotierendes
- Chronaximeter.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 284—290.)
- Bürger, Max, und Fritz Schellong, Elektromyographische Untersuchungen bei Myotonie. (Med. Univ. Klin. Kiel.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 81, H. 1/2, S. 82—97.) 84. 218.
- Grant, Francis C., Localization of brain tumors by determination of the electrical resistance of the growth. (Lokalisation von Hirntumoren durch Bestimmung des elektrischen Widerstandes der Geschwulst.) (Surg. serv., univ. hosp., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26, S. 2169 bis 2172.)
- Irrtümer der allgemeinen Diagnostik und Therapie sowie deren Verhütung. Hrsg. v. J. Schwalbe. H. 2. — Strauss, H., und A. Schlossmann, Allgemeine Ernährungstherapie der Kinder. — Mann, L., Elektrodiagnostik und Elektrotherapie (einschließlich Diathermie). — Strasser, A., Hydro- und Thermotherapie. — Hohmann, G., Orthopädie, Massage und Heilgymnastik. — Zörkendörfer, K., Balneotherapie. — Oordt, M. van, Klimatotherapie. (Leipzig: Georg Thieme 1923. 329 S. G.-M. 7.—.)

- Levie, Herman de, Grenzen und Möglichkeiten der Elektrodiagnostik. (Nederlandschtijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 24, S. 2565—2578.) (Holländisch.) 87, 255.
- Minor, L., Über erhöhten elektrischen Hautwiderstand bei traumatischen Affektionen des Halssympathicus. (Auf Grund eigener Beobachtungen an Kriegsverletzten.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 482—507.) 85, 232. Müller, A., Über Galvanopalpation. (Med. Univ.-Klin., Rostock.) (Klin. Wochenschr.
- Jg. 2, Nr. 34, S. 1602—1603.)

  S5, 195.

  Neri, Vincenzo, Importanza dell'esame elettrico dei nervi sensitivi per la diagnosi precoce di sede della compressione midollare. (Wichtigkeit der elektrischen Prüfung der sensiblen Nerven für die Frühdiagnose des Sitzes einer Rückenmarkskompression. (Boll. d. scienze med., Bologna, Bd. 1, Nov.-Dez.-H., S. 337—341.)
- Orbison, Thomas J., Certain electrical diagnostic and therapeutic methods from the standpoint of a neuropsychiatrist. (Über gewisse elektrisch-diagnostische und therapeutische Methoden.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 24, S. 2057—2059.)
- Pick, A., Ein vergessener Winkel in der Pathologie der Dura mater cerebralis. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 238—240.) **82**, 409.

#### Aligemeines.

#### Therapie.

- Behelfstechnik, Ärztliche —. Hrsg. v. G. Frhr. von Saar. 2. Aufl. Bearb. v. Carl Franz. (Berlin: Julius Springer 1923. XVI, 611 S., Geb. G.-M. 22.—.) 34, 423. Borberg, N. C., Die ambulante Behandlung depressiver Geistesstörungen. (Bibliotek
- f. laeger Jg. 115, H. 8/9, S. 411—412.) (Dänisch.) \$8, 133. Eaton, Henry Douglas, The genesis and treatment of insomnia. (Genese und Behandlung der Schlaflosigkeit.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 4, S. 175 bis 177.)
- Faltlhauser, Valentin, Geisteskrankenpflege. Ein Lehr- und Handbuch zum Unterricht und Selbstunterricht für Irrenpfleger und zur Vorbereitung auf die Pfleger-prüfung. (Halle a. d. S.: Carl Marhold 1923. 164 S. Geb. G.Z. 2.) 88, 384.
- Fernández Sanz, E., Die psychotherapeutische Dosierung der geistigen Aktivität. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 320, S. 513—515.) (Spanisch.) 87, 27. Laubi, Otto, Der Rhythmus und seine therapeutische Verwendung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 165—175.)

  83, 340.
- Lexikon der gesamten Therapie des praktischen Arztes mit Einschluß der therapeutischen Technik. Hrsg. v. Walter Marle u. W. Guttmann. 2. umgearb. Aufl. Bd. 2. (Wien: Urban & Schwarzenberg 1923.)
- Lowe, Gladys M., Mental changes after removing tonsils and adenoids. (Geistige Veränderungen nach Entfernung der Tonsillen und adenoider Vegetationen.) (Psychol.
- clin. Bd. 15, Nr. 3/4, S. 92—100.)

  Phillips, J. G. Porter, The early treatment of mental disorder. A critical survey of out-patient clinics. (Die Frühbehandlung der Geistesstörungen. Ein kritisches
- Referat über die Polikliniken.) (Lancet Bd. 205, Nr. 16, S. 871—874; Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 287, S. 471—482).

  Raimann, Emil, Physikalische Therapie der Geisteskrankheiten. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 14, S. 650-655.)
- Tanzi, Eugenio, e Ernesto Lugaro, Trattato delle malattie mentali. 3. Aufl. Bd. 1. (Behandlungder Geisteskrankheiten.) (Milano: Soc. editr. libraria 1923. XVII, 691 S.) \*
- Wagner Jauregg, J., und E. Mattauschek, Moderne Therapie der Geisteskrankheiten. (Wien: Rikola Verl 1923.)
- Walsh, James I., The therapeutics of pain. (Schmerzbehandlung.) (Internat. clin. Bd. 3, ser. 33, S. 157—176.)

#### Röntgentherapie.

- Backer, P. de, Radiotherapie und Basedowsche Krankheit. (Vlaamsch tijdschr. Jg. 4, Nr. 23, S. 594—604.) (Flämisch.)
- Béclère, A., Sur la radiothérapie des compressions médullaires. (Rev. neurol. Jg. 80,
- Nr. 6, S. 720—722.)

  Belot, J., et A. Tournay, Compression de la moelle dorsale par tumeur. (Radiothérapie: guérison. (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 722—725.)
- Bergoni é, Traitement des séquelles de l'encéphalite léthargique par la radiothérapie pénétrante. (Assoc. franc. p. l'avancement des sciences, sect. d'électr. méd., Bordeaux, 1. VIII. 1923.) (Arch. d'électr. méd. Jg. 81, Nr. 491, S. 247—248.)
- Bordier, La diathermie combinée à la radiothérapie dans la poliomyélite antérieure. (Diathermie verbunden mit Radiotherapie bei der Poliomyelitis ant.) (Assoc. franç.

- p. l'avancement des sciences, sect. d'électr. méd., Bordeaux, 1. VIII 1923.) (Arch. d'éléctr. méd. Jg. 81, Nr. 491, S. 245-246.)
- Bordier, H., La diathermie associée à la radiothérapie dans la poliomyélite antérieure. (Die Diathermie mit Röntgentherapie zusammen bei der Poliomyelitis anterior.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 39, S. 1078—1082 u. Nr. 42, S. 1149—1161.)

  41, 404.
- Brunetti, Lodovico, Sugli esiti recenti della roentgenterapia nei tumori cerebrali e sull' opportunità di una revisione nell'indicazione chirurgica. (Die neueren Erfolge der Röntgentherapie bei Hirntumoren und die Notwendigkeit einer Revision der chirurgischen Indikation.) (Radiol. med. Bd. 10, H. 5, S. 181—198.)
- 84, 455. Fraenkel, Manfred, Röntgenstrahlen und Epilepsie. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47,
- rr. 1, S. 200—207.)

  82, 456.

  Fraenkel, Manfred, Die Beeinflussung des übermäßigen Speichelflusses bei Engenhalitis lethaggies absonies durch Ausgeste Der Genhalitis cephalitis lethargica chronica durch temporare Parotisausschaltung mittels Röntgen-
- strahlen. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr, 19, S. 613—614.) 88, 349. Fritsch, Hans, Zur Behandlung der Uramie bei akuter Nephritis mit Röntgenstrahlen. (Privatröntgeninst. v. San.-Rat Dr. Fritsch, Pol. Teschen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 26, S. 841—843.)
- Haj ós, Karl, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf den anaphylaktischen Schock, zugleich eine Erklärung der Röntgenbehandlung des Asthma bronchiale. (III. med.
- Klin., Univ. Budapest.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 1/3, S. 229—240.) \* Hofbauer, Klinische Beobachtungen bei Hypophysenbestrahlungen, insbesondere am Carcinom. (18. Vers. d. dtsch. Ges. f. Gynakol., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. V. 1923.) (Arch. f. Gynakol. Bd. 120, S. 194—200 u. 206—219.)
- Jaulin et Limouzi, Poliomyélite antérieure aigue de l'adulte traitée par la radiothérapie. (Assoc. franc. p. l'avancement des sciences, sect. d'électr. méd., Bordeaux, 1. VIII. 1923.) (Poliomyelitis ant. ac. bei einem jungen Menschen, mit Strahlen behandelt.) (Arch. d'électr. méd. Jg. 31, Nr. 491, S. 246—247.)
- Jenkinson, E. L., Roentgen-ray treatment of the thyroid. (Die Röntgenstrahlenbehandlung der Schilddrüse.) (Americ. journ. of roentgenol. Bd. 10, Nr. 10, S. 814—817.) 37, 65.
- Kaznelson, P., Behandlung des Ptyalismus bei Pseudoparkinson mittels Röntgenbestrahlung der Parotis. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. Februar 1923.) 88, 349. Langemak, Oscar, Schädelsarkom durch Operation mit nachfolgender Röntgen-
- bestrahlung, geheilt seit 6 Jahren. (Ehem. Garnisonlaz., Erfurt.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 36, S. 1392—1393.) (Allg. Markovits, Emmerich, Zur röntgenologischen Kastration beim Manne. Krankenh. u. Krankenh. Wieden, Wien.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 15,
- S. 457—459.) Means, J. H., and G. W. Holmes, Further observations on the Roentgen-ray treatment of toxic goiter. (Weitere Beobachtungen über Röntgenbehandlung des toxischen Kropfes.) (Med. serv. a. roentgenol. dep., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Arch. of internal med. Bd. 31, Nr. 3, S. 303—341.)

  35, 239.
- Oster, Friedrich, Der jetzige Stand der Röntgenbestrahlung des Morbus Basedowii. (Dissertation: Freiburg 1923. 37 S.)
- Pende, Nicola, Endocrinologia: patologia e clinica degli organi a secrezione interna con appendici di radioterapia delle glandole endocrine redatta dal M. Bertolotti; di tecnica chirurgica delle glandole endocrine redatta dal R. Bastian elli, con prefazione del G. Viola. 3. edit., rived ed ampliata. Pt. I. (Endokrinologie: Patho
  - logie und Klinik der endokrinen Drüsen, Radiotherapie der endokrinen Drüsen. Chirurgie der endokrinen Drüsen.) (Milano: F. Vallardi 1923. XV, 704 S. u. 24 Taf.) \* Ptach, Josef, Beitrag zur Röntgentherapie der Struma und des Morbus Basedowii. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 68, 9 S.)
- Regge, Arno, Beitrag zur Strahlenbehandlung der Hypophysären Erkrankungen.
  (Dissertation: Freiburg 1923. 12 S.)

  Richardson, Edward P., Relative value of surgery and Roentgen ray in the treatment of hyperthyroidism. (Vergleichung des Wertes der chirurgischen und der Röntgen
- behandlung des Hyperthyreoidismus.) (Surg. serv., Roentgen ray dep. a. med laborat., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Journ. of the Americ. med. assoc Bd. 80, Nr. 12, S. 820—825.) **88**, 370 Roussy, G., Ependymite hémorragique au cours du traitement par les rayons X pénétrants d'un épithélioma de la face. (Ependymitis haemorrhagica im Verlauf eine
- 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 298-300.) Runge, Hans, Behandlung von Rückenmarks- und Hirntumoren mit Röntgenstrahlen (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 37 S.)

X-Strahlenbehandlung bei Epithelioma des Gesichts.) (Soc. de neurol., Paris, 22. III)

- Schmidt, H. E., Röntgentherapie. Oberflächen- und Tiefenbestrahlung. 6. umgearb. u. erw. Aufl. Hrsg. von A. Hessmann. (Berlin: August Hirschwald 1923. VII, 299 S. G.-M. 8.-..) 86, 236.
- Schödel, Maria, Die Behandlung des Basedows mit Röntgenstrahlen. (Dissertation: Freiburg 1923. 25 S.)
- Schwensen, Carl, Restoration of the normal auricular rhythm in a patient, suffering from Graves' disease and auricular fibrillation, after X-ray treatment. (Wiederherstellung des normalen auriculären Rhythmus bei einer Kranken mit Basedowscher Krankheit und Vorhofflimmern nach Röntgenstrahlenbehandlung.) (Med. dep., Bispebjerg hosp., Copenhagen.) (Acta radiol. Bd. 2, H. 4/5, S. 430—433.) 87, 211. Strauß, Otto, Über die Strahlenbehandlung der Basedowschen Krankheit. (Kaiser
- Wilhelm-Akad. f. d. ärztl.-soz. Versorgungswes., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 19,
- Nr. 41, S. 1372—1377.)
  Williams, John G., X-ray therapy of the thyroid gland. (X-Strahlen-Therapie der Schilddrüse.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 8, S. 480 bis

#### Elektrotherapie.

- Bordoni, Luigi, Ancora sulla utilità della elettroterapia con le doppie correnti. (Atti
- d. R. accad. dei fisiocrit. in Siena Bd. 14, Nr. 1/3, S. 29—31.)

  Büben, Iván v., Behandlung der Enuresis nocturna mit Thermopenetration. IT. Frauenklin., Univ. Budapest.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49. Nr. 18, S. 586 bis 587; Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 20, S. 236—237.) (Ungarisch.)
- Erben, Siegmund, Spätwirkungen galvanischer Ströme, die zu Heilzwecken unseren
- Körper durchflossen haben. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 13, S. 426—427.) 36, 428. Jacobsohn, Leo, Die physikalischen Grundlagen der modernen Elektromedizin. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 12, S. 353—356 u. Nr. 13, S. 394—396.) \*

  Irrtümer der allgemeinen Diagnostik und Therapie sowie deren Verhütung. Hrsg. v.
- J. Schwalbe. H. 2. Strauss, H., und A. Schlossmann, Allgemeine Ernährungstherapie der Kinder. Mann, L., Elektrodiagnostik und Elektrotherapie (einschließlich Diathermie). Strasser, A., Hydro- und Thermotherapie. Hohmann, G., Orthopädie, Massage und Heilgymnastik. Zörkendörfer, R., Balneotherapie. Oordt, M. van, Klimatotherapie. (Leipzig: Georg Thieme 1923. 329 S. G.-M. 7.—)

  89, 125.
- Kowarschik, Josef, Elektrotherapie. Ein Lehrbuch. 2. verb. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1923. X, 312 S. u. 5 Taf. G.-M. 12.—.) 86, 234.
- Le prince, A., La spondylothérapie ou réflexothérapie vertébrale. (Spondylotherapie oder vertebrale Reflexbehandlung.) (Marseille-med. Jg. 60, Nr. 2, S. 53—60.) 82, 404.
- Levick, G. Murray, Electrical treatment of infantile paralysis and other lower neurone lesions. (Elektrische Behandlung der Kinderlähmung und anderer Läsionen der peripherischen Neurone.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 5, Nr. 2, S. 295-298.)
- Mann, Ludwig, Bericht über die französische elektrotherapeutische Literatur aus den Jahren 1920—1922.) (Zeitschr. f. d. ges. physikal. Therapie Bd. 27, H. 5/6, S. 177 bis 180.)
- Orbison, Thomas J., Certain electrical diagnostic and therapeutic methods from the standpoint of a neuropsychiatrist. (Uber gewisse elektrisch-diagnostische und therapeutische Methoden.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 24, S. 2057—2059.) 86, 428.
- Schurig, Zur Behandlung von Neuralgien mit hochfrequenten Strömen. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 34, S. 1121—1122.)

  86, 311.

#### Diathermie.

- Bordier, La diathermie combinée à la radiothérapie dans la poliomyélite antérieure. (Diathermie verbunden mit Radiotherapie bei der Poliomyelitis ant.) (Assoc. franç. p. l'avancement des sciences, sect. d'électr. méd., Bordeaux, 1. VIII. 1923.) (Arch. d'éléctr. méd. Jg. 81, Nr. 491, S. 245—246.)
- Bordier, H., La diathermie associée à la radiothérapie dans la poliomyélite antérieure. (Die Diathermie mit Röntgentherapie zusammen bei der Poliomyelitis anteroir.)
- (Scalpel Jg. 76, Nr. 39, S. 1078—1082 u. Nr. 42, S. 1149—1161.)

  41, 404.

  Diatermia, La in medicina. (Die Diathermie in der Medizin.) (Morgagni pt. II
  [Rivista] Jg. 65, Nr. 21, S. 321—328.)
- Picard, Hugo, Diathermie als Heilweg bei spinaler Kinderlähmung.? Vorl. Mitt. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 45, S. 2106—2107.) 85, 478.

#### Stoffwechseltherapie.

- Glaser, F., Die Bedeutung des Vagus und Sympathicus für die Therapie. (Auguste Victoria-Krankenh., Berlin-Schöneberg.) (Therapie d. Gegenwart Jg. 64, H. 8, **37**, 7. S. 297—304.)
- Irrtümer der allgemeinen Diagnostik und Therapie sowie deren Verhütung. Hrsg. v. J. Schwalbe. H. 2. - Strauss, H., und A. Schlossmann, Allgemeine Ernährungstherapie der Kinder. — Mann, L., Elektrodiagnostik und Elektrotherapie (einschließlich Diathermie). - Strasser, A., Hydro- und Thermotherapie. -Hohmann, G., Orthopädie, Massage und Heilgymnastik. — Zörkendörfer, K... Balneotherapie. — Oordt, M. van, Klimatotherapie. (Leipzig: Georg Thieme
- 1923. 329 S. G.-M. 7.-...) **89**, 125. Křivý, Miroslav, Die Behandlung einiger Nervenkrankheiten mit Vitaminpraparaten. (Klin. f. Nerven- u. Geisteskranke, Komenského Univ., Bratislava.) (Bratislavaké lekárske listy Jg. 2, Nr. 8, S. 376—382.) (Tschechisch.) 84, 423.
- Pemberton, Ralph, The nature of certain functional nervous disturbances and their treatment along metabolic lines. (Die Natur gewisser funktioneller nervöser Störungen und ihre Behandlung durch Stoffwechselbeeinflussung.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 2, S. 208-217.)
- Pemberton, Ralph, Nature of certain functional nervous disturbances and their treatment along metabolic lines. (Wesen einiger funktionell nervöser Störungen und ihre Behandlung durch Beeinflussung des Stoffwechsels.) (Philadelphia neurol. soc., 24. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 280.)
- Stuurman, F. J., Ionentherapie bei Nerven- und Geisteskranken. (Neurotherapie Jg. 1928, Nr. 3/4, S. 41—52.) 35, 472.

#### Kompensatorische Übungstherapie, Mechanotherapie, Turnen, Sport.

- Breemen, J. van, Sport und Nervenleiden. Sport Physischer Widerstand Psychischer Widerstand — Arzt und Sport — ärztliche Indikationen bei Nervenleiden. (Zeitschr. f. d. ges. physikal. Therapie Bd. 28, H. 1, S. 4—13.) 37, 106. Fröschels, Emil, Über die Behandlung der wichtigsten Sprachstörungen. (Wien.
- med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 51, S. 2300-2306.) **3**8, 153.
- Her xhei mer, Herbert, Die Rolle der Leibesübungen in der Therapie. (II. med. Klin.. Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. physikal. Therapie Bd. 27, H. 1/2, S. 26—31.) \*
- Irrtümer der allgemeinen Diagnostik und Therapie sowie deren Verhütung. Hrsg. v. J. Schwalbe. H. 2. Strauss, H., und A. Schlossmann, Allgemeine Ernährungstherapie der Kinder. Mann, L., Elektrodiagnostik und Elektrotherapie (einschließlich Diathermie). Strasser, A., Hydro- und Thermotherapie. Hohmann, G., Orthopädie, Massage und Heilgymnastik. — Zörkendörfer, K.. Balneotherapie. — Oordt, M. van, Klimatotherapie. (Leipzig: Georg Thieme 1923. 329 S. G.-M. 7.-39, 125.
- Kosterlitz, Erich, Zur Klinik und Therapie der Atemlähmung. (Augusta-Hosp., Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 51, S. 2307—2309.)
- Kouindjy, P., La rééducation motrice des ataxiques tabétiques. (Die motorische Reedukation bei tabischer Ataxie.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 16, S. 252—254.) **34**, 196.
- Leprince, A., La spondylothérapie ou réflexothérapie vertébrale. (Spondylotherapie oder vertebrale Reflexbehandlung.) (Marseille-med. Jg. 60, Nr. 2, S. 53—60.) 32, 404. Lorentz, Friedr. H., Sporthygiene. (Berlin: Julius Springer 1923. 132 S. G.-M. 3.-
- 84, 427. Sachartschenko, M., Über einige kompensatorische Erscheinungen bei Kranken mit
- Peroneuslähmungen. (Neurol. Abt., Traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathologie Bd. 1, S. 107—110.) (Russisch.)

  Schmidt, L., und Eduard Weisz, Ein Universalapparat zu fein dosierbaren Übungen. (Dr. Schmidts u. Dr. Weisz' Sanat., Pistyan.) (Žeitschr. f. d. ges. physikal. Therapie Bd. 27, H. 1/2, S. 32.) **84**, 107.
- Silfverskiöld, Nils, Über Gangstörungen bei spastischen Zuständen, vor allem bei den infantilen spastischen Hemiplegien. Versuch einer rationellen Therapie. (Orthop. Klin., Karol. Inst., Stockholm.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 49, S. 2245 bis 2250.)
- Stanojević, Über die Massage als Heilmittel bei psychischen Erregungszuständen. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) 85, 200.
- Stanojevič, L., Massage als therapeutisches Mittel bei psychomotorischer Erregtheit. (Beitrag zur Therapie in der Psychiatrie.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 52, S. 915—916; Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 12, S. 493—496.) (Kroatisch.) 86, 351.

- Stransky, Erwin, Über übungstherapeutische Einwirkung auf die Gestaltung psychotischer Mechanismen. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 16, S. 743—746.) 88, 201.
- Thouindjy, P., La rééducation des muscles chez les tabétiques. (Die Wiederertüchti-
- gung der Muskeln bei Tabikern.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 8, S. 116—117.) \* Titus, Norman E., Physiotherapy. (Physiotherapie.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 1, S. 1—4.)

#### Baineotherapie, Hydrotherapie, Klimatotherapie.

- Baur, Franz, Die Grundlagen der medizinischen Klimatologie. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 26, S. 1217—1219.)
- Burch, John H., Physical therapy. (Physikalische Therapie.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 1, S. 4—8.)
- Grober, Die Behandlung des Asthma bronchiale mit physikalisch-therapeutischen Maß-
- nahmen. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 11, S. 317—319.)

  \* Hediger, Stephan, Studien zur Physiologie des Höhenklimas. (Klimat.-balneol. Stat., St. Moritz.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 14, S. 352—357.) 88, 179.
- Hubbard, L. D., The continuous bath and the affective psychoses; the diuretic action of hexamethylenamin. (Dauerbad und affektive Psychosen; Hexamethylenamin als Diureticum.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 33, S. 102—113.)

  1. Irrtümer der allgemeinen Diagnostik und Therapie sowie deren Verhütung. Hrsg. v.
- J. Schwalbe. H. 2. Strauss, H., und A. Schlossmann, Allgemeine Ernährungstherapie der Kinder. Mann, L., Elektrodiagnostik und Elektrotherapie (einschließlich Diathermie). Strasser, A., Hydro- und Thermotherapie. Hohmann, G., Orthopädie, Massage und Heilgymnastik. Zörkendörfer, K., Balneotherapie. Oordt, M. van, Klimatotherapie. (Leipzig: Georg Thieme 1923. 329 S. G.-M. 7.—.)
- Lewkowicz, K., Die spezifische Behandlung der epidemischen Genickstarre. VIII. Mitt. Die Schwitzbehandlung und das epimedullär sowie intraventrikulär eingespritzte Serum. (Kinderklin., Jagellonische Univ. Krakau.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 26, H. 2, S. 97—122.)
- Martin, Alfred, Priapismus, Wiedererwachen des Geschlechtstriebes nach COz-Einwirkung. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. ger. Med. Bd. 2, H. 6, S. 692—693.) 85, 201. Raimann, Emil, Physikalische Therapie der Geisteskrankheiten. (Wien. med. Wochen-
- schr. Jg. 78, Nr. 14, S. 650—655.)

  Rippon, T. S., The effect of tropical climate on physical and mental efficiency. (Die Wirkung des tropischen Klimas auf die physische und geistige Tätigkeit.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, war sect. S. 45—54.)

  \*
- Stahl, Rudolf, Über das Wesen der "vegetativen Umstimmung" des Körpers und ihre Bedeutung für Physiologie, Pathologie und Therapie. I. Experimentelle Grundlagen. Reizkörpertherapie, Balneotherapie, Herdreaktion. (Med. Univ.-Klin., lagen. Rostock.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 50, S. 1625-1628.) 87, 103.

#### Medikamentose Therapie (s. auch unter Syphilis S. 445).

- Arata, Guido, Il metodo Sicard nel trattamento di alcuni casi di tabe dorsale. (Sicards Methode in der Behandlung einiger Fälle von Tabes dorsalis.) (Clin. dermosifilopat., univ., Pisa.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 9, S. 193—196; Boll. d. clin. Jg. 40, Nr. 4, S. 97 bis 103.) 82, 495. 84, 195.
- Barré, J.-A., Tabès et traitement arsenico-hydrargyrique. (Tabes und Arsen-Hg-Behandlung.) (Clin. neurol., Strasbourg.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 27, S. 769--771.)
- Benedict, Henrik, Über die therapeutische Anwendung des Calciums. (Orvosképzés Jg. 18, H. 1, S. 25—41.) (Ungarisch.)
- Bernuth, F. von, Beitrag zur Luminalbehandlung der Chorea minor nebst Bemerkungen über Luminalexantheme. (Univ.-Klin., Jena.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 25, S. 1158—1160.) 84, 119.
- Bernuth, F. von, Beitrag zur Luminalbehandlung der Chorea minor nebst Bemerkungen über Luminalexantheme. (Dissertation: Jena 1923. 37 S.)
- Billigheimer, Ernst, Die Quecksilberbehandlung der Encephalitis lethargica. (Med. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 26, S. 1215—1216.) **84**, 183.
- Billström, J., Einiges über Somnifen. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 1, S. 7—11.) (Schwedisch.) **32**, 402. (Schwedisch.)
- Blum, F., Mitteilungen über Tonophosphan. (Biol. Inst., Frankfurt a. M.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 33, S. 1087—1089.) **84**, 423.

- Boss, Leo, Zur Frage der Wirksamkeit des Urotropins bei Meningitis. (Allerheiligen-Hosp., Breslau.) (Arch. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfheilk. Bd. 111, Nr. 2, S. 73 **86**, 352. bis 83.) Buss, Über die Behandlung der Encephalitis lethargica mit Trypaflavin. (St. Joseph-
- Stift, Bremen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 15, S. 476-477.) **33**, 94. Carnot, Paul, et Blamoutier, Traitement de l'encephalite epidémique par injections intraveineuses de salicylate de soude. (Behandlung der Enc. epid. mit intravenösen
- Injektionen von Natr. salicyl.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 8, S. 177—178.) **82**, 418. Cheinisse, L., La papavérine comme antispasmodique. (Papaverin als Antispasmodicum.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 40, S. 454-455.) **38**, 418.
- Clymer, George, Hyoscin in parkinsonian rigidity. (Hyoscin bei der Parkinsonschen Rigidität.) (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 21. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 399.)
- Consbruch, Hermann, Klinische Erfahrungen mit Novalgin. (Krankenh., Charlotten-
- burg-Westend.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 19, S. 651—653.) 88, 265. Crohn, Willy H., Dicodid, ein neues Morphinpräparat. (Rudolf Virchow-Krankenh... Berlin.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 41, S. 1367.) **35, 473.**
- ('rohn, Willy H., Zur Frage der Wirkung von Hexamethylentetramin (besonders bei Meningitis) und des Nachweises von Formaldehyd (im Urin, Blut und Liquor). (Städt. Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 19, S. 654 bis 657.) **37**, 263.
- Datyner, S., Über Juvenin. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 49, S. 1495.) Fay, Temple, The administration of hypertonic salt solutions for the relief of intracranial pressure. (Die Verwendung hypertonischer Salzlösungen zur Herabsetzung des intrakranialen Drucks.) (Neurosurg. clin. of Dr. Frazier, univ. hosp., Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 20, S. 1445—1448; Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 539—540.)

  \*\*Fleischer, K., und O. Hirsch - Tabor, Zur Potenzierung der Yohimbinwirkung.

  (Münch med Wochensche La 70 Nr. 51 S 1506 1500)
- (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 51, S. 1506—1508.)

  \*Foix, Ch., et Henri Lagrange, Hémicontracture faciale secondaire à une paralysie
- de la septième paire, traitée par l'alcolisation des filets termineux de ce nerf. (Halbseitencontractur im Gesicht durch Lähmung des 7. Hirnnervenpaares, die mit Alkoholisation der Nervenenden behandelt wurde.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr 6, S. 556—558.) Fourneau, E., Chimiothérapie des trypanosomiases. (Chemotherapie der Trypanosom-
- krankheiten.) (Paris méd. Jg. 13, Nr. 51, S. 501-508.)
- Frenkiel, B., und A. Szmirgeld, Adrenalin, Atropin, Chlorcalcium gegen Encephalitis. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 21, S. 371—372.) (Polnisch.) 85, 99. Frigyér, Ladislaus, Über die klinische Verwendbarkeit des Papaverins. (II. int. Univ. Klin., Budapest.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 17, S. 543—545.) **33**, 199. Gerber, Wilhelm, und Gabriele Rembold, Untersuchungen über die Wirkung
- einzelner Schlafmittel (Dicodid, Codeonal, Paracodin und Bromural) mit dem Schlafkontrollapparat. (Marienhosp., Stuttgart.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70. Nr. 46, S. 1386—1388.) **86**, 419. Gibson, Charles L., Ether intramusculary for the relief of hiccup. (Äthereinspritzungen gegen Singultus.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 6, S. 399.)
- 34, 347. Goerber, I., Das Somnifen als Schlafmittel. (Kanton-Asyl, Wil, St. Gallen.) (Schweizmed. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 43, S. 1004—1005.) 87, 25. Gundert, Hermann, "Urotropin intravenös" zur Bekämpfung der Harnverhaltung
- bei Nerven- und Geisteskranken. (Psychiatr. Klin., Heidelberg.) (Klin. Wochenschr. **33, 20**0. Jg. 2, Nr. 12, S. 571.)
- Hanse, A., Voluntal, ein neues Schlafmittel. (Mit Übersicht der Wirkungsweise verschiedener Schlafmittel bei Psychosen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 8, S. 346 bis 348.) 82, 353. Herzog, J., Über das Veramon. Erwiderung auf vorstehende Mitteilung von E. Starken-
- (Ber. d. Dtsch. pharmazeut. Ges. Jg. 33, stein [in diesen Berichten S. 51-57]. H. 2, Š. 57—62.) Hirschfeld, Hans, Voluntal, ein neues Schlaf- und Beruhigungsmittel. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 15, S. 502.)

  33, 199.

  Högler, F., Über epidurale Antipyrininjektion bei Ischias. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u.
- Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 2, S. 93-94.) Hoven, Henri, Sur un nouvel hypnotique: Le somnifène. (Über ein neues Hypnoticum: Somnifen.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. psychiatr. 3, S. 45—52.)

- Hubbard, L. D., The continuous bath and the affective psychoses; the diuretic action of hexamethylenamin. (Dauerbad und affektive Psychosen; Hexamethylenamin als Diureticum.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 33, S. 102—113.) 36, 234. Kafka, V., Über die Behandlung der nervösen Erschöpfungszustände mit Arsen und
- Promonta unter besonderer Berücksichtigung des Blutbildes. (Staatskrankenanst. u. Psychiatr. Univ.-Klin. Friedrichsberg, Hamburg.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 9, S. 278—279.)
- Keegan, J. Jay, The technique and reaction of intracranial mercuric bichloride injections. (Technik und Wirkung intrakranieller Sublimatinjektionen.) (Dep. of neurol. surg., univ. of Nebraska med. school, Omaha.) (Brit. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 11, 8. 522—524.) **86**, 316.
- Kohen, V., Modifications exercées sur les réactions humorales des P. G. par les injections intramusculaires de bismuth. Essai de thérapie bismuthique comparée dans la paralysie générale. (Wismutbehandlung und ihr Einfluß auf den Liquor bei progressiver Paralyse.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 135—138.) **86**, 108.
- Koljubakin, S., Behandlung der Rindenepilepsie mit Alkoholinjektionen in die motorische Sphäre. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) 88, 121.
- Kronfeld, A., und M. Prissmann, Über sexuelle Funktionsstörungen und ihre Behandlung. (Inst. f. Sexualwiss., Berlin.) (Therapie d. Gegenw. Bd. 64, H. 9/10, handlung. (IS. 358—364.) 86, 155.
- Kwan, J., Über die sedativen und hypnotischen Funktionen des Adalins, Bromurals und Neuronals. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 25/26, S. 162—163.) **35**, **47**3.
- Laufer, Kurt, Erfahrungen mit dem Schlafmittel Curral. (Poliklin. v. Toby Cohn,
- Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 9, S. 284.)

  83, 199.

  Linden, Erfahrungen mit Curral. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 37/38, S. 1214.)

  Louste, Jean, et Thibaut, Un cas de sclérodermie en plaques traité par l'ionisation à l'iodure de potassium. (Behandlung der Sklerodermie mittels Ionisierung mit Jodkali.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 7, S. 338
- bis 340.) 85, 234. Maere, Les bons remèdes actuels dans l'excitation maniaque. (Moderne Behandlung maniakalischer Erregungszustände.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28,
- Nr. psychiatr. 3, 8. 53-56.) 88. 133.
- Meissner, R., Über atmungserregende Heilmittel. (Pharmakol. Inst. u. med. Poliklin, Univ. Breslau.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 81, H. 3/6, S. 159—214.) \*

  Meyer, Erich, Zur Therapie arterieller Spasmen. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 440—446.)

  Miltner, Theodor v., Über Voluntal, ein neues Schlafmittel. (Univ.-Frauchlin. u. Hebermarch Minchen) (Disch med Wochensch Ig 49, Nr 2, S. 72, 74.) \*
- Hebammensch., München.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 3, S. 73—74.) \* Möckel, Über Voluntal, ein neues Schlafmittel. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25,
- Nr. 1/2, S. 8—9.)

  88, 199.

  Munk, J., Magnesiumsulfat per clysma bei Tetanus. (Afd., Kindergeneesk., Univ. Leiden.) (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 11, Nr. 7, S. 492-494.) (Hol-
- **85**, 143. ländisch.) Negro, Fedele, Sull'azione terapeutica dell'Erval nelle nevrosi. (Über die therapeutische Wirkung des "Ervali" bei den Neurosen.) (Istit. neuropatol., univ., Torino.)
- (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 50, H. 3/4, S. 136—140.) 84, 501. Pilcz, Alexander, Über Schlafmittel. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 15, S. 699 bis 705.) 199.
- Posthumus Myjes, W., Eine neue Behandlungsweise von Schwerhörigkeit, Ohrensausen, Schwindel und Kopfschmerzen durch Einspritzung von Panitrin. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 13, S. 1320—1328.) (Holländisch.)
- Renner, Albrecht, Über Schlafmittel und ihre Wirkungen (einschließlich Nebenwirkungen und Vergiftungen). (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 28, S. 234
- bis 336.)
  Renner, Albrecht, Über Schlafmittel. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 14, H. 8, S. 9---15.) **87**, 25.
- Rezept Taschenbuch, Klinisches für praktische Ärzte. Sammlung der an den Kliniken gebräuchlichen und bewährtesten Heilformeln. 43. vollst. umgearb. Aufl. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. 416 S. G.Z. 3,6.) 84, 343.
- Rohleder, H., Moderne Behandlung der sexuellen Hyperästhesie. (Rev. méd. d. Hamburgo Jg. 4, Nr. 6, S. 183-185.) (Spanisch.)

- Schramm, Fr., Zusammenfassende Erfahrungen über die Behandlung der Nervenund Geisteskrankheiten mit der Preglschen Jodlösung. (Psychiatr. Klin., Univ. Halle a. S.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 1, S. 71—92.) 36, 233.
- Schroeder, Carl B., Die Behandlung des Keuchhustens durch Einspritzung von Alkohol in den N. laryngeus superior. (Allg. Krankenh., Hamburg-Barmbeck.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 33, S. 1545-1548.) **84**, 425.
- Schwarz, Oswald, Über die therapeutische Verwendung des Calciums bei Funktionsstörungen der menschlichen Harnblase. (Allg. Poliklin., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 18, S. 832—834.) **88**, 340.
- Scremin, L., Zur Jodtherapie der chronischen Bleivergiftung. (Pharmakol. Inst., Univ. Padua.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 99, H. 1/2, S. 96—107.) 35, 140.
- Silvestri, T., Il tartaro stibiato nella encefalite epidemica. (Brechweinstein bei epidemischer Encephalitis.) (Istit. di patol. spec. med., univ., Modena.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 38, S. 898.)
- Spaar, Psychiatrische Erfahrungen mit Nirvanol und Acetylnirvanol. (Heil- u. Pflegeanst. Sonnenstein.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 52, S. 1528.) 36, 347. Starkenstein, E., Über das Veramon. (Pharmakol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Ber. d. Dtsch. pharmazeut. Ges. Jg. 38, H. 2, S. 51—57.)
- Stein, Ludwig, Zur medikamentösen Therapie der Angstzustände. (Wien. klin.
- Wochenschr. Jg. 86, Nr. 35, S. 627-628.) 40, 764. Stelzner, Helenefriderike, Die Kalomelkur in ihrer Anwendung bei geistigen und nervösen Erkrankungen. (Kanton. Krankenanst. Liestal, Baselld.) (Praxis Jg. 12, Nr. 22, S. 1—3.) **85**, 199.
- Stern, F., Die Anwendung von Schlafmitteln in der Nervenheilkunde. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 7, S. 308—312 u. Nr. 8, S. 355—357.) W,. Atropinbehandlung bei Parkinsonismus. (Med. Klin., Würzburg.)
- (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 2, S. 47—48.) Targowla, René, et Marguerite Badonnel, L'épreuve de la phénoisulfonephtaleine dans les maladies mentales. (Die Versuche mit Phenoisulfonéphtaléine bei Geistes-
- krankheiten.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 437.) Therapie, Die - des praktischen Arztes. Hrsg. v. Eduard Müller. Bd. 2. Rezept-
- taschenbuch (nebst Anhang). 2. verb. Aufl. Bearb. v. Ernst Fre y. (Berlin: Julius Springer 1923. XII, 661 S. Geb. G.-M. 10.—.)

  34, 343.
- Thömel, Beobachtungen bei Curral. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 37/38, S. 1214.) Thurzó, Jenő, Die endolumbale Salvarsantherapie bei den späteren neuroluetischen
- Erkrankungen. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 19, S. 221—223.) (Ungarisch.) 38, 450. Tigges, Otto, Behandlung der weiblichen Migrane mit Cocain-Suprarenin-Naseneinpinselung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 21, S. 689.)
- Tolle, Encephalitis lethargica und Hg-Schmierkur, kombiniert mit unspezifischer Reiztherapie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 30, S. 988.)

  \$5, 211.
- Tomesco, P., Le cacodylate de soude dans le traitement de l'épilepsie. (Arsenbehandlung der Epilepsie.) (Clin. psychiatr., fac. de méd., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 3, S. 45—46.)

  Traugott, Richard, Pentanervin, ein neues Arzneikombinationsmittel gegen Kopfschmerz. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 11, S. 350—351.)

  82, 497.

  Vértes, Lajos, "Aljodan" in den Erkrankungen des Zentralnervensystems. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 6, S. 66—67.) (Ungarisch.)

  Voss, G., Über das Nerventonicum "Astonin". (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 51 S. 1551.)

- Nr. 51, S. 1551.) **86**, 234.
- Wagner, Ada, Erfahrungen über Behandlung mit Novalgin. (Städt. Krankenh. Am Urban, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 8, S. 255.) 32, 402. Werner, Johs., Somnifen in der Psychiatrie und internen Medizin. (Bürgerhosp. Stuttgart.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 9, S. 282-284.) **88, 2**00.
- Wiki, B., De l'eucodal. (Über Eucodal.) (Laborat. de thérap. exp., univ., Genève.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 48, Nr. 7, S. 451-469.) **84**, 343.

### Psychotherapie.

#### All gemeines.

Nr. 7, S. 330—332.)

Balassa, Ladislaus, Bemerkungen zum Aufsatz F. Völgyesie: "Über psychoorganische Wechselwirkung usw.''(Gyógyászat Jg.1928, Nr.31, S.464—465.) (Ungarisch.) **84**, 348. Buzzard, E. Farquhar, Psycho-therapeutics. (Psychotherapic.) (Lancet Bd. 204.

- Catton, Joseph, Psychotherapy of posttraumatic neuroses: Lump-sum settlement. (Psychotherapie der traumatischen Neurose. Vergleich mit Abfindungssumme.) (Neuropsychiatr. divis., Stanford univ. med. school, Stanford univ.) (Med. clin. of North America [San Francisco- Nr.] Bd. 6, Nr. 6, S. 1551—1565.) 88, 461.
- Diettrich, G., Was lernen wir aus der Psychotherapie für die Methodik des Religionsunterrichts? (Friedrich Manns pädagog. Magaz. H. 944. Abhandl. z. Pflege evang. Erziehgs. u. Unterrichtslehre. Hrsg. v. D. Bachmann. H. 5.) (Langensalza: Herrmann Beyer & Söhne 1923. 31 S. G.Z. 1.)

  Biller, Theodore, Treatment by neglect. (Behandlung durch Nichtbeachtung.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 25, S. 2108—2109.)

  40, 765.
- Donato, Francesco, Importanza della psico-terapia nella pratica del medico: communicazione fatta al 3. congresso medico siciliano. 2. edit. riv. (Die Bedeutung der Psychotherapie in der ärztlichen Praxis.) (Monteleone: G. La Badessa 1923. 16 S.)
- Gualiono, Lorenzo, L'amore che guarisce. (Die Liebe als Heilmittel.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 10, Nr. 7/8, S. 140-153.) **85.** 200.
- Hinweise, Kurze gelegentliche auf die Taktik in der individualpsychologischen Behandlung nervöser Erkrankungen zum Nutzen der Psychotherapeuten und deren Patienten. Von einem großen Manne. (Internat. Zeitschr. f. Individual-
- psychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 16—17.)

  \* House, William, The patient's mind. Shall it be considered in treating him? (Soll man bei der Behandlung auf den Seelenzustand des Kranken Rücksicht nehmen?) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 3, S. 196—199.) 84, 426.
- Juarros, César, Behandlung der Schlaflosigkeit ohne Schlafmittel. (Siglo med. Bd. 72,
- Nr. 3650, S. 1129—1132.) (Spanisch.) Kläsi, Jakob, Beitrag zur Frage der Behandlung von Magenneurosen. Univ.-Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 122—130.) 88, 239.
- Kogerer, Versuche, chronisch unheilbare Geisteskranke arbeitsfähig zu machen. (Ver. f. Psychiatrie u. Neurol., Wien, Sitzg. v. 10. IV. 1923.) 84, 292.
- f. Psychiatrie u. Neurol., Wien, Sitzg. v. 10. IV. 1923.)

  84, 292.

  Kollarits, Jenö, Die psychische Führung der chronisch Kranken und Unheilbaren. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 3, S. 59-60.) 82, 236.
- Lancaster, Walter B., Three cases of asthenopia treated by psychotherapy. (3 Fälle von Schwachsichtigkeit mit Psychotherapie behandelt.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 6, Nr. 3, S. 216—220.)
- Liepmann, W., Psychotherapie und Gynäkologie. Ein Fortbildungsvortrag. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 17, S. 507—512.)
- Mc Aree, J. V., Notes on psycho-therapeutic practice. (Bemerkungen über psycho-therapeutische Praxis.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 20, S. 543—547.)
- Marx, E., Psychogenität und Psychotherapie des Asthma bronchiale. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 15, S. 477—478.) **33**, 282.
- Mohr, Fritz, Die psychophysische Betrachtungsweise in der Augenheilkunde. f. Augenheilk. Bd. 98, H. 1/2, S. 83—93.) (Arch.
- stions- und Hypnosetherapie pathologischer Leidenschaften. (Leipzig u. Franz Deuticke 1923. VI, 194 S. G.Z. 6,5.) Wien: 85, 140.
- Noble, Ralph A., Psycho-therapy in practice. (Psychotherapie in der Praxis.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 22, S. 564-569.)
- Potter, Howard W., Psychology as a factor in the practice of medicine. (Psychologie als Faktor in der medizinischen Praxis.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 414—416.)
  Prinzhorn, Hans, Über Persönlichkeitsstruktur, neurotisches Symptom, thera-
- peutische Beeinflußbarkeit. (Vortrag a. d. Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, B.-Baden, Juni 1923.) **84**, 229.
- Reid, J. Kenelm, Natural mental healing in relation to the forms of psychotherapie. (Psychotherapie.) (Practitioner Bd. 11, Nr. 2, S. 154—161.) 85, 200. Riggs, Austen F., Psychotherapy. (Psychotherapie.) (Massachusetts med. assoc.,
- sect. of med., Pittsfield, 12. VII. 1923.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 189, Nr. 8, S. 269-273.)
- Sadger, J., Masturbation and its treatment. (Masturbation und ihre Behandlung.)
  (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 1, S. 29—50.)
  Schultz, J. H., Psychotherapie. Koch, Richard, Irrtümer der allgemeinen Diagnostik (theoretisch). Schlesinger, H., Irrtümer der allgemeinen Diagnostik

(klinisch). — Pincussen, L., Irrtümer der allgemeinen chemisch-klinischen Diagnostik und deren Verhütung. (Irrtümer der allgemeinen Diagnostik und Therapie sowie deren Verhütung. Hrsg. v. J. Schwalbe. H. 3.) (Leipzig: Georg Thiemer

1923. 181 S. G.-M. 3.90.) **38**, 245. Schultz, J. H., Sexual enlightenment in modern (universal) psychotherapy. (Sexuelle Aufklärung bei der modernen Psychotherapie.) (Journ. of sexol. a. psychanal.

Bd. 1, Nr. 2, S. 165—172.)

Söderlund, C. V., Psychotherapeutic notes. (Psychotherapeutische Bemerkungen.)
(Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 431—440.)

Stransky, Erwin, Über übungstherapeutische Einwirkung auf die Gestaltung psychotischer Mechanismen. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 16, S. 743-·7**4**6.) **33,** 201.

Stransky, Erwin, Direkte Psychotherapie bei Geisteskrankheiten. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 14, H. 5, S. 22—30.)

84, 348. Traugott, Richard, Die nervöse Schlaflosigkeit und ihre Behandlung. (Leipzig: Curt Kabitzsch 1923. 115 S. G.Z. 2.) **32**, 353. Treatment, The — of nervous pollakiuria. (Die Behandlung nervöser Pollakisurie.) (Lancet Bd. 33, Nr. 5, S. 240—241.)

Völgyesi, Ferenc, Die "psycho-organische Wechselwirkung" und die Entwicklung der Psychotherapie. (Gyógyászat Jg. 1928, Nr. 25, S. 366—372, Nr. 26, S. 385—387 u. Nr. 27, S. 401—404.) (Ungarisch.)

84, 348.

### Hypnotherapie, Wachsuggestion und Verwandtes.

Bostock, John, On suggestion, with exemples taken from mental hospital practice. (Uber Suggestion mit Beispielen aus der Irrenanstaltspraxis.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 18, S. 488—493.)

Brousseau, Kate, The effect of suggestion on a case of traumatic hysteria. (Der

Erfolg der Suggestion bei einem Fall von traumatischer Hysterie.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 4, S. 346-349.) 85, 364. Bucher, Otto, Über den Ausbruch hysterischer Psychosen nach Hypnose. (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 67 S.)

Flower, J. Cyril, Suggestion. (Brit. journ. of med. psychiol. Bd. 8, Pt. 1, S. 39 bis **82**, 353. 50.)

Forel, August, Der Hypnotismus oder die Suggestion und die Psychotherapie. 12. Aufl. (Stuttgart: Enke 1923. VIII, 386 S. G.-M. 8.40.) Friedländer, Bemerkung zu Hallauers Arbeit: Die Hypnose in der Gynäkologie und Geburtshilfe und die Narkohypnose. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 2, S. 89.)

Haupt, Zur hypnotisch-suggestiven Behandlungsweise. (Heilstätte "Waldfrieden" f. Alkoholkr., Fürstenwalde a. d. Spree.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 14, S. 442-443.) **83**, 260. Untersuchungen über Hypnose und Suggestion. (Heilstätte "Waldfrieden"

f. Alkoholkranke, Fürstenwalde bei Berlin.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 9/10, S. 53-59.) **34**, **34**8.

Hens, S., Zur larvierten Psychotherapie. (Ti. rubra, coerulea et viridis; Heftpflasterbehandlung.) (Med. Univ.-Poliklin., Zürich.) (Praxis Jg. 12, Nr. 24, S. 1.)

**35**, 200. Heyer, G. R., Psychische Einflüsse auf die Motilität von Magen und Darm; zugleich ein Beitrag zur Gastroptosenfrage. (II. med. Klin., München.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 50, S. 2274-2277.) **86**, 235.

Karger, P., Suggestivbehandlung und heilpädagogischer Bindungsreflex. (Univ.-Kinderklin., Berlin.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 306-313.) **88**, 418. Kauffmann, Max, Suggestion und Hypnose. 2. vollst. umgearb. Aufl. Julius Springer 1923. 136 S. u. 4 Taf. G.-M. 3.50.) (Berlin: **33,** 201.

Lévy, Paul Emile, La psychothérapie, l'autosuggestion et l'éducation de la vo-lonté. (Psychotherapie, Autosuggestion und Willenserziehung.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 89, Nr. 13, S. 388—391.)

38, 201. Lévy, Paul Emile, La psychothérapie, l'autosuggestion et l'éducation de la volonté ou cure de direction. (Psychotherapie, Autosuggestion und Willenserziehung

oder Disziplinierungskur.) (Journ. de méd. de Paris Jg. 42, Nr. 31, S. 631—632.) **85**, 200. Lorand, Sandor, Hypnotische, schmerzlose Geburt in neurologischer Hinsicht.

**35**, 473.

(Gyógvászat Jg. 1928, Nr. 39, S. 556—557.) (Ungarisch.)

- Lorentzen, Matthias, Hypnotismus und Geistesstörung. (Dissertation: Kiel [1923].
- Neutra, Wilhelm, Morphinismus und Erotismus. Lustenergetisch fundierte Suggestions- und Hypnosetherapie pathologischer Leidenschaften. (Leipzig u. Wien: Franz Deuticke 1923. VI, 194 S. G.Z. 6,5.)

  85, 140.
- Olkon, David M., Die Suggestion in der Heilkunde. Eine psychologische Analyse. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 89—95.) 86, 229.
- Roger, Henri, Suggestion, autosuggestion et thérapeutique (1). (Suggestion, Autosuggestion und Therapie.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 20, S. 321—327 u. Nr. 21, S. 341—344.) **87**, 106.
- Schilder, Paul, Aufhellung der retrograden Amnesie eines wiederbelebten Erhängten durch Hypnose. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 18, S. 604—606.)

  83, 260.
- Schmitt, Gustav, Hypnose und Suggestion in der Medizin und Zahnheilkunde. (Dis-
- sertation: Heidelbergerg [1923]. 30 S.)

  Schultz, J. H., Zur Technik der Suggestiv-Behandlung, besonders bei gebildeten Patienten. (Dr. Lahmanns Sanat. Weißer Hirsch, Dreeden.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 9, S. 402-403.) **82**, 354.
- Serog, Max, Kasuistischer Beitrag zur Frage der Gesundheitestörungen durch Hypnose. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 35, S. 1197.)

  85, 473. **85**, 473.

#### Psychanalyse (s. auch unter Psychologie S. 333).

- Bell, Mary C., The use and abuse of the relationship between doctor and patient in the practice of psychotherapy. (Richtige und falsche Einstellung von Arzt und Kranken während psychotherapeutischer Behandlung.) (Proc. of the roy soc. of med Bd. 16, Nr. 4, sect. of psychiatry, S. 12—20.)

  83, 75.

  Bernard, L. L., The psychoanalysts' theory of the conflict neurosis. (Die psychanalytische Theorie der Konfliktneurosen.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 34, Nr. 45, Nr. 45, Nr. 45, Nr. 45, Nr. 45, Nr. 46, Nr. 47, Nr. 47,
- Nr. 4, S. 511—530.)
- Bjerre, Poul, From psychoanalysis to psychosynthesis. (Von der Psychanalyse zur Psychosynthese.) (Psychoanalytic. review Bd. 10, Nr. 4, S. 361—379.) 87, 420.
- Breukink, H., Über die Behandlung einiger Psychosen durch eine besondere Art der kathartisch-hypnotischen Methode. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hålfte, Nr. 13, S. 1321—1328 [Holländisch]; u. Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 1/2, S. 119—128.)

  Claude, Henri, La psychadyse dans la thérapeutique des obsessions et des impositions (Pie Psychologies).
- pulsions. (Die Psychanalyse bei der Behandlung von Zwangsvorstellungen und antrieben.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 42, S. 295—299.) **86**, 488.
- Deutsch, F., Die Bedeutung psychoanalytischer Kenntnisse für die innere Medizin. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 1, S. 23—24.) \* Eisler, Mihaly József, Die Analyse eines Zwangssymptoms. (Gyógyászat Jg. 1923,
- Nr. 5, S. 52—54.) (Ungarisch.) **82**, 388.
- Eitingon, M., Bericht über die Berliner psychoanalytische Poliklinik. (März 1920 bis Juni 1922.) Mit einem Vorwort v. Sigm. Freud. (VII. internat. psychoanal. Kongr., Berlin, Sitzg. v. 26. IX. 1922.) (Leipzig, Wien u. Zürich: Internat. psycho-anal. Verlag 1923. 20 S. G.Z. 0.8.)

  Fernández Sanz, E., Die Technik der Psychoanalyse als therapeutisches Mittel. (Siglo méd. Bd. 71, Nr. 3628, S. 597—601.) (Spanisch.)
- Herbert, S., A case of pseudo-epilepsia hysterica cured by psychoanalysis. (Ein Fall von pseudoepileptischer Hysterie; geheilt durch Psychanalyse.) review Bd. 10, Nr. 1, S. 70—72.) (Psychoanal. **82**, 200.
- Herzog, Alfred W., Psycho-analysis and suggestion. (Psychanalyse und Suggestion.)
- (Med. leg. journ. Bd. 40, Nr. 3, S. 78—82.)

  \* Hitschmann, E., Experimentelle Wiederholung der infantilen Schlafsituation zur Förderung analytischer Traumdeutung. Beitrag zur aktiven Therapie. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Jg. 9, H. 4, S. 511.)

  87, 421.
- Jones, Ernest, The nature of desire. (Das Wesen des Wunsches.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 8, Nr. 12, S. 338-341.)
- Kaplan, Leo, Anism and narcism. (A psycho-analytic study.) (Animismus und Narcismus. [Eine psychoanalytische Studie].) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1,
- Nr. 4, S. 349—363.)

  87, 421.

  Kjaerbye, C. P., The psychoneurosis as a problem for the general practitioner. (Die Psychoneurose als Problem für den allgemeinen Praktiker.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 5, S. 214-215.) **84**. 152.

Maeder, A., A case of paranoia. Treated by the psycho-analytic and psycho-synthetic methods. (Ein Fall von Paranoia, mit psycho-synthetischen Methoden behandelt.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 5, S. 452—466.) 38, 204. Mohr, Fritz, Willenstherapie und Psychoanalyse. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20,

**86**, 230. Nr. 8, S. 225—229.)

Müller-Braunschweig, Carl, Der psychoanalytische Prozeß. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 9, H. 11, S. 301—310.)

88, 74.

Peck, Martin W., An attempt at psychogenic interpretation of some familiar mental disorders. (Versuch einer psychogenetischen Erklärung bei einigen familiären Seelenstörungen.) (Psychopathic hosp., Boston.) (Boston med. a. surg. journ.

Bd. 189, Nr. 2, S. 52-57.) **36**, 230.

Rank, Otto, Zum Verständnis der Libidoentwicklung im Heilsvorgang. (Internat. Zeitschr. f. Psychanalyse Jg. 9, H. 4, S. 435—471.)

Reboul - Lachaux, Charles, La psychanalyse appliquée aux maladies mentales. (Die angewandte Psychanalyse bei Geisteskrankheiten.) (Marseille - méd. Jg. 60, Nr. 28, S. 1338—1347.)

Roffenstein, Gaston, Experimentelle Symbolträume. Ein Beitrag zur Diskussion über die Psychoanalyse. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 3, S. 362-371.) **87**, 94. Rombouts, J. M., Über den Ursprung kindlicher Angst. Zugleich ein Beitrag zur

Kenntnis des "Männlichkeitskomplexes". (Psychiatr., neurol. klin., univ., Leiden.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, Nr. 26, S. 2915—2923.) (Holländisch.) **84**, 499. Sanguineti, L. R., Trauma sessuale, neurosi di difesa e psico-analisi. (Sexuelles Trauma, Abwehrneurose und Psychoanalyse.) (Clin. d. malatt. nerv. e. ment., univ., Napoli.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 4/5, S. 277—290.) 85, 364.

Schilder, Paul, Seele und Leben. Grundsätzliches zur Psychologie der Schizophrenie und Paraphrenie, zur Psychanalyse und zur Psychologie überhaupt. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 35.) (Berlin: Julius Springer 1923. 200 S. G.-M. 9.70.) 33, 231.

Smith, Joseph, Psychoanalysis, its theory and technic. (Theorie und Technik der Psychanalyse.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 404 bis 407.)

Stern, Adolph, The psycho-analyst and his therapeutic objective. (Der Psychanalytiker und sein therapeutisches Ziel.) (Americ. med. Bd. 29, Nr. 12, S. 833 bis

Tannenbaum, S. A., Stuttering and anal-eroticism. (Stottern und Analerotik.) (Journ. of sexol. a. psychanal Bd. 1, Nr. 4, S. 419-425.) **88**, 80.

Taylor, W. S., Behavior under hypnoanalysis, and the mechanism of the neurosis. As illustraded by a case functional dysphagia. (Verhalten in der Hypnoanalyse und der Mechanismus der Neurosen. Dargestellt in einem Fall von funktionellem Schlundkrampf.) (Journ. of abnorm. psychol. Bd. 18, Nr. 2, S. 107—124.)

Organo-, Sere- und Vaccinetherapie (s. auch unter endokrinen Drüsen S. 155).

Achard, Ch., Méningite à meningocoque; serothérapie. (Meningokokkenmeningitis; Serotherapie.) (Hôp. Beaujon, Paris.) (Journ. d. praticiens Jg. 87, Nr. 44, S. 705 bis 709.)

Aycock, William Lloyd, and Harold L. Amoss, The treatment of acute poliomyelitis. Preliminary note on use of hypertonic salt solution and convalescent human serum. (Die Behandlung der akuten Poliomyelitis. Vorläufige Bemerkung über die Anwendung von hypertonischer Salzlösung und menschlichem Rekonvaleszentenserum.) (Research laborat., Burlington, Vf., a. biol. div., med. clin., John Hopkins hosp. a. univ., Baltimore.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 6, S. 474—476.) 85, 477.

Babonneix, L., Sérothérapie antitétanique. (Serumtherapie des Tetanus.) (Neurotherapie Jg. 1928, Nr. 5, S. 63-78.) **85**, 493.

Bergman, Emanuel, Behandlung der Paralysis agitans mit subcutaner Einimpfung von Kalbsepithelkörperchen. (Med. Univ.-Klin., Upsala.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 8, S. 243—244.)

82, 422. chenschr. Jg. 70, Nr. 8, S. 243—244.)

82, 422.

Bergman, Emanuel, Paratysideabehandlung bei Paralysis agitans und Parkinsonismus. (Med. Klin., akad. Krankenh., Upsala.) (Upsala läkareförenings

förhandl. Bd. 28, H. 5/6, S. 405-432.) (Schwedisch.) **85**, 214. Berkeley, William N., Some notes on thyroid therapeutics. (Einige Bemerkungen

über Schilddrüsenbehandlung.) (Internat. clin. Bd. 8, Ser. 33, S. 83-91.) **86**, 193.

- Bijlsma, U. G., Eine vergleichende Untersuchung einiger Hypophysispräparate. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, Beiheft 5, S. 19—31.) (Holländisch.) **85**, 236.
- Block, Siegfried, Spinal subcutaneous injections in the treatment of nervous diseases. (Subcutane Liquorinjektionen in der Behandlung von Nervenkrankheiten.) (Americ. med. Bd. 29, Nr. 4, S. 228—231.)
- Boenheim, Felix, Die therapeutische Bedeutung der Thymusdrüse in der inneren
- Medizin. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 15, S. 469—472.)

  \*\*Breitner, B., Heteroplastische Epithelkörperverpflanzung bei Morbus Parkinson. (I. chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 182, H. 5/6, S. 372 bis 385.) 88, 150.
- A British medical association lecture on the experimental basis of Clark, A. J., endocrine therapy. (Eine Vorlesung der britischen medizinischen Gesellschaft über die experimentellen Grundlagen der Medizin.) (Brit. med. journ. Nr. 3268, S. 51—53.)
- Cowie, D. M., J. P. Parsons and T. Raphael, Insulin and the mental state of depression. A preliminary report. (Insulin und Depressionszustände. Vorläufige Mitteilung.) (Dep. of pediatr. a. infect. dis. a dep. of psychiatry, univ. of Michigan, Ann Arbor.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 22, Nr. 9, S. 383.) **86**, 234.
- Damaye, Henri, et Anna Pélawsky, Le traitement antiinfectieux dans les psychoses aiguës fébriles. (Die antiinfektiöse Behandlung bei den akuten Fieberpsycho-
- sen.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 6, S. 378—380.)

  84, 345.

  Debre, Robert, Jean Ravina et de Pfeffel, Meningococcémie à type de fièvre intermittente, chez un nourrisson de 11 mois. Guérison par la sérothérapie sous-cutanée. Discussion sur la nature du germe isolé. (Meningokokkāmie vom Typus des intermittierenden Fiebers bei einem 11 Monate alten Säugling. Heilung durch subcutane Serotherapie.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 1/2, S. 48
- De Napoli, Ferdinando, La bisessualità latente come carattere individuale costante e consecutiva opoterapia antiomosessuale. (Die latente Bisexualität als beständiger Individualcharakter und Folge antihomosexueller Therapie.) (Rass. di studi sess. Jg. 8, Nr. 4, S. 229-244.)
- Dopter, Indikationen der Serumtherapie bei Cerebrospinalmeningitis. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 6, Beiheft, S. 79-88.) (Holländisch.) **86**, 237.
- Etienne, G., Sérothérapie dans 8 cas de myélite aiguë de l'adulte par le sérum antipoliomyélitique de l'Institut Pasteur. (Serumtherapie, bei 8 Fällen von akuter Poliomyelitis bei Jugendlichen mittels Antipoliomyelitis-Serum des Institutes Pasteur.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 90, Nr. 30, S. 102—106.)

  85, 110.
- Fritsch, K., Über Behandlung des Tetanus puerperalis mit intrakranieller Seruminjektion. (Städt. Krankenh., Gera.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 36, S. 1445 86, 387. bis 1449.)
- Grau San Martín, Ramón, Endokrine Therapie. (Asclepios Bd. 11, Nr. 3/4, S. 74
- bis 83.) (Spanisch.)
  Guth, Ernst, Lungentuberkulose und vegetatives Nervensystem. II. Mitt. Zur Theorie der Tuberkulinwirkung. (Lungenheilanst. "Weinmannstiftung" Aussig-Pokau.) (Beitr. z. Klin. d. Tuberkul. Bd. 54, H. 3, S. 186—209.) 88, 107.
- Hanse, A., Über Amenorrhöe bei Nerven- und Geisteskrankheiten und ihre Behandlung mit Menolysin. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 463—484.)

  84, 106.
- Hasseltine, H. E., The effect of vaccinia on leprosy. (Die Wirkung des Impfens bei Lepra.) (Public health reports Bd. 88, Nr. 1, S. 1—10.)

  \* Hoff, Hans, Übersicht der therapeutischen Versuche bei der Encephalitis lethargica
- auf der Klinik vom 1. I. 1916 bis 30. V. 1923. (Univ.-Klin. f. Psychiatrie u. Neurol., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 51, S. 899-901.) 86, 300.
- Hügel, Sclérodermie traitée par l'opothérapie polyglandulaire. (Sklerodermie mit polyglandulairer Opotherapie behandelt.) (Réunion dermatol., Strasbourg, 12. I. 1923.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphilogr. Jg. 1928, Nr. 3, S. 10 (Sklerodermie mit
- Hunt, E. Lyons, Further experiments in gland transplantation. (Weitere Versuche mit Drüsentransplantation.) (New York state journ of med. Bd. 28, Nr. 12, S. 488
- Jantzen, Walther, Zur Kasuistik der Meningokokkenmeningitis mit einer Bemerkung zur Serumtherapie. (Allg. Krankenh., Hamburg-Barmbek.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 37, S. 1179.) **85**, 202.

- Jeandel, Un cas de méningite à pneumocoques guérie par la sérothérapie. (Fall von Pneumokokkenmeningitis, durch Serumtherapie geheilt.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 35, S. 1653—1656.)

  36, 294.
- Kelly, D. W., Treatment of tetanus by serum. (Tetanusbehandlung mit Serum.) (New
- Orleans med. a. surg. journ. Bd. 75, Nr. 10, S. 615—618.)

  Kronfeld, A., und M. Prissmann, Über sexuelle Funktionsstörungen und ihre Behandlung. (Inst. f. Sexualwiss., Berlin.) (Therapie d. Gegenw. Bd. 64, H. 9/10. S. 358—364.) **86.** 155.
- Kühl, Nebenschilddrüsenimplantation bei Paralysis agitans. (Ärztl. Verein, Hamburg, Sitzg. v. 16. I. 1923.) **82,** 157. Laurent, Poliomyélite antérieure aiguë, à forme paraplégique, traitée par le sérum
- de l'institut Pasteur. (Poliomyelitis anterior acuta paraplegischer Form, behandelt mit Pasteurschem Serum.) (Rev. méd. de l'est Bd. 51, Nr. 9, S. 295—296.) 85, 111. Leidler, Rudolf, und Erwin Stransky, Über Vaccinetherapie bei Affektionen des
- Nervus acusticus und seines Endapparates. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 2, **32**, 166. S. 28.)
- Lewy, Die hormonale Bekämpfung der Fettsucht. (Fortschr. d. Med. Jg. 41, Nr. 10, S. 165—166.) Löwenstein, Ernst, Über aktive Immunisierung bei Tetanus und Diphtherie. (Staatl.
- Seruminst., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 12/13, S. 610—614.) **36**, 387. Louet, L., Guérison rapide d'une méningite cérébro-spinale chez un enfant de 6 mois par la sérothérapie intra-ventriculaire aidée d'injections rachidiennes et musculaires. (Rasche Heilung einer Cerebrospinalmeningitis bei einem 6 Monate alten
- Kind durch intraventrikuläre Serotherapie und Spinal- und intramuskuläre Injektionen.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, H. 8/9, S. 339—342.)
- **87**, **43**0. Morichau - Beauchant, R., Les paralysies post-sérothérapiques. (Lahmungen nach Serumtherapie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 29, S. 1357—1360.)
- Neustaedter, M., A diagnostic criterion and serum therapy in lethargic encephalitis. (Ein diagnostisches Kennzeichen und Serumtherapie der lethargischen Encephalitis.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 6, S. 333—335.) stein, Lajos, Neurotische Potenzstörungen und deren Hormontherapie. **88**, 137. (Gyó-Ornstein, Lajos,
- gyászat Jg. 1928, Nr. 10, S. 119—120.) (Ungarisch.) **33**, 78. Parisot, J., et P. Simonin, Deux cas de zona guéris par l'autohémothérapie. (2 Fâlle von Herpes zoster, die durch Autohemotherapie geheilt wurden.) (Réun. dermatol., Nancy, 12. V. 1923.) (Bull. de la soc. franç. dermatol. Jg. 1923, Nr. 6, S.R.N.
- 26—27.) Peset, Juan, Neue Grundlagen der lokalen Serumtherapie, insbesonders gegen die Meningokokken. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 307, S. 213—216.) (Spanisch.) 36, 234. Potter, Howard W., Endocrine therapy in mental deficiency. (Organotherapie bei Geistesschwäche.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 1, S. 25—40.) 38, 200.
- Robertson, Thorburn Brailsford, Tetelin. A growth-controlling substance obtainable from the anterior lobe of the pituitary body. (Tetelin: Eine aus dem Hypophysenvorderlappen erhältliche, das Wachstum regulierende Substanz.) (Darling laborat. of physiol. a. biochem., univ., Adelaide, South Australia.) (Biochem. journ. Bd. 27, Nr. 1, S. 77—82.)

  Rosenow, Edward C., Specific serum treatment of epidemic (lethargic) encephalitis.
- (Spezifische Serumbehandlung der epidemischen Encephalitis. Further results. Weitere Erfolge.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 22, S. 1583--1588.)
- Sicard, Sérothérapie méningococcique de la base cranienne par voie transcérébrofrontale. (Serotherapie der Meningokokken an der Schädelbasis auf transcerebrofrontalem Wege.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 34, S. 1591—1599.) **87**, 104.
- Singer, Gustav, Ein Fall von diffuser Sklerodermie, mit Schilddrüsenextrakt und Ovarialsubstanz erfolgreich behandelt. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. I. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 122.)
- Stahl, Rudolf, Über das Wesen der "vegetativen Umstimmung" des Körpers und ihre Bedeutung für Physiologie, Pathologie und Therapie. I. Experimentelle Grundlagen. (Reizkörpertherapie, Balneotherapie, Herdreaktion.) (Med. Univ.-Klin., Rostock.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 50, S. 1625—1628.) 87, 103. 87, 103.
- Stark, Karl Albert, Über die Bedeutung der Serumbehandlung bei postdiphtherischen Lähmungen. (Dissertation: Würzburg 1923. 41 S.)

- Storm van Leeuwen, W., Therapy of allergic diseases. (Therapie von allergischen Krankheiten.) (Internat. clin. Bd. 8, Ser. 33, S. 1-21.)
- Tétanos aigu guéri après sérothérapie à doses massives. (Schwerer Tetanus, geheilt durch starke Dosen Serotherapie.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 12, S. 184.)
- Vecki, Victor G., Organotherapy in sexual impotence. (Organtherapie bei sexueller Impotenz.) (County med. soc., San Francisco, 31. X. 1922.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 2, S. 128—142.)

  83, 200.
- Vines, H. W. C., The rationale of parathyroid therapy. (Die Grundlagen der Epithel-körpertherapie.) (Brit. med. journ. Nr. 3280, S. 854—856.)

  36, 154.
  Voronoff, Sergio, Über Organtransplantation. (Rev. españ. de urol. y dermatol. Jg. 25, Nr. 290, S. 57—67.) (Spanisch.)

  86, 154.
- Voudouris, Cl., Méningite cérébro-spinale aiguë à méningocoques (méningoccémie) guérie par la sérothérapie intensive et précoce. (Heilung einer akuten cerebrospinalen Meningokokkenmeningitis [Meningokokkämie] mittels intensiver, frühzeitiger Serumbehandlung.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 26, Nr. 12, S. 750-753.)
- Wagner Jauregg, Organotherapie bei Neurosen und Psychosen. (Wien klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 1, S. 1—4.)

  85, 362.
- Zondek, Bernhard, Experimentelle Untersuchungen über den Wert der Organotherapie. (Univ.-Frauenklin, Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. Geburtsh. u. Gynākol. Bd. 86, H. 2, S. 238—277.) **86**, 154.
- Zuccola, Contributo all'opoterapia dello scleroderma. (Beitrag zur Opotherapie der Sklerodermie.) (Osp. civ., Cuneo.) (Policlinico, sez. prat., Jg. 30, H. 30, S. 966 bis 970.)

#### Reiztherapie.

- Ahlswede, Edward, Nonspecific therapy in syphilis. (Unspezifische Syphilis-Therapie.)
- (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 8, Nr. 6, S. 856—858.)

  \*Arneth, Über Reiz- und Proteinkörpertherapie. Unsere Methode der Tuberkulinimpfungsbehandlung. Hämatologisches. (Städt. Krankenh. Münster, Westf.) (Münchener med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 47, S. 1416—1419, Nr. 48, S. 1437—1439)
- u. Nr. 49, S. 1459—1460.)
  Asbukin, D., Experimenteller Versuch einer psychiatrischen Therapie und Bestimmung des Verhältnisses zwischen biologischen und psychologischen partiellen Konstitutionen. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10. bis 15. I. 1923.) (Russisch.)
- Ballif, Ch., et L. Ballif, La protéinothérapie dans l'épilepsie essentielle. (Die Proteintherapie bei der genuinen Epilepsie.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5/7, S. 85—87.)
- Damaye, Henri, et Anna Pélawsky, Le traitement antiinfectieux dans les psychoses aiguës fébriles. (Die antiinfektiese Behandlung bei den akuten Fieberpsychoses algues febriles.) chosen.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 6, S. 378-380.)
- Danajeff, J., Über Wirkung von intramuskulären Milchinjektionen auf Geisteskranke. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. 1.
- Décsi, Károly, Behandlung der Geisteskranken mit Entzündungs- und fiebererre-
- genden Mitteln. (Gyógyászat Jg. 1928, Nr. 2, S. 16—18.) (Ungarisch.) 82, 24 Ergebnisse der gesamten Medizin. Hrsg. v. Th. Brugsch, Bd. 4. H. 3 u. 4. Rohleder, Hermann, Die Homosexualität. — Moll, Albert, Die Bedeutung der psychologischen Untersuchung. — Zimmer, Arnold, Schwellenreiztherapie. - Starkenstein, Arnold, Die allgemeinen pharmakologischen Grundlagen für eine rationelle Arzneiverordnung. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923.
- \*\* \*\*Finzi, Aurelio, Vorläufige Miteilung über neurologische Erfahrungen mit Phlogetan. (VI. med. Abt., Osp. Regina Elena, Triest.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 22, S. 398—400.)
- Fischer, O., G. Herrmann, Fr. Th. Münzer und O. Pötzl, Über die modernen unspezifischen Methoden zur Behandlung der progressiven Paralyse und über die Methoden einer exakten Verfolgung ihrer Ergebnisse. Fischer, Oskar, I. Über die bisherigen Erfolge der Phlogetantherapie bei der progressiven Paralyse. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 45, S. 1485—1489.)

  86, 107.

  Fischer, Oskar, Weitere Erfahrungen über die Phlogetantherapie der Tabes dorsalis.
- (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 21, S. 376-379.) **84**. 195.

ck, Ludwik, Proteinkörperbehandlung und lekarska Jg. 2, Nr. 52, S. 830—832.) (Polniach.) Fleck, (Polska gazeta und Anaphylaxie. Graf, Karl, Günstige Beeinflussung zweier Fälle von chronisch-ankylosierender Wir-

belsäulenversteifung durch Behandlung mit Yatren-Casein. (Orthop. Klin., Univ. Heidelberg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 23, S. 737—739.) 84, 199. Hensen, H., Über parenterale Eiweißinjektionen insbesondere bei den Erkrankungen

der Sehnerven. (Univ.-Augenklin., Hamburg.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 51, H. 5/6, S. 331—336.) 36, 153. Hoff, Hans, Übersicht der therapeutischen Versuche bei der Encephalitis lethargica

auf der Klinik vom 1. I. 1916 bis 30. V. 1923. (Univ.-Klin. f. Psychiatrie u. Neurol., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 51, S. 899—901.) 36, 300. nmerer, H., Über Protein- und Reizkörpertherapie. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 14, H. 10, S. 22—23.)

Keining, Egon, und Fritz Keutzer, Über das Reizproblem. (Univ.-Hautklin., Marburg.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 20, S. 356—358.)

Kern, Tibor v., Die Behandlung der Chorea minor mit Milchinjektionen. (I. med. Klin., Budapest.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 9, S. 164—165.) 84, 452.

Leupoldt, Kurt v., Yatren in der Praxis der Irrenanstalt. (Landesirrenanstalt, Neuruppin.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 31/32, S. 185--188.) **86.** 153. Markuszewicz, R., Klinische Erfahrungen mit dem Phlogetan bei Tabes, Parkin-

sonismus und multipler Sklerose. (Nervenheilanst. Maria-Theresienschlössel, Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 6, S. 105—107.) 32, 402. Naudascher, G., Psychoses guéries sous l'influence d'une maladie intercurrente.

(Heilung von Geisteskrankheiten unter dem Einflusse einer interkurrierenden Erkrankung.) (Ann.méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 5, S. 400—404.) 84, 345. Netter, Arnold, et Emile Césari, Méningite suppurée à pneumocoques consécutive à une otite compliquée de paralysie faciale. Guérison après abcès de fixation. Présence des antigenes du pneumocoque type II dans le pus de l'abcès de fixation. (Eitrige Pneumokokkenmeningitis nach einer mit Facialislähmung einhergehenden Otitis. Heilung mittels Fixationsabscesses. Nachweis von Antigenen des Pneumokokkus Typ II im Absceßeiter.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris

Jg. 89, Nr. 18, S. 763-768.) Peemöller, Friedrich, Cisan-Helm, ein neues Reizmittel zur Behandlung von chronischen Gelenk-Muskelerkrankungen und von Neuralgien. (Allg. Kra Hamburg-Eppendorf.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 45, S. 1364-Krankenh., -1365.) **26**, 244.

Über-Petersen, William F., Proteintherapie und unspezifische Leistungssteigerung. setzt von Luise Böhme. Mit einer Einführung und Ergänzungen von Wolfgang Weichardt. (Berlin: Julius Springer 1923. VIII, 307 S. G.-M. 10.-**86**, 152.

Ringler, Alfred, Zur Einführung der Hefe in die Therapie. ("Neuracen".) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 38/39, S. 1296-1297.) **85**, 199. Roch, M., Essais de traitement de l'encéphalite épidémique par injections intrarachi-

diennes de caséine. (Behandlungsversuche der epidemischen Encephalitis mit endolumbalen Caseininjektionen.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 44, S. 496-498.) 84, 116. Rosen berg, Maximilian, "Kombinierte" Behandlung der genuinen Epilepsie und einige neuere Mittel derselben (Xifalmilch, Salnervin). (Dtsch. med. Wochenschr.

Jg. 49, Nr. 6, S. 188-190.) **82**, **4**55. Salša, Frant., Beitrag zur Phlogetantherapie. (Klin. f. Nerven- u. Geisteskrankh., Prof. Myslivečka, Bratislava.) (Bratislavské lekarske listy Jg. 8, Nr. 3, S. 132

S. 132 40, 184. bis 140.) (Tschechisch.)
reiner, Karl, Überempfindlichkeit nach Milchinjektionen. (Dermatol. Klin., Graz.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 33, S. 591—592.)

\* Somogyi, István, Proteintherapeutische Untersuchungen in der Psycho- und Ner-

ventherapie. (Psychiatr.-neurol. Klinik Pázmány-Péter-Univ., Budapest.) (Orvosi Helitap Jg. 67, Nr. 38, S. 475—477.) (Ungarisch.)

Stahl, Rudolf, Über Fernwirkung im Organismus. (Herdreaktionen und vegetatives Nervensystem. (Zugleich 3. Beitrag zur Physiologie der Haut.) (Klin. Wochenschrift Jg. 2, Nr. 22, S. 1024—1027.)

Stahl, Rudolf, Über das Wesen der "vegetativen Umstimmung" des Körpers und ihm Padautung für Physiologie Pathologie und Theranie. I. Experimentelle Grund-

ihre Bedeutung für Physiologie, Pathologie und Therapie. I. Experimentelle Grund-Reizkörpertherapie, Balneotherapie, Herdreaktion. (Med. Univ.-Klin., Rostock.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 50, S. 1625—1628.) **87.** 103.

- Storm van Leeuwen, W., Therapy of allergic diseases. (Therapie von allergischen Krankheiten.) (Internat. clin. Bd. 3, Ser. 33, S. 1—21.)

  36, 152.
- Urechia, C. I., et S. Mihalescu, La levure de bière comme agent pyrétogène. (Die Bierhefe als fiebererzeugendes Mittel.) (Clin. psychiatr., Cluj.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 26, S. 1138—1142.) 34, 344. Weicksel, Zur Frage der Reizkörpertherapie. (Med. Univ.-Poliklin., Leipzig.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 45, S. 1416—1418.)
- Würzburger, Michael, Proteinkörpertherapie. (Dissertation: Heidelberg [1923]. III, 115 S.)

#### Allgemeine Prophylaxe der Nerven- und Geisteskrankheiten.

- Anderson, V. V., The work of the demonstration clinics conducted by the division on the prevention of delinquency of the national comittee for mental hygiene. (New York neurol. soc., 1. V. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 133
- Ascher, Konstitution und soziale Hygiene. (Sozial-hyg. Untersuch.-Amt, Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 52, S. 2353—2355.)

  \*\*
  Bertino, A., Sulle indicazioni sociali alla provocazione dell'aborto. (Soziale Indikation
- zur Abortprovokation.) (Istit. obstetr. -ginecol., univ., Padova.) (Ann. di ostetr. e ginecol. Jg. 45, Nr. 6, S. 267—293.)

  Breemen, J. van, Sport und Nervenleiden. Sport Physischer Widerstand Psychischer Widerstand Arzt und Sport ärztliche Indikationen bei Nervenleiden. (Zeitschr. f. d. ges. physikal. Therapie Bd. 28, H. 1, S. 4—13.) **87**, 106.
- Brown, Sanger, The mental and physical health of school children. (Körperliche und geistige Gesundheit der Schulkinder.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 19, S. 1351—1356.) **86**, 126.
- Calmels, Le fonctionnement du service de prophylaxie mentale. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 265.)
- Clarke, C. K., Mental hygiene in Canada. (Psychische Hygiene in Canada.) (Lancet Bd. 204, Nr. 22, S. 1139—1141.) 88, 471.
- Dershimer, Frederick W., Further studies in mental hygiene in industry. Waling (Notices University Research)
- gering. (Weitere Untersuchungen über Geisteshygiene in der Industrie.) (Journ. of industr. hyg. Bd. 5, Nr. 8, S. 299—304.) Discussion on mental deficiency in its social aspects. Gibbons, R. A., Sterilization
- of mental defectives. (Diskussion über die Sterilisation der geistig Minderwertigen.) (Brit. med. journ. Nr. 8267, S. 226—228.) 86, 473.
- Elster, Alexander, Eugenetische Lebensbeseitigung. (Arch. f. Frauenkunde u. Eugenetik Bd. 9, H. 1, S. 39—47.)

  83, 165. Fernández Sanz, Adaptación a España del programa de una liga de higiene mental.
- (Anales de la acad. med.-quirurg. española Bd. 10, S. 290—293.) (Spanisch.) \* Folly, E. R. M., L'hygiène mentale dans l'armée. Rôle de l'officier. (Die seelische Hygiene im Heer. Rolle des Offiziers.) (Arch. de méd. et de pharm. milit. Bd. 78,
- Haenel,
- Henderson, D. K., Mental hygiene. (Geisteshygiene.) (Glasgow med. journ. Bd. 99, Nr. 6, S. 337—360.)
- Hill, Owen A. R. Berkley, A plea for the inception of a mental hygiene movement in India. (Empfehlung der Durchführung der seelischen Hygiene in Indien.) (Ranchi europ. ment. hosp., Ranchi.) (Indian med. gaz. Bd. 58, Nr. 6, S. 242-244.) 84, 392.
- Hübner, Psychiatrische Beratung bei Eheschließungen und Adoptionen. (Klin. f. Psychisch- u. Nervenkranke, Bonn.) (Dtsch. med. Wochensehr. Jg. 49, Nr. 25, S. 814—816.)

  S. 814—816.)

  S. 814—816.)

  S. 814—816.)

  S. 814—816.)

  S. 814—816.)

  S. 814—816.) **84**, 504.
- Konf. f. Neurol. u. Psychiatrie, Moskau, 12.—17. XI. 1923.) (Russisch.) 88, 246. Jugendpflege, Geistige — durch die Jugendämter. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, H. 5/6, S. 176—177.)

  88, 246.

  1008-11. Al. 1923.) (Russisch.) 88, 246.

  246. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, H. 5/6, S. 176—177.)

gnel - Lavastine, M., L'éducation prophylactique contre les saids de la lattische Erziehung gegen Intoxikationen.) (Progrès méd. Jg. 51, Nr. 32, S. 397 86, 203. Laignel - Lavastine, M., L'éducation prophylactique contre les toxiques. (Prophy-

Lorentz, Friedr. H., Sporthygiene. (Berlin: Julius Springer 1923. 132 S. G.-M. 3.-**84**, 427.

MacPhee, E. D., Research on mental hygiene. (Forschung auf dem Gebiet der seelischen Hygiene.) (Public health journ. Bd. 14, Nr. 8, S. 339—346.) 86, 156. Peckmann, Fritz, Euthanasie. (Das Recht des Arztes zur Tötung.) (Monateschr.

f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 4/7, S. 178—199.) **36**, 127. Pietrusky, F., Die gerichtsärztliche und sozialärztliche Bedeutung der Kastration und Sterilisation als Heilmittel. (Inst. f. gerichtl. u. soz. Med., Univ. Breslau.)

(Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 3, H. 2, S. 162-179.) **86**, 120. Pratt, George V., Facts and fancies of mental hygiene. (Tatsachen und Probleme

über Geisteshygiene.) (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 15. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 808—812.)

Prophylaxis, The—of insanity and mental deficiency. (Die Verhütung geistiger Er-

krankungen und Defektzustände.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 286, S. 358—360.) **84**, 502. Robinson, William J., Sexual continence: Its management and treatment. (Die

Durchführung und Behandlung der sexuellen Abstinenz.) (Journ. of sexol. a. Scholomowitch, A., Narkotismus als sozialpathologische Erscheinung und Maßregeln zur Bekämpfung desselben unter der Arbeiten (Transportung und Maß-

regeln zur Bekämpfung desselben unter den Arbeitern. (II. Allruss. Konfer. f. Neurol. u. Psychiatrie, Moskau, 12.—17. XI. 1923.) (Russisch.) **88**, 201.

Seelig Ernst, Die Freigabe der Vernichtung lebensunwerten Lebens. (Arch. f. Kriminol. Bd. 75, H. 4, S. 304—306.)

\*\*Tartakoff, Samuel, A community mental hygiene clinic. (A preliminary report.)

(Eine Gemeindeklinik für Geisteshygiene. [Vorläufiger Bericht].) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 189, Nr. 24, S. 972—975.)

\* Tolouse, Programm einer Hygiene des Geistes. (Semana méd. Jg. 80, Nr. 33, S. 322

bis 325.) (Spanisch.)

Tomasini, S., L'igiene mentale e l'assistenza per i psicopatici lievi. (Die Geisteshygiene und die Pflege der leichten Psychopathen.) (Manicomio Bd. 86, Nr. 2/3, S. 117 bis 131.)

Wilson, F., Die Entwicklung der geistigen Hygiene in Belgien. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 26, S. 1225—1228.)

# Psychologie.

# Allgemeines und Methodisches.

Adrian, E. D., The conception of nervous and mental energy. I. (Der Begriff der nervösen und der psychischen Energie. I.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, H. 2, S. 121—125.) **87**, 89.

Ahlenstiel, Heinz, Über die Stellung der Psychologie im Stammbaum der Wissenschaften und die Dimension ihrer Grundbegriffe. (Monatsschr. f. Psychiatria St. 169. St. 1-56.)

85, 169.

Andrén, Georg, Das psychologische Problem der Memoirenkritik. (Arkiv. f. psykol. och pedagogik Bd. 2, H. 1/2, S. 71—112.) (Schwedisch.)

84, 274.

Beck, P., Die Nachahmung und ihre Bedeutung für Psychologie und Völkerkunde.

(Leipzig: Alfred Kröner 1923. 173 S. G.-M. 6.—.)

89, 211.

Bichowsky, F. Russell, The consciousness of relations. (Das Bewußtsein von Rela-

tionen.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 2, S. 231—243.) 83, 407. Ble uler, E., Biologische Psychologie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 554—585.) 84, 272.

Bowers, Paul E., The psychology of the unconscious. (Die Psychologie des Unbewußten.) (Internat. clin. Bd. 3, Ser. 33, S. 140—156.)

87, 88.
Bühler, Karl, Über den Begriff der sprachlichen Darstellung. (Psychol. Forsch. Bd. 3, H. 3, S. 282—294.)

88, 25.

Bumke, Oswald, Psychologische Vorlesungen für Hörer aller Fakultäten. 2. umge-

arb. Aufl. (München: J. F. Bergmann 1923. VI, 168 S. G.Z. 4.) 84, 274. Calkins, Mary Whiton, McDougall's treatment of experience. (McDougalls Behandlung der Erfahrung.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 13, H. 4, S. 337-343.)

- Cassirer, Ernst, Philosophie der symbolischen Formen. 1. Tl. Die Sprache. (Berlin: Bruno Cassirer 1923. XII, 293 S. G.Z. 7.)
- Claparede, Ed., Quelques remarques sur le subconscient. (Einige Bemerkungen über das Unterbewußte.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 200 41, 33. bis 205.)
- Davies, Arthur Ernest, The influence of biology on the development of modern psychology in America. (Der Einfluß der Biologie auf die Entwicklung der modernen Psychologie in Amerika.) (Psychol. review Bd. 30, Nr. 3, S. 164-88, 402.
- Delacroix, H., Linguistique et psychologie. (Linguistik und Psychologie.) de psychol. Jg. 20, Nr. 9, S. 798—825.) (Journ.
- Del Valle y Aldabalde, Rafael, und Ricardo Pérez Valdés y Aguirre, Das Unterbewußtsein. Antrittsvorlesung und Korreferat. (Madrid: Nieto u. Co. 1923. **33.** 58. 105 S.) (Spanisch.)
- Dessoir, Max, Vom Diesseits der Seele. Psychologische Briefe. (Leipzig: Dürr & Weber 1923. 85 S..)
- H., und R. Pauli, Untersuchungen zu dem Weber-Fechnerschen Gesetze Dingler, und dem Relativitätssatz. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 44, H. 3/4, S. 325-370.) 85, 174.
- Dunlap, Knight, A simple and accurate method of recording speech. (Apparat zur Aufnahme der Sprache.) (Psychol. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 3, Nr. 5, S. 379—388.) **86**, 305.
- Ehrenwald, Hans, Versuche zur Zeitauffassung des Unbewußten. (Psychiatr. Klin. v. Prof. Otto Pötzl, Prag.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 45, H. 1/2, S. 144—156.) 85, 170.
- Ferrari, Psychologie fasciste. (Psychologie und Fascismus.) (Arch. internat. de neu-**33,** 54. rol. Bd. 1, Nr. 4, S. 129—131.)
- Fröbes, Joseph, Lehrbuch der experimentellen Psychologie. Bd. 1. 2. u. 3. umgearb. Aufl. (Freiburg i. Br.: Herder & Co. G. m. b. H. 1923. XXVIII, 630 S. u. 1 Taf. G.Z. 30.) **85**, 170.
- Gans, A., Hat das Psychische Intensität? (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1923, Nr. 3/4, S. 178—203.) (Holländisch.)

  34, 278.

  Garth, Thomas R., The problem of racial psychology. (Das Problem der Rassen-
- psychologie.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 215 bis 219.)

  86. 224.
- Gemelli, Agostino, Nuovi orizzonti della psicologia sperimentale. 2. ed. riv. ed aumentata. (Neue Ausblicke der experimentellen Psychologie.) (Milano: Vita a panaiero 1923. XIV. 387 S.)

  87, 416. e pensiero 1923. XIV, 387 S.)
- Goldschmidt, Richard Hellmuth, Größenschwankungen gestaltfester, urbildverwandter Nachbilder und der Emmertsche Satz (mit Bemerkungen zur Logik der experimental-deskriptiven Psychologie). (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 44, H. 1/2, 88, 331.
  Wanderungen im Gebiete der Seelenmechanik. (Drei Vorträge. Wien. S. 51—131.)
- Gutmann, W., Wanderungen im Gebiete der Seelenme u. Leipzig: Verlag der Bukum A.-G. 1923. 85 S.) 89, 211. Haeberlin, Paul, Der Beruf der Psychologie. (Basel: Kober C. F. Spittlers Nachf.
- 87, 242. 1923. 24 S. G.-M. 1.20.) Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden. Hrsg. v. Emil Abderhalden. Abt. VI. Methoden der experimentellen Psychologie. Tl. B, H. 2, Liefg. 111. — Reine Psychologie. — Piorkowski, Kurt, Die Kombinationsmethode. (Prüfung des Kombinationsvermögens.) — Fischer, Siegfried, Die Methoden der Individualpsychologie der Sprache. — Höcker, Karl, Phänomenologie des religiösen Gefühls. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. 112 S. G.Z. 3,9.)

  86, 223.
- Head, Henry, The conception of nervous and mental energy. II. ("Vigilance"; a physiological state of the nervous system.) (Der Begriff der nervösen und der psychischen Energie. II. ["Vigilanz", ein physiologischer Zustand des Nervensystems.]) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, H. 2, S. 126—147.)
- Hellpach, Willy, Die geopsychischen Erscheinungen: Wetter und Klima, Boden und Landschaft in ihrem Einfluß auf das Seelenleben. 3. neubearb. Aufl. (Leipzig: Wilhelm Engelmann 1923. XX, 530 S. G.-M. 16.-..) **37**, 88.
- Hildebrandt, Kurt, I. Norm und Entartung des Menschen. II. Norm und Verfall des Staates. 2. Aufl. (Dresden: Sibyllenverlag 1923.) 88, 403.
- Hildebrandt, Kurt, Medizin und Philosophie. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 53, H. 1, S. 39—52.)
- Hoche, A., Langeweile. (Psychol. Forsch. Bd. 3, H. 3, S. 258-271.) 37, 88.

Husserl, Edmund, Ideen zu einer reinen Phänomenologie und phänomenologischen Philosophie. Buch 1. Allgemeine Einführung in die reine Phänomenologie, 2. unverand. Abdr. (Halle a. S.: M. Niemeyer, 1923. IX, 383 S.)

Kantor, J. R., The organismic vs. the mentalistic attitude toward the nervous system. (Psychol. bull. Bd. 20, Nr. 12, S. 684-692.)

Koch, Rich., Ärztliches Denken. Abhandlungen über die philosophischen Grundlagen der Medizin. (München: J. F. Bergmann 1923. VIII, 94 S. G.Z. 3.) VIII, 94 S. G.Z. 3.) **88,** 335.

Kollarits, Jenö, Skizze einer biologisch-psychologischen Charakteristik unseres Zeitalters. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 1/3, S. 243—256.) **85**, 169.

Koltzoff, N., Genetische Analyse der menschlichen Fähigkeiten. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., psychol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) Korniloff, K., Psychologie und Marxismus. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., psychol.

Sekt., Moskau, Sitzg. v. 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

\*\*
Krawkoff, S., Über Reaktionen auf ähnliche Reize. (Russ. Kongr. f. Psycho-neurol., Moskau, Psychol. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

84, 331.

Kurella, Hans Victor, Über die Roggesche Theorie der Wortumbildung und ihre

Bedeutung für die Psychologie. (Univ.-Nervenklin., Halle a. S.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 337—340.)

Laird, J., Mental process and the conscious quality. (Seelischer Vorgang und Bewußtheitsqualität.) (Mind. Bd. 82, Nr. 127, S. 273-288.) **84**, 393.

Lehmann, Gerhard, Psychologie des Selbstbewußtseins. Eine Einführung in die Ich-Philosophie. (Philosophische Reihe Bd. 69.) (München: Rösl & Cie 1923. 149 S.)

Lipmann, Otto, Bemerkungen zur Gestalttheorie. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 44. H. 3/4, S. 371—378.)

Lurje, Walter, Mystisches Denken, Geisteskrankheit und moderne Kunst. (Kleine Schriften zur Seelenforschung. Hrsg. von Arthur Kronfeld. H. 4.) (Stuttgart: Julius Püttmann 1923. 24 S. G. Z. 0,5.) 32, 288. McDougall, William, Purposive or mechanical psychology? (Sinnbezogene oder

mechanistische Psychologie?) (Psychol. review Bd. 80, Nr. 4, S. 272-288.) **84**, 408.

Meyerson, I., La mentalité primitive. (Die primitive Mentalität.) (A propos de l'ouvrage

de L. Lévy-Bruhl.) (Année psychol. Bd. 23, S. 214—222.)

\* Moore, Jared S., A defense of the foundations of psychology. (Eine Verteidigung der Grundlagen der Psychologie".) (Journ. of philosophy Bd. 20, Nr. 15, S. 405 bis 413.)

Mott, Frederick W., A British medical association lecture on psycholgy and medicine. (Psychologie und Medizin.) (Brit. med. journ. Nr. 8245, S. 403—408.) **88, 4**01.

Mourgue, R., Causalité agglutinée représentations collectives et loi du tout ou rien. (Agglutinierte Kausalität, Kollektivvorstellungen und Alles-oder-Nichts-Gesetz.) (Asile départemental d'aliénés, Auxerre.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 537—542.) **87**, 415.

Murri, Augusto, Nosologia e psicologia. (Krankheit und Psychologie.) 1923: N. Zanichelli. XV, 208 S.) (Bologna

Myers, C. S., The conception of nervous and mental energy. III. (Der Begriff der nervösen und der psychischen Energie. III.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, H. 2, S. 148—152.)

Näsgaard, Sigurd, Die Form der Bewußtheit. Aus dem Dänischen übersetzt von

G. Krogh-Jensen und W. Tuchmann. (München: Ernst Reinhardt 1923. 164 S. G.-M. 2.— **86**, 226.

Netschaeff, A., Zur Klassifikation der psychischen Erscheinungen. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychol. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 84, 277. Patini, Ettore, Psicologia sperimentale o semplicemente psicologia? (Experimental-

psychologie oder einfache Psychologie.) (Riv. psicol. Jg. 19, Nr. 3/4, S. 124—134.) Perrin, F. A. C., The psychology of motivation. (Die Psychologie der Motivierung.) (Psychol. review Bd. 30, Nr. 3, S. 176—191.)

34, 393.

Petrowski, N., Zur Frage des Realitätsbewußtseins. (Psychoneurol. Staatsinst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 34--52.) (Rus-**32**8.

Pfänder, Alexander, Zur Psychologie der Gesinnungen. Tl. 1. 2. unveränd. Abdr. (Halle a. S.: M. Niemeyer 1923. III, 80 S.)

Planck, Max, Kausalgesetz und Willensfreiheit. (Berlin: Julius Springer 1923. 52 S. (J.Z. 1,5.) **34, 3**99.

- Plessner, Helmuth, Die Einheit der Sinne. Grundlinien einer Ästhesiologie des Geistes. (Bonn: Friedrich Cohen 1923. XV, 404 S. G.Z. 7,5.)
- Posch, Eugen, Umriß einer realistischen Psychologie. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 44,
- H. 3/4, S. 191—243.)

  85, 306.

  Reumuth, Karl, Grundfragen der Denkpsychologie. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pādag. Jg. 24, H. 9/10, S. 257—267.)

  85, 178.

  Richet, Charles, Les voies non sensorielles de la connaissance et la méthode ex-
- périmentale. (Die nicht-sensorischen Verbindungen des Bewußtseins und die experimentelle Methode.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 90, S. 937—940.) 87, 319.
- Rippon, T. S., The effect of tropical climate on physical and mental efficiency. (Die Wirkung des tropischen Klimas auf die physische und geistige Tätigkeit.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, war sect. S. 45—54.)

  Roffenstein, Gaston, Das Problem des Unbewußten. Kleine Schriften zur Seelen-
- forschung. Hrsg. v. Arthur Kronfeld, H. 5. (Stuttgart: Julius Püttmann 1923. 51 S. G.Z. 1,1.) **85**, 170.
- Rosenfeld, M., Die Phänomene des Unterbewußtseins im normalen und krankhaften Seelenleben. (Rostock: H. Warkentiens Univ. Buchhandl. 1923. 15 S.)
- Rülf, Das Problem des Unbewußten. (Univ.-Klin. u. Poliklin. f. Psychisch- u. Nervenkranke, Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 379—428.) 84. 331.
- Scheler, Max, Wesen und Formen der Sympathie. (Die Sinngesetze des emotionalen Lebens. Bd. 1.) (Der "Phänomenologie der Sympathiegefühle" 2. verm. u. durch-
- ges Aufl. (Bonn: Friedrich Cohen 1923. XVI. 312 S. G.Z. 10.) 34, 394. Schilder, Paul, Über den Wirkungswert psychischer Erlebnisse und über die Vielheit der Quellgebiete der psychischen Energie. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 1, S. 1—15.) 36, 25.
- Störring, G., Psychologie. (Leipzig: Wilh. Engelmann 1923. X, 479 S.) \* Stransky, Erwin, Psychiatrie und Philosophie. Eine Entgegnung auf Hildebrandts Vortrag "Medizin und Philosophie". (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58,
- H. 5/6, S. 251—262.)

  85, 307.

  tie, Ian D., Some aspects of sociology and their psychiatrical application.

  (Einige Betrachtungen über Soziologie und deren Anwendung auf die Psychiatrie.) Suttie, (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 284, S. 49—51 u. Nr. 286, S. 314—122.) **88**, 55. **84**, 334.
- Talmey, B. S., The conscious, unconscious and subconscious. (Das Bewußte, Unbewußte und Unterbewußte.) (Americ. med. Bd. 29, Nr. 3, S. 145—164.)
- Thurstone, L. L., The stimulus-response fallacy in psychology. (Der Irrtum der Annahme der Reizreaktion in der Psychologie.) (Psychol. review Bd. 80, Nr. 5, S. 354-369.) 87, 89.
- Trow, Wm. Clark, The psychology of confidence. An experimental inquiry. (Zur Psychologie der Gewißheit. Eine experimentelle Frage.) (Arch. of psychol. Bd. 10,
- Nr. 67, S. 3—47.)

  40, 876.

  Tschelpanoff, G., Über Voraussetzungen der modernen empirischen Psychologie.

  (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Psychol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)
- Voigtländer, Else, Zur Phänomenologie und Psychologie des "alpinen Erlebnisses". (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 22, H. 3/4, S. 258—270.)

  84, 283.

  Weimer, Hermann, Wesen und Arten der Fehler. (IV. Teil.) (Zeitschr. f. päala.
- Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, Nr. 11/12, S. 353—372.) **89**, 14.
- Weizsäcker, Viktor Frhr. von, Das Antilogische. (Psychol. Forsch. Bd. 8, H. 3, S. **295—3**18.)
- Wells, F. L., Psychology in medicine. (Die Psychologie in der Medizin.) (Psychopathic hosp., Boston, Mass.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 3, S. 451 bis 457.) **88**, 53.
- Wheeler, Raymond Holder, Outline of a system of psychology. (Skizze zu einem System der Psychologie.) (Psychol. review Bd. 30, Nr. 3, S. 151—163.) 88, 402.
- Wheeler, Raymond Holder, Introspection and behavior. (Selbstbeobachtung und änßeres Verhalten.) (Psychol. review Bd. 30, Nr. 2, S. 103—115.) 38, 406.
- Wundt, Wilhelm, Grundzüge der physiologischen Psychologie Bd. 1. (Leipzig: Kröner 1923. XV, 725 S.)
- Ziehen, Theodor, Allgemeine Psychologie. (Quellen-Handbücher der Philosophie. Hrsg. v. Arthur Liebert. Bd. 3.) (Berlin: Pan-Verlag Rolf Heise 1923. 292 S. G.-M. 3.30.)
- Zink, Albert, Die Unterscheidung des Physischen und Psysischen nach Robert Rei-**85**, 307. ninger. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 44, H. 3/4, S. 272-324.)

### Psychophysiologie.

Adrian, E. D., The conception of nervous and mental energy. I. (Der Begriff der nervösen und der psychischen Energie. I). (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, Nr. 2, S. 121—125.)

87, 89.

Anrep, G. V., The irradiation of conditioned reflexes. (Die Ausbreitung -- Irradiation — der bedingten Reflexe.) (Inst. of physiol., univ. coll., London.) (Proc. of the roy soc., Ser. B, Bd. 94, Nr. B. 663, S. 404—426.) 83, 324. Bates, Robert Lee, The effects of cigar and cigarette smoking on certain psycho-

- logical and physiological functions. (Die Wirkungen des Zigarren- und Zigarettenrauchens auf bestimmte psychologische und physiologische Funktionen.) (Psychol. laborat., Johns Hokpins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 8, Nr. 1, S. 37-49.)
- Bechterew, W., Ergebnisse des Experiments auf dem Gebiete der kollektiven Reflexologie. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychol. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 282. 84.
- Bechterew, W., Studium der Funktionen der Präfrontal- und anderer Gebiete der Hirnrinde vermittels der assoziativ-motorischen Reflexe. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u.

Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 61—76.)

Bumke, Oswald, Über die materiellen Grundlagen der Bewußtseinserscheinungen. (Psychol. Forsch. Bd. 8, H. 3, S. 272-281.) **35**, 316.

- Calvé, Jacques, Traitement des paraplégies pottiques. Nouveau procédé permet-tant, à l'aide d'une sonde creuse rigide de courbure appropriée, d'atteindre l'espace extradural antemédullaire par cathéterisme des trous de conjugaison, et ayant pour but d'evacuer ou de décomprimer le foyer de compression. (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 711—715.)
- Cason, Hulsey, A note on the contitioned eyelid reaction. (Anmerkung zu der Arbeit über die bedingte Lidreaktion.) (Univ. of Kansas, Lawrence.) (Journ. of exp. 88, 71.

psychol. Bd. 6, Nr. 1, S. 82—83.) Choroschko, W. K., Die Stirnlappen des Gehirns in funktioneller Beziehung. schr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 291—302.) (Zeit-84, 101.

Day, Mildred E., The influence of mental activities on vascular processes. (Der Einfluß geistiger Tätigkeiten auf Zirkulationsvorgänge.) (Psychol. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 3, Nr. 5, S. 333—378.) 87, 417. Dercum, Francis X., Versuch einer Physiologie des Denkens auf biologischer, mor-

- phologischer, physikalischer und chemischer Grundlage. Autoris. phologischer, physikalischer und chemischer Grundlage. Autoris. Übersetzg. v. Alexander Pilcz. (Leipzig u. Wien: Franz Deuticke 1923. IX, 75 S. G.Z. 4.) 84, 395.
- Deutsch, Felix, und Emil Kauf, Psycho-physische Kreislaufstudien. I. u. II. Mitt. Über die Ursachen der Kreislaufänderungen bei Muskelarbeit. (Herzstation, Wien, IX.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 82, H. 1/4, S. 197—216 u. Bd. 84, H. 1/2, S. 71—74.)

  83. 316. 84. 499.
- Ewald, G., Die biologischen Grundlagen von Temperament und Charakter und ihre Bedeutung für die Abgrenzung des manisch-melancholischen Irreseins. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 384-407.) **85, 434**.
- Feuchtwanger, Erich, Die Funktionen des Stirnhirns, ihre Pathologie und Psychologie. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 38.) (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 194 S. G.-M. 12.-87, 164.
- Foá, Carlo, e Enoch Peserico, Le vie del riflesso neurogalvanico. (Die Bahnen des neurogalvanischen Reflexes.) (Istit. di fisiol., univ., Padova.) (Arch. di fisiol., Bd. 21, H. 2, S. 119—130.) **36**, 220.
- Frank, Die Psyche der Hungernden. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 19, S. 608 bis 610.) 88, 258.

Franz, Shepherd Ivory, Conceptions of cerebral functions. (Die Vorstellungen

- von den Gehirmfunktionen.) (Psychol. review Bd. 30, Nr. 6, S. 438—446.) 36, 214. Godefroy, J. C. L., Anläßlich der psycho-galvanischen Erscheinung. (Eine Entgegnung auf Dr. A. A. Grünbaums: "Aufmerksamkeit, Emotivität und galvanisches Phänomen bei Morbus Basedowii".) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1923, Nr. 5, S. 273—292.) (Holländisch.) **85**, 172.
- Grafe, E., und L. Mayer, Über den Einfluß der Affekte auf den Gesamtstoffwechsel Untersuchungen in der Hypnose. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 247—253.)

  86, 228,
- Grassl, Die Sexualität im Entwicklungsschema. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 5. S. 114—118.)

- Hart, M. D., and W. Whately Smith, A new apparatus for measuring sensorimotor reaction times. (Ein neuer Apparat zur Messung der senso-motorischen Reaktionszeit.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, sect. of electrotherap., S. 63 bis 70.)
- Hašcovec, Seelische Zentren. (Rev. neuropathol. Jg. 20, Nr. 12, S. 323-338.) 87, 90. Hauptmann, Menstruation und Psyche. (Vortrag auf d. Vers. südwestdtsch. Neurol.
- u. Irrenärzte zu B.-Baden, Juni 1923.) 88, 405. Head, Henry, The conception of nervous and mental energy. II. ("Vigilance"; a physiological state of the nervous system.) (Der Begriff der nervosen und der psychischen Energie. II. ["Vigilanz", ein physiologischer Zustand des Nervensystems.]) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, H. 2, S. 126—147.)

  Hentig, Hans von, Über die Wirkung von Erdbeben auf Menschen. (Arch. f. Psych-
- iatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 5, S. 546-568.) **36**, 226.
- Hering, H. E., Über die Begriffe Funktion und Funktionsstörung vom physiologischen und psychologischen Standpunkte aus. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 26, S. 837—839.) 85. 63.
- Heyer, G. R., Psychische Einflüsse auf den Gang der Verdauung beim Menschen. (Arch. de med., cirug. y especialid Bd. 12, Nr. 5, S. 210—230.) (Spanisch.) \* Humphrey, George, The conditioned reflex and the elementary social reaction. (Der
- Bedingungsreflex und die elementare soziale Reaktion.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 113—119.) **86**, 18.
- Jelliffe, Smith Ely, The mneme, the engram and the unconscious; Richard Semon: His life and work. (Die Mneme, das Engramm und das Unbewußte; Richard Semon: Sein Leben und sein Werk.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 4, S. 329 bis 341.) 83, 407.
- Juschtschenko, A., Zur Lehre von dem biologischen Wesen der Emotionen und des Willens auf Grund des Studiums der chronischen epidemischen Encephalitis. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)
- Krasnogorsky, N. I., Du processus de concentration dans l'écorce des grands hémisphères. (Der Prozeß der Konzentration in der Großhirnrinde.) (Rev. de méd.
- Jg. 40, Nr. 5, S. 294—310.) 84, 276. Küppers, E., Weiteres zur Lokalisation des Psychischen. (Versuch einer Analyse der Vorderhirnfunktionen.) (Psychiatr. u. Nervenklin., Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 247—276.)
- Küppers, E., Über den Ursprung und die Bahnen der Willensimpulse. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 3, S. 274-332.)
- Lang, Jessie M., and J. M. D. Olmsted, Conditioned reflexes and pathways in the spinal cord. (Bedingte Reflexe und Bahnen im Rückenmark.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 65, Nr. 3, S. 603—611.)

  87, 85.
- Larson, J. A., The cardio-pneumo-psychogram in deception. (Die Verwendung des Kardio-Pneumo-Psychogramms zur Aufdeckung von Täuschungsversuchen.) search laborat., school f. police, Berkeley.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 6, S. 420-454.) 87, 91.
- Lenz, A., Die höhere reflektorische Tätigkeit bei progressiver Paralyse. Experimentell-klinische Forschung nach der Methode der Bedingungsreflexe. (Psychiatr. Klin., Milit-ärztl. Akad., Leningrad. Direktor: Prof Ossipow.) (Dissertation: Leningrad 1923.) (Russisch.) **89**, 266.
- Liepmann, Wilhelm, Psycho-organische Korrelationen in der Gynäkologie. (Das Gesetz vom dreifachen Grunde.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 29, S. 1174 bis 1177.) 85, 171.
- Lowson, J. P., The effects of deprivation of oxygen upon mental processes. (Die Wirkung von Sauerstoffmangel auf geistige Prozesse.) (Brit. journ. of psychol. **84, 3**95. H. 4, S. 417—434.)
- Mochi, Alberto, Teoria biosomatica delle emozioni e teoria biochimica degli affetti. (Biosomatische Theorie der Gefühlserregungen und biochemische Theorie der
- Affekte.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 1, S. 24—67.) 83, 59. M yers, C. S., The conception of nervous and mental energy. III. (Der Begriff der nervosen und der psychischen Energie. III.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, H. 2, S. 148—152.)
- Pawlow, I., "Innere Hemmung" der bedingten Reflexe und der Schlaf ein und derselbe Prozeß. (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 44, H. 1/2, S. 42—58.) **35**, 299.
- Pawlow, I., Die normale Tätigkeit und allgemeine Konstitution der Großhirnrinde. (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 44, H. 1/2, S. 32-41.) 36, 17.

- Pawlow, I. P., Inhibition, hypnosis, and sleep. (Hemmung, Hypnose und Schlaf.) (Internat. physiol. congress, Edinburgh, 24.—27. III. 1923.) (Brit. med. journ. Nr. **8267**, S. 256—257.)
- Pawlow, I. P., Die Charakteristik der Rindenmasse der Großhirnhemisphären, vom Standpunkte der Erregbarkeitsveränderungen ihrer einzelnen Punkte. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 568—574.) (Schweiz.
- Piéron, Henri, Le cerveau et la pensée. (Gehirn und Gedanke.) (Paris: Félix Alcan 1923. III, 326 S.) **38**, 5.
- Ponticaccia, Luigi, Valutazione del significato fisiopatologico e clinico della secrezione gastrica psichica e meccanica. (Beurteilung der physiopathologischen und klinischen Bedeutung der psychisch und mechanisch bedingten Sekretionstätigkeit des Magens.) (Istit. di clin. med. gen., univ., Parma.) (Giorn. di clin. med., Parma Jg. 4, H. 17, S. 641—656.) **87**, 15.
- Querido, Arie, Muskelkraft und Intellekt. (Physiol. laborat., univ., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 23, S. 2527—2532.) (Hol-**84**, 282. ländisch.)
- Russkych, Zur topischen Diagnostik der Hirnstammaffektionen und ihre Bedeutung für die emotionelle und intellektuelle Sphäre des Subjekts. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., Neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) (Russisch.) 83, 429.
- Saltmarsh, H. F., Neurograms and specific response. (Gedächtnisspuren und ihre spezifische Ansprechbarkeit.) (Psyche Bd. 8, Nr. 4, S. 328—334.) 84, 400.
- Santenoise, D., et Paul Abély, Recherches sur l'état du système neuro-végétatif chez les anxieux. (Untersuchungen über den Zustand des neuro-vegetativen Sy-
- stems bei Angstzuständen.) (Ann. méd-psychol. Jg. 81, Nr. 4, S. 365—369.) \*
  Schein, Mór, Das Gefühl des Hungers und Durstes. (Gyógyászat Jg. 1923, Nr. 1.
  S. 4—6, Nr. 2, S. 18—20, Nr. 3, S. 29—31 u. Nr. 4, S. 45—46.) (Ungarisch.)
  38, 17, 36, 226.
  Schubert, M., Psychophysische Beobachtungen an hungerleidenden Kindern. (1.
- Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) **84**, 291.
- Serejski, M., Der Affekt als biochemische Erscheinungsform. (Psychiatr. Univ.-Klin., Moskau.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 53, H. 5/6, S. 361—372.)
- Spiegel, E. A., Wie gelangt der Gefäßschmerz zum Bewußtsein? (35. Kongr., Wien. Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 78—79.) 86, 340.
- Thoden van Velzen, S. K., Psychoencephale Studien. 5. verm. Aufl. (Joachimsthal i. d. Mark: Verlag Velzen 1923. 176 S. G.-M. 12.—.)

  40, 644. Walthard, Die klinische Bedeutung bedingter Reflexe (Pawlow) im weiblichen Geni-
- tale. (18. Vers. d. dtsch. Ges. f. Gynākol., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. V. 1923.) (Arch. f. Gynākol. Bd. 120, S. 273—281.)
- Weinberg, A. A., Psyche und unwillkürliches Nervensystem. Ein Versuch zur Darstellung einer psychophysiologischen Theorie. I. u. II. Mitt. (Psychiatr. Laborat.. Univ. Groningen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie. Bd. 85, H. 4/5, S. 543 bis 565 u. Bd. 86, H. 3, S. 375—390.)

  85, 308. 86, 16.
- Dis 565 u. Bd. 86, H. 3, S. 375—390.)

  85, 308. 86, 16.

  Weinberg, A.A., Der Parallelismus einiger psycho-physiologischer Reflexe. Weckstimme.

  (Niederländische Vareinig f. Davskiete u. Neural, 1745. (Niederländische Vereinig. f. Psychiatr. u. Neurol., Utrecht, Sitzg. v. 14.—15. XII. 1922.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 1/2, S. 146—147.) (Hollandisch.)
- Weizsäcker, v., Zur Psychophysik der Bewegungen des Armes. (Vortrag a. d. 48. Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, B.-Baden, Juni 1923.) 84, 282. Wundt, Wilhelm, Grundzüge der physiologischen Psychologie. Kröner 1923. XV, 725 S.) Bd. 1. (Leipzig:

### Psychologie der Empfindungen und Wahrnehmungen.

#### Allgemeines.

Belaj eff - Exemplarski, S., Über Psychologie der Musikwahrnehmung. (1 Russ. Kongr. f. Psychol. in Moskau, Psychol. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 84, 328. Buytendijk, F. J. J., et J. Hage, Sur la valeur de réaction de quelques excitants sensoriels simples dans la formation d'une habitude par les chiens. (Über den Reaktionswert einiger einfacher Empfindungsreize bei der Gewohnheitsbildung bei Hunden.) (Laborat. de physiol., univ., Amsterdam.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 8, H. 2, S. 215—233.) 88, 331.

**88, 3**31.

- Chiba, Tanenari, Über die Asymmetrie der Unterschiedsempfindlichkeit. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 92, H. 3/4,
- S. 177—226.) **85**, 175. Dingler, H., und R. Pauli, Untersuchungen zu dem Weber-Fechnerschen Gesetze und dem Relativitätssatz. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 44, H. 3/4, S. 325—370.)
- Fischer, Arthur, Über Zahlsynopsien. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, H. 5/6, S. 152—156.)

  88, 404.
- Freiling, H., Über die räumlichen Wahrnehmungen der Jugendlichen in der eidetischen Entwicklungsphase. 1. Tl. Über den scheinbaren Ort. 2. Tl. Über die scheinbare Größe. 3. Tl. Über die scheinbare Gestalt. (Physiol. Inst., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., 2. Abt.: Zeitschr. f. Sinnesphysiol. Bd. 55, H. 1/2, S. 69—85, 86—125 u. 126—132.)

  S4, 396. 85, 175. 85, 309.

  Freiling, H., und E. R. Jaensch, Der Aufbau der raumlichen Wahrnehmungen.
- Über den Aufbau der Wahrnehmungswelt und ihre Struktur im Jugendalter. Hrsg. von E. R. Jaensch. VIII. (Physiol. Inst., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. Psychol.
- u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 91, H. 6, S. 321-342.) 88, 191.
- Freiling, H., E. R. Jaensch und F. Reich, Das Kovariantenphänomen, mit Bezug auf die allgemeinen Struktur- und Entwicklungsfragen der räumlichen Wahrneh-
- mungen. (Psychol. Inst., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., 2. Abt. Zeitschr. f. Sinnesphysiol. Bd. 55, H. 1/2, S. 47—68.) \*Fröhlich, Friedrich W., Über eine Methode zur Messung der Empfindungszeit. (Klintherapeut. Wochenschr. Jg. 29, Nr. 31/32, S. 280—284.) \*89, 216.
- Gießler, C. M., Zur Charakterisierung der phänomenalen Räume, insbesondere des Hörraumes. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 45, H. 3/4, S. 282—297.) 86, 413. Ginsberg, Leon, A case of synaesthesia. (Ein Fall von Synästhesie.) (Americ. journ.
- of psychol. Bd. 84, Nr. 4, S. 582-589.) **87**, 248. Hazelĥoff, Folkert Feiko, Die Wahrnehmungszeit. (Groningen: M. de Waal 1923.
- 87 S.) (Hollandisch.)

  86, 18.

  Henning, Hans, Die neue Erlebnisklasse der Eidetik, die Urbilder und der medizinische Konstitutionstypus. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in
- Danzig, Sitzg. vom 15. IX. 1923.)

  88, 507.

  Henschen, S. E., Über Sinnesempfindung und Vorstellung aus anatomisch-klinischem Gesichtspunkte. (Acta med. scandinav. Bd. 57, H. 5, S. 458-501.) **82**, 339,
- Jaensch, E. R., Beziehungen von Erlebnisanalyse und Sprachwissenschaft, erläutert an den Verben der sinnlichen Wahrnehmung. Über den Aufbau der Wahrnehmungswelt und ihre Struktur im Jugendalter. Hrsg. von E. R. Jaensch. IX. (Physiol. Inst., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 91, H. 6, S. 343—348.)

  83, 70.
- Jaensch, E. R., Über den Aufbau der Wahrnehmungswelt und ihre Struktur im Jugendalter. XII. Der Umbau der Wahrnehmungslehre und die Kantischen Weltanschauungen. (Nebst einer Erörterung über Johannes v. Kries' Grundlegung der Wahr-
- nehmungslehre.) (Psychol. Inst., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., 1. Abt. Zeitschr. f. Psychol. Bd. 92, H. 1/2, S. 1—59.) 83, 192. Jaensch, E. R., Über den Aufbau der Wahrnehmungswelt und ihre Struktur im Jugendalter. XIII. Wahrnehmungslehre und Biologie. Die Lehre von den Gesichtschen der Struktur im Jugendalter.
- wahrnehmungen vom Standpunkt der Organologie des Auges. (Mit einer Beilage über José Ingenieros' Versuch einer Grundlegung der biologischen Psychologie, und seine Kritik der Psychologie in Deutschland.) (Psychol. Inst., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg. 1. Abt. Zeitschr. f. Psychol. Bd. 98, H. 3/6, S. 129—260.)

  36, 19.
- Jaensch, E. R., Über den Aufbau der Wahrnehmungswelt und ihre Struktur im Jugendalter. XIV. Ausblicke auf kulturphilosophische und pädagogische Fragen und die Jugendbewegung unserer Zeit. (Psychol. Inst., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg. 1. Abt. Zeitschr. f. Psychol. Bd. 98, H. 3/6, S. 261—280.)
- Köhler, Wolfgang, Zur Theorie der stroboskopischen Bewegung. (Im Anschluß an die Untersuchung Hartmanns.) (Psychol. Inst., Univ. Berlin.) (Psychol. Forsch. Bd. 8, H. 4, S. 397—406.)
- Koga, Y., On the degree of association between reaction times in the case of different senses. (Der Zusammenhang zwischen den Reaktionszeiten verschiedener Sinne.) (Biometrica Bd. 15, Nr. 3/4, S. 346-372.) **38**, **345**.
- Ludgate, Katherine Eva, The effect of manual guidance upon maze learning. chol. laborat., univ., Chicago.) (Psychol. monogr. Bd. 38, Nr. 1, S. 1—65.)

- Lundborg, H., Die Vererbung des "Farbenhörens" und gewisser anderer psychischer Eigenschaften innerhalb eines schwedischen Geschlechts. (Acta med. scandinav.
- Bd. 59, H. 1/6, S. 221—229.)

  86, 124.

  Piéron, Henri, Contribution expérimentale à l'étude des phénomènes de transfert sensoriel. La vision et la kinesthésie dans la perception des longeurs. (Année psychol.
- Bd. 23, S. 76—124.)

  Pless ner, Helmuth, Die Einheit der Sinne. Grundlinien einer Ästhesiologie des Geistes. (Bonn: Friedrich Cohen 1923. XV, 404 S. G.Z. 7,5.)

  84, 280.
- Révész, Géza, Über Audition colorée. (Psychol.-pādagog. Laborat., Amsterdam.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 21, H. 4/6, S. 308—332.)

  Schilder, Paul, Das Körperschema. Ein Beitrag zur Lehre vom Bewußtsein des
- eigenen Körpers. (Berlin: Julius Springer 1923. 92 S. G.-M. 3.60) **36**, 278.
- Schweisgut, Anna, Über das Zustandekommen der Irrtümer in der Wahrnehmung. (Psychiatr. Klin., Heidelberg.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 22, H. 3/4, S. 161 84, 396.
- Seletzki, W., Über Zerfall von Empfindungen. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) erny, B., Experimentelle Untersuchung der Vergleichungsprozesse. **84**, 329. Sewerny, B., (1. Russ.
- Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychol. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) **84**, 328.
- Sturt, Mary, Experiments on the estimate of duration. (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 18, pt. 4, S. 382—388.)
- Villey, P., La perception des obstacles chez les aveugles de la guerre. (Die Wahrnehmung von Hindernissen bei den Kriegsblinden.) (Rev. philos. Jg. 48, Nr. 1/2, S. 98—131.)
- Wooster, Margaret, Certain factors in the development of a new spatial co-ordination. (Einige Faktoren der Entwicklung einer neuen raumlichen Koordination.) (Psychol. laborat., univ., Chicago.) (Psychol. monogr. Bd. 32, Nr. 4, S. 1—96.)

#### Gesichtssinn.

- Adams, Grace Kinckle, An experimental study of memory color and related phenomena. (Experimentelle Studie über Gedächtnisfarbe und entsprechende Erscheinungen.) (Psychol. laborat., Cornell univ., Ithaca.) (Americ. journ. of Bd. 84, Nr. 3, S. 359—407.)
- Bausch, Franz, Experimentelle Beiträge zur Frage der Beziehungen zwischen Simulation und Hysterie bei Störungen der optischen Auffassungstätigkeit. (Dissertation: Bonn 1923. 46 S. m. Taf u. Tab.)
- tation: Bonn 1923. 46 S. m. Tat u. Tab.)

  Christoffel, Hans, Affektivität und Farben, speziell Angst und Helldunkelerscheinungen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 46—52.)

  83, 257.

  Fodor, K., und L. Happisch, Die Bedeutung der Zeit zwischen zwei Vergleichsreizen bei Bestimmung von Unterschiedsschwellen. Untersuchungen am Gesichtsorgan. (Abt. f. allg. u. vergl. Physiol., Univ. Wien.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 201, H. 3/6, S. 369—375.)

  88, 26.

  Foerster, N., Über Bildung von Gewohnheiten im Bereiche optisch-motorischer Koordinationen. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

  84, 329.
- Fuchs, Wilhelm, Experimentelle Untersuchungen über das simultane Hintereinandersehen auf derselben Sehrichtung. Untersuchungen über die psychologischen Grundprobleme der Tiefenwahrnehmung. Hrsg. von F. Schumann. III. Abh. (Physiol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. 1: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 91, H. 3/5, S. 145—235.)

  Gehrcke, E., und E. Lau, Versuche über das Sehen von Bewegungen. (Physikal.
- Techn. Reichsanst., Berlin-Charlottenburg.) (Psychol. Forsch. Bd. 3, H. 1/2, S. 1—8.)
- Gelb, Adhémar, Farbenpsychologische Untersuchungen. I. Mitt. Gelb, Adhémar und Ragnar Granit, Die Bedeutung von "Figur" und "Grund" für die Farbenund Ragnar Granit, Die Dedeutung von "Figur und "Grund ihr die Farbenschweile. (Psychol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. 1: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 98, H. 1/2, S. 83—118.)

  Goldschmidt, Richard Hellmuth, Größenschwanigen gestaltfester, urbildverwandter Nachbilder und der Emmersche Satz (mit Bemerkungen zur Logik der verwandter Nachbilder und der Emmersche Satz (mit Bemerkungen zur Logik der Logik d
- experimental-deskriptiven Psychologie). (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 44, H. 1/2, S. 51—131.) **88, 33**1.
- Henning, Hans, Eine neuartige Komplexsynästhesie und Komplexzuordnung. (Psychol. Inst., Techn. Hochsch., Danzig.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., 1. Abt. Zeitschr. f. Psychol. Bd. 92, H. 3/4, S. 149—160.) 84, 329.

- Kaila, E., Die Lokalisation der Objekte bei Blickbewegungen. (Psychol. Forsch. Bd. 8, H. 1/2, S. 60-77.)
- Koffka, K., Über die Untersuchungen an den sogenannten optischen Anschauungsbildern. (Psychol. Forsch. Bd. 8, H. 1/2, S. 124—167.)

  \*Koffka, K., Über die Messung der Größe von Nachbildern. (Psychol. Inst., Univ.
- Gießen.) (Psychol. Forsch. Bd. 3, H. 3, S. 219—230.)

  \*
  Koffka, K., Beiträge zur Psychologie der Gestalt. VII. Lindemann, Erich, Experimentelle Untersuchungen über das Entstehen und Vergehen von Gestalten. (Psychol. Inst., Univ. Gießen.) (Psychol. Forsch. Bd. 2, H. 1/2, S. 5—60.)

  \*
- Koffka, K., Beiträge zur Psychologie der Gestalt. VIII. Hartmann, Ludwig, Neue Verschmelzungsprobleme. (Psychol. Inst., Univ. Gießen.) (Psychol. Forsch. Bd. 3, H. 4, S. 319—396.)

  \* Korte, Wilhelm, Über die Gestaltauffassung im indirekten Sehen. (Zeitschr. f. Psychol.
- u. Physiol. d. Sinnesorg., l. Abt. Zeitschr. f. Psychol. Bd. 98, H. 1/2, S. 17-82.)
- Kovács, Andreas, Über den Einfluß der Dunkeladaptation auf die Empfindungszeit und den zeitlichen Verlauf der Gesichtsempfindung. (Physiol. Inst., Univ. Bonn.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., 2. Abt. Zeitschr. f. Sinnesphysiol. Bd. 54, H. 4/6, S. 161—214.) 84, 329.
- Kreiker, Alad ar, Die psychische Komponente in der Sehschärfe. (Univ.-Augenklin.,
- Debreczen.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 111, H. 1/2, S. 128—152.) 38, 333. Lewin, Kurt, Über die Umkehrung der Raumlage auf dem Kopf stehender Worte und Füguren in der Verlagen (Psychol. Inst., Univ. Berlin.) (Psychol. Forsch. Bd. 4, S. 210—261.)
- Müller, G. E., Über Jaenschs Zurückführung des Simultankontrastes auf zentrale Transformation. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., 1. Abt. Zeitschr. f. Psychol. Bd. 98, H. 1/2, S. 1—16.)
- Newhall, Sidney M., Effects of attention on the intensity of cutaneous pressure and on visual brightness. (Einfluß der Aufmerksamkeit auf die Stärke der Druck-
- und Lichtempfindung.) (Arch. of psychol. Jg. 1923, Nr. 61, S. 3—75.) 88, 29. Poppelreuter, W., Zur Psychologie und Pathologie der optischen Wahrnehmung. a) Über die perimaculäre Amblyopie und vorgetäuschte apperzeptive Seelenblindheit. b) Über das motorisch nachfahrende pseudo-optische Erkennen. c) Über die amorphen Gestalten. d) Stufenabbau und Stufenaufbau des Sehsystems. (Anst. f. hirnverletzte Kriegsbeschädigte, Bonn.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psych-
- iatrie Bd. 83, S. 26—152.)

  Quidor, A., et Marcel A. Herubel, Sur la psycho-physiologie des phénomènes visuels. (Über die Psycho-Physiologie der Gesichtserscheinungen.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 177, Nr. 4, S. 285-287.)
- Ribas, Valero, Die Aufmerksamkeit beim Sehen und die regionäre visuelle Neutrali-
- sation. (Rev. méd. de Sevilla Jg. 42, Nr. 7, S.1 —17.) (Spanisch.)

  \*\*Rudnik, P., Über Übung des Augenmaßes. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Psychol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

  \*\*Rupp, Hans, Über optische Analyse. (Psychol. Forsch. Bd. 4, S. 262—300.) 36, 21. Wertheimer, M., Bemerkungen zu Hillebrandts Theorie der stroboskopischen Bewegungen. (Psychol. Forsch. Bd. 3, H. 1/2, S. 106—123.)

  \*\*Aggelter Karl Über Schopenhauers Lehre von den Gesichtsompfindungen. (Ptsch.
- Wessely, Karl, Über Schopenhauers Lehre von den Gesichtsempfindungen. (Dtsch. opt. Wochenschr. Jg. 9, Nr. 36, S. 473—474.)

#### Gehörsinn.

- Dimmick, Claire Comstock, The auditory memory after-image. (Das akustische Erinnerungsnachbild.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 34, Nr. 1, S. 1—12.) 33, 59. Dimmick, Forrest L., An experimental study of auditory tied-images. (Experimentaluntersuchung über gebundene Gehörsbilder.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 34,
- Nr. 1, S. 85—89.) Gießler, C. M., Zur Charakterisierung der phänomenalen Räume, insbesondere des Hörraumes. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 45, H. 3/4, S. 282—297.)

  36, 413.

  Henning, Hans, Starre eidetische Klang- und Schmerzbilder und die eidetische
- Konstellation. (Psychol. Inst., Techn. Hochsch., Danzig.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., 1. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 92, H. 3/4, S. 137—148.)
- Hornbostel, E. M. von, Beobachtungen über ein- und zweichriges Hören. (Psychol. Forsch. Bd. 4, S. 64—114.) **86**, 279.
- Kuroda, Ryo, Studies of audition in reptiles. (Über das Hören der Reptilien.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 3, Nr. 1, S. 27-36.) **38**, 257.

- Lenzberg, Karl, Zur Theorie der Sekundärempfindungen und zur Bleulerschen Theorie im besonderen. (Psychiatr. Klin., Univ. Köln.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 21, H. 4/6, S. 283—307.)
- Maltzeff, E., Die Grundelemente der Hörempfindungen. (1. Russ. Kongr. f. Psycho-
- neurol., Moskau, Psychol. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 34, 397. Pikler, Julius, Grundzüge einer neuen Psychologie, Physiologie und Pyschophysik der Farbentöne. (Naturwissenschaften Jg. 11, H. 32, S. 681—690.)
- Rogers, A. Sophie, Auditory and tactual perceptions: The role of the image. (Gehörs-und Tastwahrnehmungen; die Rolle des Vorstellungsbildes.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 34, Nr. 2, S. 250—266.) 333.

#### Niedere Sinne.

- Deonna, W., Un art nouveau: Le tactilisme. (Eine neue Kunst: Der Taktilismus.) (Journ. de psychol. Jg. 20, Nr. 1, S. 19—38.)
- Gatti, Alessandro, Sulla sensibilita di differenza nell'eccitamento successivo di singoli
- organi battili. (Legge di Weber.) (Arch. ital. di psicol. Bd. 2, H. 1, S. 28—42.) \*Goroncy, C., Über Geruchswahrnehmungen und ihre kriminalistische Bedeutung. (Inst. f. gerichtl. u. soz. Med., Königsberg, Pr.) (Arch. f. Kriminol. Bd. 75, H. 3, S. 164—170.)
- Henning, Hans, Starre eidetische Klang- und Schmerzbilder und die eidetische Kon-
- stellation. (Psychol. Inst., Techn. Hochsch., Danzig.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., 1. Abt. Zeitschr. f. Psychol. Bd. 92, H. 3/4, S. 137—148.) 34, 397. Kenneth, John H., Mental reactions to smell stimuli. (Die psychischen Wirkungen der Geruchsreize.) (Univ. Edinburgh.) (Psychol. review Bd. 30, Nr. 1, S. 77—79.) 33, 67.
- Kiesow, F., Postscriptum all'articolo precedente. (Arch. ital. di psicol. Bd. 2, H. l. S. 43—48.) Meenes, M., and M. J. Zigler, An experimental study of the perceptions of roughness
- and smoothness. (Eine experimentelle Untersuchung über die Wahrnehmungen der Rauhigkeit und Glätte.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 4, S. 542—549.) **87**, 249.
- Newhall, Sidney M., Effects of attention on the intensity of cutaneous pressure and
- visual brightness. (Einfluß der Aufmerksamkeit auf die Stärke der Druck- und Lichtempfindung.) (Arch. of psychol. Jg. 1928, Nr. 61, S. 3—75.) \$8, 29. Podolsky, Edward, The influence of olfactory perceptions on sexual activity. (Der Einfluß von Geruchswahrnehmungen auf die sexuelle Aktivität.) (Journ. of sexol. a. psychoanal. Bd. 1, Nr. 3, S. 303-304.)
- Rogers, A. Sophie, Auditory and tactual perceptions: The rôle of the image. (Gehörsund Tastwahrnehmungen; die Rolle des Vorstellungsbildes.) (Americ. journ. of
  psychol. Bd. 34, Nr. 2, S. 250—266.)

  83, 333.
- Rosenthal Veit, Olli, Die Bedeutung der Handstellung und der Reizbeschaffenheit für die Lokalisation taktil dargebotener Formen. (Inst. z. Erforsch. d. Folgeerscheinungen v. Hirnverletzungen, Frankfurt a. M.) (Psychol. Forsch. Bd. 3, H. 1/2, S. 78—105.) **88**, 250.
- Schein, Mor, Das Gefühl des Hungers und Durstes. (Gyógyászat Jg. 1928, Nr. 1, S. 4—6, Nr. 2, S. 18—20, Nr. 3, S. 29—31 u. Nr. 4, S. 45—46.) (Ungarisch.) 36, 226.
- Sullivan, Alice H., The perceptions of liquidity, semi-liquidity and solidity. (Die Empfindung des Flüssigen, Halbflüssigen und Festen.) (Americ. journ. of psychol. **86**, 280. Bd. 84, Nr. 4, S. 531—541.)
- Young, Paul Thomas, Constancy of affective judgment to odors. (Die Beständigkeit der gemütlichen Reaktion bei Geruchseinwirkungen.) (Journ. of exp. Bd. 6, Nr. 3, S. 182—191.) psychol. **37**, 249.
- Zigler, M. J., An experimental study of the perception of stickiness. (Experimentelle Untersuchung über die Empfindung der Klebrigkeit.) (Americ. journ. of psychol.
- Bd. 84, Nr. 1, S. 73—84.)

  Sigler, M. J., An experimental study of the perception of clamminess. (Eine experimental Untersuchung über die Wahrnehmung des Klebrigen.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 4, S. 550-561.) 87, 249.

## Gefühl, Affekte und Ausdrucksbewegungen, Physiognomik.

Birley, J. L., A lecture on the psychology of courage. (Über die Psychologie des Mutes.) (Lancet Bd. 204, Nr. 16, S. 779—785.)

Boring, E. G., and E. B. Titchener, A model for the demonstration of facial expression. (Ein Modell zur Demonstration des Gesichtsausdruckes.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 4, S. 471—485.) **86**, 29.

- Bridges, J. W., Theories of temperament: an attempt at reconciliation. (Zur Lehre von den Temperamenten. Versuch einer Versöhnung der bestehenden Theorien.) (Univ. Toronto.) (Psychol. review Bd. 80, Nr. 1, S. 36—44.) 88, 404.
- Christin, E., L'ennui morbide et le narcisme. (Krankhafte Langeweile und Narzismus.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 3, S. 237—245.) 88, 259. Christoffel, Hans, Affektivität und Farben, speziell Angst und Helldunkelerschei-
- nungen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 46—52.) 83, 257. Fischer, Aloys, Zur Theorie der emotionalen Bildung am Beispiel: Dichtung in der Schulerziehung. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, Nr. 7/8, S. 219-238.) 86, 417.
- Grafe, E., und L. Mayer, Über den Einfluß der Affekte auf den Gesamtstoffwechsel. Untersuchungen in der Hypnose. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, **86**, 228. H. 1/2, S. 247—253.)
- Gregory, J. C., Some theories of laughter. (Einige Theorien über das Lachen.) (Mind
- Bd. 82, Nr. 127, S. 328—344.)

  85, 176.

  Gregory, J. C., The nature of laughter. (Über die Natur des Lachens.) (Psyche Bd. 4, Nr. 2, S. 150—167.)

  86, 228.
- Hoffmann, Hermann, Über Temperamentsvererbung. (Grenzfragen d. Nerven- u. Seelenlebens. Hrsg. v. Kretschmer. H. 115.) (München: J. F. Bergmann 1923. 68 S. G.-M. 2.10.) 89, 402.
- Jørgensen, Carl, Was ist Lust und Unlust? Beitrag zur Theorie des Gefühls. (Arkiv f. psykol. och pedagogik Bd. 2, H. 1/2, S. 113—126.) (Schwedisch.) 34, 398. Juschtschenko, A., Zur Lehre von dem biologischen Wesen der Emotionen und
- des Willens auf Grund des Studiums der chronischen epidemischen Encephalitis. (l. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) **84**, 397.
- Kantor, J. R., The psychology of feeling or affective reactions. (Die Psychologie des Fühlens oder der affektiven Reaktionen.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 3, 85, 175. S. 433—463.)
- Klages, L., Ausdrucksbewegung und Gestaltungskraft. Grundlegung der Wissenschaft vom Ausdruck. 3. u. 4. Aufl. (Leipzig: J. A. Barth 1923. XI, 205 S.)

  \*\*
  Krukenberg, H., Der Gesichtsausdruck des Menschen. 3. u. 4. neubearb. u. verm. Aufl. (Stuttgart: Ferdinand Enke 1923. VII, 360 S. Geb. G.Z. 14,1.) 32, 291.

- Laignel Lavastine, La cénesthésie et ses perturbations. (Die Gemeingefühle und ihre Störungen.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 40, S. 268—272.) 87, 91. Laignel Lavastine, M., Emotivité, inquiétude, angoisse et anxiété. (Emotivität, Unruhe, Angst, Angstlichkeit.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 71, S. 761—762.)
- Laird, Donald A., The influence of likes and dislikes on memory as related to personality. (Der Einfluß von Neigung und Abneigung auf das Gedächtnis in Beziehung auf die Persönlichkeit.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 6, Nr. 4, S. 294-303.) 86, 227.
- Lund, Erik, Einige Bemerkungen über Temperamente, verglichen mit psychiatrischen Syndromen. (Radikaler.) (Irrenanst. b. Vedsted.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 39,
- S. 681—688.) (Dānisch.)

  86, 228.

  McComas, H. C., The origin of laughter. (Der Ursprung des Lachens.) (Univ. Princeton.) (Psychol. review Bd. 80, Nr. 1, S. 45—55.)

  88, 68.

  Massary, E. de, et Jean Walser, Emotivité anxieuse et spasme respiratoire. (Angst-
- erregbarkeit und Atemspasmus.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 89, Nr. 1, S. 33-34.) \*
- Mochi, Alberto, Teoria biosomatica delle emozioni e teoria biochimica degli affetti. (Biosomatische Theorie der Gefühlserregungen und biochemische Theorie der Affekte.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 1, S. 24—67.) 88, 59. Rehder, Hans, Der akute hysterische Affektreflex. 1. Teil. Über den affektiven Re-
- flexbogen. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 225—235.) 35, 156. Richardson, C. A., The influence of affective factors on the measurement of intelligence. (Der Einfluß affektiver Faktoren auf die Intelligenzmessung.) (Brit. journ.
- of med. psychol. Bd. 3, Pt. 1, S. 34—38.)

  83, 62.

  Russkych, Zur topischen Diagnostik der Hirnstammaffektionen und ihre Bedeutung für die emotionelle und intellektuelle Sphäre des Subjekts. (1. russ. Kongr. f.
- Psychoneurol., Neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) (Russisch.) 83, 429. Santenoise, D., et Paul Abély, Recherches sur l'état du système neuro-végétatif chez les anxieux. (Untersuchungen über den Zustand des neuro-vegetativen Systems bei Angstzuständen.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 4, S. 365-369.)
- Scheler, Max, Wesen und Formen der Sympathie. (Die Sinngesetze des emotionalen Lebens. Bd. 1.) (Der "Phänomenologie der Sympathiegefühle".) 2., verm. u. durchges. Aufl. (Bonn: Friedrich Cohen 1923. XVI, 312 S. G.Z. 10.)

- Sédan, Jean, En marge de la psychologie des larmes. (Randbemerkungen zur Psychologie der Tränen.) (Marseille-med. Jg. 60, Nr. 7, S. 335—342.) 88, 408.
- Serejski, M., Der Affekt als biochemische Erscheinungsform. (Psychiatr. Univ.-Klin., Moskau.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 5/6, S. 361—372.) 85, 176.
- Sereni, Enrico, Contributo all'analisi della scrittura speculare. (Beitrag zur Analyse der Spiegelschrift.) (Istit. di fisiol., univ., Roma.) (Riv. di psicol. Jg. 19, Nr. 3/4,
- S. 135—144.)
  Störring, Ernst, Pneumographische Untersuchung von Gefühlszuständen. (Psychol. Inst., Univ. Bonn.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 45, H. 3/4, S. 298-350.) **88**, 428.
- Tolman, Edward Chace, A behavioristic account of the emotions. (Eine behavioristische Darstellung der Emotionen.) (Psychol. review Bd. 30, Nr. 3, S. 217-—227.) ¹
- Trautmann, Edgar, Erwartung, Überraschung und Enttäuschung. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 1, S. 72—92.) **88**, 60.
- Washburn, Margaret F., Ruth Field and Elaine D. Wolf, Studies from the psychological laboratory of vassan college. XLVI. A study of revided emotions. (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 1, S. 99—103.)
- Washburn, Margaret Floy, A questionary study of certain national differences in emotional traits. (Eine Fragebogen-Untersuchung über gewisse nationale Unterschiede in der emotionalen Sphäre.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 8, Nr. 6, S. 413 88, 27. bis 430.)
- Wohlgemuth, A., The influence of feeling on memory. (Der Einfluß des Gefühls auf das Gedächtnis.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 18, H. 4, S. 405—416.)

### Trieb, Wille, Instinkt, Handlung, Arbeit.

- Argelander, Annelies, Beiträge zur Psychologie der Übung. II—IV. (Inst. f. Psychol. u. Pädag., Handels-Hochsch., Mannheim.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 21, H. 4/6, S. 225—258.)
- Baldi, Felice, Instintie nevrosi. (Instinkt und Neurosen.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Neapel.) (Ann. di nevrol. Jg. 40, H. 2/3, S. 65—86.) 40, 835. Bernard, L. L., Instincts and the psychoanalysts. (Instinkte und Psychanalytiker.)
- (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 4, S. 350—366.) 35, 185. Fassbender, Martin, Wollen, eine königliche Kunst. Gedanken über Ziel und Methode der Willensbildung und Selbsterziehung. 17.—20. verb. Aufl. (Freiburg i. Br.: Herder & Co. G. m. b. H. 1923. VIII, 278 S. G.Z. 4,1.) 88, 407.
- Foerster, N., Uber Bildung von Gewohnheiten im Bereiche optisch-motorischer Koordinationen. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

  84, 329.
- Geiger, Joseph R., Concerning instincts. (Über Instinkte.) (Journ. of philosophy Bd. 20, Nr. 3, S. 57—68.)
- Griffith, Percy, The psychological phase of instinct in man. (Die Entwicklung des Instinkts zu psychologischer Bestimmbarkeit beim Menschen.) (Psyche Bd. 4,
- Nr. 1, S. 49—66.)

  Henning, Hans, Eine Testprüfung des Willens. (Prakt. Psychol. Jg. 4, H. 4, S. 97
  bis 104.)

  88, 256.
- Kantor, J. R., An objective analysis of volitional behavior. (Objektive Analyse des Willensverhaltens.) (Psychol. review Bd. 80, Nr. 2, S. 116-144.) **88**, 407.
- Kantor, J. R., The problem of instincts and its relation to social psychology. (Das Problem der Instinkte und seine Beziehungen zur sozialen Psychologie.) (Journ. Problem der Instinkte und seine Beziehungen zur sozialen Psychologie.) of abnorm. psychol. Bd. 18, Nr. 1, S. 50—77.)
  Küppers, E., Über den Ursprung und die Bahnen der Willensimpulse. (P **88**, 112.
- (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 3, S. 274—332.)
- Meyer, Semi, Der Mechanisierungsvorgang. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 15. IX. 1923.) **88**, 513. Paton, Stewart, Some of the chief charakteristics of the so-called instinctive reactions.
- (Einige der wichtigsten Eigentümlichkeiten der sogenannten instinktiven Reaktionen.) (49. ann. meet., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1928, S. 375—377.)
  41, 35.
- Paton, Stewart, Some of the chief characteristics of the so-called instinctive reactions. (Einige der Hauptcharakteristiken der sogenannten Instinktreaktionen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 5, S. 597-599.)
- Pick, A., Des formulations verbales accompagnant les mouvements et les actions. (Über Wortbildungen, als Begleiterscheinung von Bewegungen und Handlungen.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 10, S. 885-894.) **87**, 355.

- Planck, Max, Kausalgesetz und Willensfreiheit. (Berlin: Julius Springer 1923. 52 S. G.-M. 1.50.) 84, 399.
- Reid, Louis Arnaud, Instinct, emotion, and the higher life. (Instinkt, Gemütsvorgänge und höheres geistiges Leben.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, H. I, S. 78—93.)
- Schewareff, P., Zur Frage der experimentellen Untersuchung des Willens. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 34, 398. Schulze, Ernst, Die Anpassung eines Willensimpulses an eine Verzögerung seines
- Effektes und ihre Prüfung durch die Herstellung einer Vergleichszeitstrecke. (Psycho-physisch. Seminar, Univ. Leipzig.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 44, H. 1/2, S. 1-50.) **88.** 60.
- Souček, R., Quelques remarques sur la question des éléments psychologiques et sur le problème de la volonté. (Einige Bemerkungen über die Fragen nach den psychologischen Elementen und über das Willensproblem.) (Journ. de psychol. norm. et
- pathol. Jg. 20, Nr. 8, S. 693—701.)

  86, 281.

  Swift, Edgar James, Language, thought, and instincts. (Sprache, Gedanke und Instinkte.) (Journ. of philosophy Bd. 20, Nr. 14, S. 365—372.)

  84, 331.

  Tolman, Edward Chace, The nature of instinct. (Die Natur des Instinktes.) (Psychol.
- bull. Bd. 20, Nr. 4, S. 200-218.) 88, 255.
- Tolman, Edward Chace, Can instincts be given up in psychology? (Kann die Psychologie auf den Begriff des Instinkts verzichten?) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 139-152.) 86, 23.
- Trouet, Sophie, Der Willensakt bei Wahlhandlungen. Eine experimentelle Untersuchung. (Psychol. Inst., Univ. Bonn.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 45, H. 1/2, S. 157—202.)

  86, 22.
- Wells, Wesley Raymond, The meaning of "inherited" and "acquired" in reference to instinct. ("Vererbt" und "erworben" in der Instinktlehre.) (Journ. of abnorm, psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 153—161.)

  Wells, Wesley Raymond, The anti-instinct fallacy. (Psychol. review Bd. 30, Nr. 3.
- S. 228—234.)
- Wexberg, Erwin, Der Lusthunger. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 36.)
- Windsheimer, Georg, Über den Einfluß der geteilten und der ungeteilten Arbeitszeit auf die Arbeitsfähigkeit. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 1, S. 17—21.)
- Zigler, M. J., Instinct and psychological view-point. (Arten der psychologischen Auffassung des Instinktes.) (Psychol. review Bd. 30, Nr. 6, S. 447-460.) 36, 281.

### Aufmerksamkeit, Gedächtnis.

- Adams, Grace Kinckle, An experimental study of memory color and related phenomena. (Experimentelle Studie über Gedächtnisfarbe und entsprechende Erscheinungen.) (Psychol. laborat., Cornell univ., Ithaca.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 34, Nr. 3, S. 359—407.)
  Dwelshauvers, Georges, Recherches sur la mémoire des formes. **84,** 400.
- (Untersuchungen über das Formengedächtnis.) (Année psychol. Bd. 23, S. 125—143.)
- Epstein, A. L., Über einige Besonderheiten der Aufmerksamkeit bei Geisteskranken. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 24—33.) (Russisch.) 84, 105.
- Focher, Ladislaus, Experimentelle und klinische Studie zur Pathologie der funktionellen Gedächtnisfehler. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 14. IX. 1923.) 88. 503.
- Fox, Charles, The influence of subjective preference on memory. (Der Einfluß des subjektiven Vorzuges auf das Gedächtnis.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 18, H. 4, S. 398—404.)
- Frank, Wilhelm, Über die Beeinflussung der geistigen und körperlichen Leistungsfähigkeit durch regelmäßige Alkoholgaben. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 1, S. 22—47.) 88, 67.
- Frank, Wilhelm, Über die Beeinflussung der geistigen und körperlichen Leistungsfähigkeit durch regelmäßige Alkoholgaben. (Dissertation: Freiburg 1922 [1923]. 5 S.)
- Freiling, H., und E. R. Jaensch, Der Aufbau der räumlichen Wahrnehmungen. Über den Aufbau der Wahrnehmungswelt und ihre Struktur im Jugendalter. Hrsg. von E. R. Jaensch. VIII. (Physiol. Inst., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., 1. Abt. Zeitschr. f. Psychol. Bd. 91, H. 6, S. 321-342.)

- Halbwachs, Maurice, Le rêve et les images-souvenirs. Contribution à une théorie sociologique de la mémoire. (Der Traum und die Erinnerungsbilder. Beiträge zu einer soziologischen Erklärung des Gedächtnisses.) (Rev. philos. Jg. 48, Nr. 1/2, S. 57—97. **83**, 66.
- Heermann, Theodor, Psychologie und Psychopathologie des Gedächtnisses in gerichtlich-medizinischer Hinsicht. (Dissertation: Göttingen 1923. 35 S.)
- Hegge, Thorleif G., Über Komplexbildung in verschiedenen Gebieten der Gedächtnistätigkeit. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., 1. Abt. Zeitschr. f. Psychol. Bd. 98, H. 3/6, S. 319—359.) Hermann, Imre, Die Randbevorzugung als Primärvorgang. (Internat. Zeitschr. f.
- Psychoanal. Jg. 9, H. 2, S. 137—167.)

  35, 316.

  Jelliffe, Smith Ely, The mneme, the engram and the unconscious; Richard Semon:
- His life and work. (Die Mneme, das Engramm und das Unbewußte; Richard Semon: Sein Leben und sein Werk.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 4, S. 329—341.)
- Kraepelin, Ermüdungsmessungen bei einem Kinde. (Aus den wissenschaftlichen Sitzungen der Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie in München. Sitzung vom 28. II. 1923.) (Zentralbl. f. d. ges. Neurologie u. Psychiatrie Bd. 82, S. 396.) **82,** 396.
- Laird, Donald A., The influence of likes and dislikes on memory as related to personality. (Der Einfluß von Neigung und Abneigung auf das Gedächtnis in Beziehung auf die Persönlichkeit.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 6, Nr. 4, S. 294—303.) **36**, 227.
- Michel, Otto, Experimentelle Untersuchungen über das Gedächtnis. Reproduktion und Wiedererkennen von optischen Eindrücken. (Hyg. Inst., Univ. Gießen.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 44, H. 3/4, S. 244—271.)

  86, 282.

  Newhall, Sidney M., Effects of attention on the intensity of cutaneous pressure
- and on visual brightness. (Einfluß der Aufmerksamkeit auf die Stärke der Druckund Lichtempfindung.) (Arch. of psychol. Jg. 1923, Nr. 61, S. 3—75.) 88, 29. ész, Géza, Untersuchungen über das topographische Gedächtnis und über das Révész, Géza,
- Finden eines Systems bei Kindern und niederen Affen. (Arch. de psychol. Bd. 18. Nr. 72, S. 323—342.)

  Ribas Valero, Die Aufmerksamkeit beim Sehen und die regionäre visuelle Neutralisation. (Rev. méd. de Sevilla Jg. 42, Nr. 7, S. 1—17.) (Spanisch.)

  \*Robinson, Edward S., A concept of compensation and its psychological setting.
- (Ein Kompensationsbegriff und sein psychologischer Aufbau.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 4, S. 383—394.)

  85, 173.

  Roos, Julius, Über die Messung der Auffassungsfähigkeit. (Psychol. Arb. Bd. 8,
- H. 1, S. 93—114.)

  83, 63.

  Saltmarsh, H. F., Neurograms and specific response. (Gedächtnisspuren und ihre spezifische Ansprechbarkeit.) (Psyche Bd. 3, Nr. 4, S. 328—334.)

  Schultz, J. H., Zur Psychopathologie und Psychotherapie amnestischer Zustände.
- (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.)
- **36**, 53. Segond, J., Les degrés de tension de la mémoire et les formes de l'oubli. (Die Spannungsgrade des Gedächtnisses und die Formen des Vergessens.) (Journ. de psychol. norm.
- et pathol. Jg. 20, Nr. 10, S. 921—931.) **88**, 31. Shellow, Sadie Myers, Individual differences in incidental memory. (Individuelle Verschiedenheiten des Gedächtnisses für Nebenumstände.) (Arch. of psychol. Bd. 10, Nr. 64, S. 5-77.) 40, 751.
- Wells, F. L., and Helen A. A. Martin, A method of memory examination suitable for psychotic cases. (Eine für pathologische Fälle geeignete Methode der Gedächt-
- nisprüfung.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 2, S. 243—257.) 40, 751. Wittmann, J., Über das Gedächtnis und den Aufbau der Funktionen. Eine experimentelle Untersuchung über das An- und Abklingen der Reproduktionen taktiler, akustischer und optischer Eindrücke. (Physiol. Inst., Univ. Kiel.) (Arch. f. d. ges.
- Psychol. Bd. 45, H. 3/4, S. 203—265.)

  88, 30.

  Wohlgemuth, K., The influence of feeling on memory. (Der Einfluß des Gefühls auf das Gedächtnis.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 13, H. 4, S. 405—416.)

  \*

# Vorstellung, Denken.

Abraham, Karl, Psycho-analytic views on some characteristics of early infantile thinking. (Psychoanalytische Anschauungen über einige Merkmale frühkindlichen Denkens.) (Brit. med. journ. of psychol. Bd. 8, H. 4, S. 283—287.) **87**, 419.

- Birnbaum, Ferdinand, Der Denkakt im Lichte der Individualpsychologie. (Internat.
- Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 17—20.)

  86, 282.

  Bourdon, B., La pensée sans images. (Das Denken ohne Bilder [Vorstellungen]. Das unformulierte Denken.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 3, S. 189 bis 205.) **84**, 330.
- Cason, Hulsey, Imagery in the waking and drowsy states. (Phantasiebilder im Wachzustand und vor dem Einschlafen.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 4, S. 486 **86**, 32.
- Dercum, Francis X., Versuch einer Physiologie des Denkens auf biologischer, morpho-
- logischer, physikalischer und chemischer Grundlage. Autoris. Übersetzg. v. Alexander Pilez. (Leipzig u. Wien: Franz Deuticke 1923. IX, 75 S. G.Z. 4.) 84, 395. Eliasberg, Wladimir, Neuere Arbeiten zur Theorie der Begriffsbildung unter besonderer Berücksichtigung von Ach: Über die Begriffsbildung. (Arkiv f. psykol. och pedagogik Bd. 2, H. 3/4, S. 206—211.) (Schwedisch.) 40, 410. Exemplarski, W., Zur Frage über Vorstellungstypen. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychol. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 84, 330. Filbig. Josef. Untersuchungen über die Entwicklung der Zahlvorstellungen im Kinde.
- Filbig, Josef, Untersuchungen über die Entwicklung der Zahlvorstellungen im Kinde. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, H. 3/4, S. 105—113 u. H. 5/6, S. 156—168.) **88**, 65.
- Handrick, Johannes, Zusammengesetzte Reaktionen mit Superposition komplexer peychischer Vorgänge. (Inst. f. exp. Psychol., Univ. Leipzig.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 45, H. 1/2, S. 83—143.)
- Henning, Hans, Neue Typen der Vorstellungsbilder und die Entwicklung des Vorstellens. (Psychol. Inst., Techn. Hochsch., Danzig \ \(\frac{7}{2}\) (7c) stellens. (Psychol. Inst., Techn. Hochsch., Danzig.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 22, H. 5/6, S. 387—392.)

  86, 24.
- Ba. zz, H. 5/6, S. 387—392.)

  Hermann Cziner, Alice, Experimentelle Untersuchungen zum Problem des Verstehens. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., 1. Abt. Zeitschr. f. Psychol.
- Bd. 92, H. 1/2, S. 88—109.)

  Hertz, Paul, Über das Denken und seine Beziehung zur Anschauung. I. Tl.: Über den funktionalen Zusammenhang zwischen auslösendem Erlebnis und Enderlebnis bei elementaren Prozessen. (Berlin: Julius Springer 1923. X, 167 S. G.-M. 4.20.) **89**, 305.
- Hollingworth, H. L., Symbolic relations in thinking. (Symbolische Beziehungen im Denken.) (Journ. of philosophy Bd. 20, Nr. 19, S. 516—524.) 85, 178.
- Levi Bianchini, M., La psicoanalisi della fantasia creatrice ed il pensiero autistico nell'arte e nelle psicosi. (Die Psychoanalyse der produktiven Phantasie und das autistische Denken in Kunst und Psychose.) (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanalisi Bd. 8, H. 1/2, S. 19—39 u. H. 3, S. 73—76.)
  40, 63.
- Malsch, Fritz, Die Vorstellungsentfaltung und ihr Zusammenhang mit Begabungs-schätzung und Schulleistung. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, Nr. 11/12, S. 345—353.) **88.** 348.
- Melrose, J. A., The organic setting of the problem of thinking. (Organische Einordnung des Denkproblems.) (Psychol. review Bd. 30, Nr. 5, S. 370—379.) 85, 316. Netschajeff, A., Experimentelle Untersuchung der Urteilsprozesse in englischen Schulen.
- (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 212—217.) (Russisch.)
- Ogden, R. M., The phenomenon of "meaning". (Das Phānomen der Bedeutung.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 2, S. 223—230.) 84, 279. Piaget, Jean, La pensée symbolique et la pensée de l'enfant. (Das Symboldenken und das kindliche Denken.) (Inst. J.-J. Rousseau, Genève.) (Arch. de psychol. Bd. 18,
- Nr. 72, S. 273-304.) Piaget, Jean, Le langage et la pensée chez l'enfant. Préface de Ed. Claparède. (Coll. d'actualités pédagog.) (Die Sprache und das Denken beim Kinde. Eduard Claparède. [Sammlung pädagogischer Arbeiten].) (Neuchâtel et Paris: Delachaux & Niestlé S. A. 1923. XIV, 318 S.) 88, 117.
- Reumuth, Karl, Grundfragen der Denkpsychologie. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, H. 9/10, S. 257—267.)

  85, 178. Rülf, Das Problem des Unbewußten. (Univ.-Klin. u. Poliklin. f. Psychisch- u. Nerven-
- kranke, Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 379—428.)
- Sewerny, B., Experimentelle Untersuchung der Vergleichungsprozesse. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychol. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 34, 328. Simchowitz, Hermann, Über den Einfluß des Alkohols auf Assoziations- und Assi-
- milationsvorgänge. (Dissertation: Köln 1923. 63 S.)

  Smirnow, A., Über "freisteigende Vorstellungen". (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychol. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 84, 330.

- Spielrein, Sabine, Quelques analogies entre la pensée de l'enfant, celle de l'aphasique et la pensée subconsciente. (Einige Analogien zwischen dem Denken des Kindes, des Aphasischen und dem unterbewußten Denken.) (Arch. de psychol. Bd. 18, Nr. 72, S. 305—322.)

  Wheeler, Raymond Holder, Some problems of meaning. (Einige Probleme der Denken.) (Americalische Pollutture) (Am
- Psychologie der Bedeutung.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 34, Nr. 2, S. 185—202.) 84, 279.
- Winch, W. H., The transfer of improvement in reasoning in school-children. (Die Übertragung von Fortschritten im Denken bei Schulkindern.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 18, H. 4, S. 370-381.) **35**, 178.

# Intelligenz, Intelligenzprüfungen.

- Anderberg, R., Th. Persson, E. Dahr, Th. Thorssell und H. Siegvald, Intelligenzprüfungen. I. (Arkiv f. psykol. och pedagogik Bd. 2, H. 3/4, S. 160-173.) (Schwe-
- disch.)

  Bappert, Jakob, Zur qualitativen Bewertung des Zeichentests von Binet-Simon.

  (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 21, H. 4/6, S. 259—282.)

  Baumgarten, Franziska, Der Analogietest. (Prakt. Psychol. Jg. 4, H. 7, S. 201

  86, 27.
- Boltunoff, A., Über die wissenschaftlichen Verdienste Binets. (1. Russ. Kongr. f.
- Psychoneurol., Psychol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)
- Brabender, Adam, Über Beziehungen zwischen Kopfumfang und Intelligenz bei Schülern höherer Lehranstalten. (Dissertation: Gießen 1922 [1923]. 44 S.) \* Brown, William M., Character traits as factors in intelligence test performance.
- (Charaktereigenschaften als Faktoren des Ausfalles von Intelligenzprüfungen.) (Arch. of psychol. Bd. 10, Nr. 65, S. 5—66.)

  40, 410.
- Ciampi, Lanfranco, und Arturo Ameghino, Der Mittelwert des psychologischen Profils. (Sonderdruck aus "Rev. de criminol., psiquiatr. y med. legal" Jg. 9, Nr. 55, S. 3-21.) (Spanisch.)
- Cornell, Ethel L., and Gladys L. Lowden, A comparison of the Stanford and Porteus tests in several types of social inadequacy. (Vergleich der Stanford und Porteus-Tests in einigen Fällen sozialer Ungleichheit.) (Journ. of abnorm. psychol. Bd. 18,
- Nr. 1, S. 33-42.)

  per, Wilhelm, Über die Möglichkeit der Feststellung der Schulreife mit Hilfe Dipper, Wilhelm, Über die Möglichkeit der Feststellung der Schulrene mit nine von Methoden der Intelligenzprüfung (unter besonderer Berücksichtigung der Methode Binet-Simon). (Dissertation: Tübingen 1923. 29 S.)

  \* Duff, James F., and Godfrey H. Thomson, The social and geographical distribution
- of intelligence in Northumberland. (Die soziale und geographische Verteilung der
- of intelligence in Northumberland. (Die soziale und geographische verteilung der Intelligenz in Northumberland.) (Dep. of education, Armstrong coll., Newcastle-on-Tyne.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, H. 2, S. 192—198.) 36, 282. Elderton, Ethel M., A summary of the present position with regard to the inheritance of intelligence. (Übersicht über den gegenwärtigen Stand der Frage nach der Erblichkeit der Intelligenz.) (Biometrika Bd. 14, Tl. 3/4, S. 378—408.) 34, 309. Eliasberg, Wladimir, Die Schwierigkeit intellektueller Vorgänge; ihre Psychologie, Psychopathologie und ihre Bedeutung für die Intelligenz- und Demenzforschung. (Fachlaz. f. Hirnverletzte, München.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Rd. 19 H. 1, S. 136—144 n. H. 2, S. 201—226) Bd. 12, H. 1, S. 136—144 u. H. 2, S. 201—226.) **36**, **2**6.
- Estabrook, Arthur H., Mental tests. (Intelligenztests.) (Chicago med. recorder Bd. 45, Nr. 12, S. 897—904.)

  Fukuda, Tonan, Some data on the intelligence of Japanese children. (Einige An-
- gaben über die Intelligenz japanischer Kinder.) (Psychol. laborat., Northwestern univ., Chicago.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 34, Nr. 4, S. 599—602.) 37, 251.
- Garth, Thomas R., A comparison of the intelligence of Mexican and mixed and full blood Indian children. (Ein Vergleich der Intelligenz zwischen Mischlingen, Mexikanern und Vollblutindianern.) (Psychol. review Bd. 30, Nr. 5, S. 388—401.) 37, 140. Gemmecker, Wilhelm, Über die Verwendung der Kombinationsmethode von Ebbing-
- haus und der Assoziationsmethode zur Beurteilung geistiger Ermüdung gleichaltriger Schüler im Schulbetrieb unter besonderer Berücksichtigung des sprachlichen Unterrichts. (Dissertation: Gießen 1923. 27 S.)
- Gray, P. L., and R. E. Marsden, The constancy of the intelligence quotient. Konstantheit des Intelligenzquotienten.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 18, Pt. 3, S. 315—324.)
- Hollander, Bernard, Brain and intelligence. (Gehirn und Intelligenz.) (London: Kegan Paul, Trench, Trubner & Co. 1923. 18 S.) **38, 43**0.

Jones, Alice M., The superior child. Beginning a series of case studies. (Das überbegabte Kind.) (Psychol. clin. Bd. 15, Nr. 1/2, S. 1—8.) **85**, 179.

Jsserlis, L., Critical notice: On the relation between home conditions and the intelligence of school children. (Kritische Bemerkung: Über die Beziehungen zwischen den häuslichen Verhältnissen und der Intelligenz des Schulkindes.) (Biometrica Bd. 15,

Tl. 1/2, S. 161—172.)

\* Kelley, Truman L., The principles and technique of mental measurement. (Die Prinzipien und die Technik der Intelligenzprüfung.) (Americ. journ. of psychol.

Bd. 84, Nr. 3, S. 408—432.)

Larsen, John A., The Berkeley lie detector and other deception tests. (Der Berkeley-Täuschungstest und andere Täuschungstests.) (Med.-leg. journ. Bd. 40, Nr. 1, 8. 14-20.)

Levy, David M., and Simon H. Tulchin, The resistance of infants and children during mental tests. (Der Widerstand von Kindern bei psychologischen Untersuchungen.) (Inst. f. juvenile research, Chicago.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 6, Nr. 4, S. 304—322.)

Lipmann, Otto, und Hellmuth Bogen, Naive Physik. Theoretische und experimentelle Untersuchungen über die Fähigkeit zu intelligentem Handeln. (Inst. f. angew. Psychol., Berlin.) (Leipzig: J. A. Barth 1923. III, 155 S. G.Z. 5,35.)

Menschel, Helmut, Zur diagnostischen Bewertung von Intelligenzleistungen mittels der Definitionsmethode. (Dissertation: Leipzig 1921 [1923].) \* Meyerson, Emile, Le sens commun et la quantité. (Der Verstand und die Quantität.)

(Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 3, S. 206—217.) \* Nicholis, Edith E., Performances in certain mental tests of children classified as underweight and normal. (Über die Leistungen von als unterernährt und normal bezeichneten Kindern bei einigen Tests.) (Physiol. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 3, Nr. 3, S. 147—179.) 35, 181.

Nyssen, R., Intelligenzprüfung mit Hilfe von Tests. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 4, Nr. 18, S. 455—462.) (Flämisch.)

86, 27.

Oort, Ausfall von Intelligenzprüfungen, angestellt beim Frühjahrsexamen des Niederländischen Vereins für Psychiatrie und Neurologie. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 3/4, S. 151—177.) (Holländisch.)

84, 402.

Phillips, Gilbert E., The measurement of intelligence of school children. (Die Messung

der Intelligenz bei Schulkindern.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 22, S. 599 **86**, 26. bis 604.)

Pillsbury, W.-B., L'épreuve et l'erreur, loi des opérations mentales. ("Versuch und Irrtum" als Gesetz der intellektuellen Tätigkeiten.) (Rev. philos. Jg. 48, Nr. 9/10, S. 202-213.) **85**, 179.

Pisani, Domenico, Critica sperimentale dei reattivi di intelligenza applicati ai frenastenici. (Experimentelle Kritik der Intelligenzprüfung in ihrer Anwendung auf Schwachsinnige.) (Laborat. di psicol. sperim., univ., Roma.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 3, S. 485-517.) 88, 32.

Plant, James S., The psychiatric importance of the Kuhlmann tests. (Der psychiatrische Wert der Kuhlmannschen Tests.) (Soc. of psychiatry a. neurol., Boston, 18. I. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 530—531.)

Popenoe, Paul, Intelligence and race. A review of some of the results of the army intelligence tests. I. Foreign-born. (Intelligenz und Rasse. Ergebnisse mit den Intelligenztests der Armee. I. Ausländer.) (Journ. of heredity Bd. 18, Nr. 6, S. 265 bis 269.) **88**, 167.

Popenoe, Paul, Intelligence and race. A review of some of the results of the army intelligence tests. — II. The negro. (Intelligenz und Rasse. Eine Übersicht über einige Ergebnisse der Intelligenzprüfungen in der Armee. II. Der Neger.) (Journ.

of heredity Bd. 13, Nr. 7, S. 295—298.)

83, 61.

Porter, William C., The value of tests for intelligence in applicants for enlistment.

(Der Wert der Intelligenztests bei Bewerbungen.) (Milit. surgeon Bd. 58, Nr. 3, S. 230-240.)

Richardson, C. A., The influence of affective factors on the measurement of intelligence. (Der Einfluß affektiver Faktoren auf die Intelligenzmessung.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 3, Pt. 1, S. 34—38.)

83, 62.

Richardson, C. A., The ultimate measurement of intelligence. (Das Grundmaß der

Intelligenz.) (Psyche Bd. 4, Nr. 1, S. 67—70.)

Romanese, Ruggero, e Mario Gozzano, L'intelligenza nei minorenni delinquenti. (Die Intelligenz der jugendlichen Verbrecher.) (Istit. di med. leg., univ., Torino.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. Bd. 42, H. 6, S. 469-522.)

- Russkych, Zur topischen Diagnostik der Hirnstammaffektionen und ihre Bedeutung für die emotionelle und intellektuelle Sphäre des Subjekts. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., Neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) (Russisch.) 38, 429.
- Saer, D. J., The effect of bilingualism on intelligence. (Der Einfluß der Zweisprachigkeit auf die Intelligenzentwicklung.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, H. 1, S. 25-38.) **85**, 313.
- Schumski, S., Über Einfluß des Hungerns auf die intellektuelle Sphäre der Kinder. (Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)
- Sorwanow, K., Die Schnelligkeit der Begriffsbildung bei psychisch gesunden Menschen (experim.-psychol. Studie). (Psychiatr. Klin., Milit.-Arztl. Akad., Petersburg.) (Psychiatrie, Neurol. u. exp. Psychol. H. 8, S. 33—43.) (Russisch.) 86, 26. Stern, Erich, Allgemeines und Kritisches zur Methode der Intelligenzprüfung. (Schweiz.
- Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 12, H. 2, S. 289—297.) **35**, 180.
- Tigerstedt, Robert, "Begabte Schüler". (Physiol. Inst., Univ. Helsingfors.) (Psychol. Forsch. Bd. 3, H. 3, S. 241—257.) 87, 250.
- Tuch, Die Dreiwortmethode als Kombinationsprobe. (Prakt. Psychol. Jg. 4, H. 9, S. 272—279.)
- Wells, George R., The application of the Binet-Simon tests to groups of white and colored school children. (Die Anwendung der Binet-Simon-Tests auf Gruppen weißer und schwarzer Schulkinder.) (Psychol. monogr. Bd. 82, Nr. 3, S. 52-58.) 88, 32.
- Woolley, Helen T., and Elizabeth Cleveland, Performance tests for three-, four-, and five-year-old children. (Ausführungstests für 3-, 4- und 5 jährige Kinder.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 6, Nr. 1, S. 58-68.)
- Wuest, Rudolf, Über die Verwendung der Kombinationsmethode von Ebbinghaus und der Assoziationsmethode zur Beurteilung geistiger Ermüdung gleichaltriger Schüler im Schulbetrieb unter besonderer Berücksichtigung der geistigen Ermüdung
- nach körperlicher Anstrengungen. (Dissertation: Gießen 1923. 36 S.)

  Zawjaloff, E. N., Zur Frage über experimentell-psychologische Untersuchungen defektiver Kinder. (Psychoneurol. Staatsinst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 17—23.) (Russisch.) **84**. 142.
- Ziehen, Th., Über das Wesen der Beanlagung und ihre methodische Erforschung. 3. umgearb. Aufl. (Friedrich Manns pådag. Magazin. H. 683. Philosoph. u. psychol. Arb. Hrsg. v. Theodor Ziehen. H. 1.) (Langensalza: Hermann Beyer & Söhne 1923. 59 S. G.Z. 1,7.)
- Ziehen, Th., Die Prinzipien und Methoden der Begabungs-, insbesondere der Intelligenzprüfung bei Gesunden und Kranken. Mit einem Anhang über Prüfung der ethischen Gefühle. 5. umgearb. Aufl. (Berlin: S. Karger 1923. 90 S. G.-M. 2.40.) 88, 117.

### Psychologie der Aussage.

- Foucault, Assertions d'enfants. (Kinderaussagen.) (Journ. de psychol. Jg. 20, Nr. 1,
- Kropp, Emil, Über die Psychologie der Zeugenaussage. (Dissertation: Bonn 1923. 26 S.)
- Ponzo, Mario, Contributo alla psicologia della testimonianza. La prova della bandiera. (Beitrag zur Psychologie der Aussage. Der Fahnenversuch.) (Istit. di psicol. sperim.,
- univ., Torino.) (Arch. ital. di psicol. Bd. 2, H. 4, S. 230—244.) 39, 306. Tschelpanoff, G., Zur Methodik der Aussage bei Untersuchung höherer psychischer Prozesse. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychol. Sekt., 10.—15. I. **86**, 283. 1923.) (Russisch.)

#### Besondere Bewußtseinszustände (Schlaf, Traum, Hypnose).

- Alrutz, Sydney, The psychological importance of hypnotism. (Die psychologische Bedeutung für den Hypnotismus.) (Psyche Bd. 4, Nr. 2, S. 129-140.) **86**, 32.
- Aron, Hans, Über den Schlaf im Kindesalter. (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 26, H. 3, S. 209-216.) **85**, 193.
- Astruck, Paul, Über psychische Beeinflussung des vegetativen Nervensystems in der Hypnose. I. Teil. Hypnotische Beeinflussung der Herztätigkeit und der Atmung. (Psychol. Inst., Univ. München.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 45, H. 3/4, S. 266—281.) **88, 35**0.
- Beck, P., Die Ekstase. Ein Beitrag zur Psychologie und Völkerkunde. (Leipzig: Alfred Kröner 1923. 255 S. G.-M. 7.20.) **87**, 243.

- Belbey, José C., Suggestion beim Verbrechen. III. u. V. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 2, S. 61-78 u. Nr. 5, S. 210-219.) (Spanisch.) 38, 72.
- Cason, Hulsey, Imagery in the waking and drowsy states. (Phantasiebilder im Wachzustande und vor dem Einschlafen.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 34, Nr. 4, S. 486—495.) **86**, 32.
- Cubberley, A. J., The effects of tension of the body surface upon the normal dream. (Die Wirkung von Spannungen der Körperoberfläche auf den normalen Traum.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 18, H. 3, S. 243—265.) 87, 251.
- Frank, Die Psyche der Hungernden. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 19, S. 608 bis 610.) **88**, 258.
- Friedlander, A., Hypnose und Rechtspflege. Ein volkshygienisches Mahnwort über die Gefahren der Hypnose. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 325 84, 391.
- Gerber, Wilhelm, und Gabriele Rembold, Untersuchungen über die Wirkung einzelner Schlafmittel (Dicodid, Codeonal, Paracodin und Bromural) mit dem Schlafkontrollapparat. (Marienhosp., Stuttgart.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 46, S. 1386—1388.) **86**, **4**19.
- Gregg, Donald, The physiology of "autosuggestion". (Die Physiologie der "Autosuggestion".) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 188, Nr. 7, S. 195—196; Soc. of psychiatry a. neurol., Boston, 19. X. 1922. (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 115—116.)
- Grühstein, A., Das Studium der Träume als Methode einer topischen Diagnostik. (Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 84, 286. Gruhle, Hans W., Die Verwendung der Hypnose und die Mitwirkung von Medien in der Rechtspflege. (Psychiatr. Klin., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 82—92.) 88, 241.
- Haas, Albert, Über Schlaftiefenmessungen. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 2, S. 228--264.)
- Halbwachs, Maurice, Le rêve et les images-souvenirs. Contribution à une théorie sociologique de la mémoire. (Der Traum und die Erinnerungsbilder. Beiträge zu einer soziologischen Erklärung des Gedächtnisses.) (Rev. philos. Jg. 48, Nr. 1/2, S. 57—97.) **88**, 66.
- Haupt, J., Zur Psychologie des hypnotischen Zustandes. (Heilst.,, Waldfrieden" f. Alkoholkr., Fürstenwalde b. Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 160—165.)
- Haupt, Johannes, Zur Frage der Hypnotisierbarkeit. (Heilst. "Waldfrieden" f. Alkoholkr., Fürstenwalde b. Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie
- Bd. 86, H. 1/2, S. 11—13.)

  86, 32.

  Hellwig, Albert, Ein Beitrag zur Frage der Beziehungen zwischen Hypnose und Verbrechen. (Arztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29, Nr. 14, S. 157—162.) **34**, 391.
- Hitschmann, Eduard, Zum Tagträumen der Dichter. (Imago Bd. 9, H. 4, S. 499 bis 502.)
- Hooper, S. E., Controlled dreams. (Traumuntersuchungen.) (Psyche Bd. 4, Nr. 2, S. 168—187.) 86, 31. S. 168—187.)
- Jacobi, W., Die Stigmatisierten. Beiträge zur Psychologie der Mystik. (Grenzfragen des Nerven- und Seelenlebens. Hrsg. v. Kretschmer. H. 114.) (München: J. F. Bergmann 1923. 57 S. G.Z. 2,5.)
- Jacobi, Walter, Forensische Geständnisse unter Hypnose. (Psychiatr. Univ. Klin., Jena.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. ger. Med. Bd. 2, H. 6, S. 632—640.) 85, 437.
  Jones, Ernest, The nature of auto-suggestion. (Die Natur der Autosuggestion.)
- (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 3, H. 3, S. 194—212.) Kaploun, Albert, Le rêve diffère-t-il de la veille comme l'individuel diffère du social? Unterscheidet sich das Traum- vom Wachbewußtsein wie das Individuelle vom
- Sozialen?) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 5, S. 440—450.) 34, 404. Kauffmann, Max, Suggestion und Hypnose. 2. vollst. umgearb. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1923. 136 S. u. 4 Taf. G.-M. 3.50.) 88, 201. Kiewiet de Jonge, A. J., Weckträume. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 1/2, 201. 1928) 1928, Nr. 1/2, 201.
- S. 103—109.) (Holfandisch.)

  Krasnogorski, N., Der Schlaf und die Hemmung. (Univ.-Kinderklin., Woronesch.)

  (Monateschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 372—386.)

  36, 31.
- Mitchell, E. Groesbeeck, The physiological diagnostic dream. (Der physiologisch-diagnostische Traum.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 416 **86**, 32. bis 417.)
- Mosse, Karl, Die Hypnose im Kindesalter. 1. Mitt. (Univ.-Kinderklin., (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 486—499.) Berlin.) **35**, 183.

- Moxon, Cavendish, M. Coué's theory and practice of auto-suggestion. (Theorie und Praxis der Autosuggestion.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 8, Tl. 4, S. 320—326.) \*
- Mühl, Anita M., Automatic writing as an indicator of the fundamental factors underlying the personality. (Das automatische Schreiben als ein Hinweis auf die fundsmentalen, der Persönlichkeit zugrunde liegenden Faktoren.) (St. Elizabeth's hosp., Washington.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 162 **87**, 252. bis 183.)
- Pawlow, I., "Innere Hemmung" der bedingten Reflexe und der Schlaf ein und

derselbe Prozeß. (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 44, H. 1/2, S. 42—58.) 35, 299. Pawlow, I. P., Inhibition, hypnosis, and sleep. (Hemmung, Hypnose und Schlaf.) (Internat. physiol. congress, Edinburgh, 24.—27. III. 1923.) (Brit. med. journ. Nr. 3267, S. 256—257.)

Prince, Morton, A case of complete loss of all sensory functions excepting hearing but including coenesthesis and visual images of the body. (Ein Fall von vollständigem Verlust aller sensorischen Funktionen einschließlich des Gemeingefühls und der visuellen Wahrnehmung des eigenen Körpers, aber mit Ausnahme des Gehörs.)
(Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 3, S. 238—243.) 87, 253.
Rehder, Hypnoide Neurosen. 1. Teil: Die Hypnose als akuter hysterischer Affektreflex. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 28, S. 976—978.) 84, 232.

Sanguineti, L. R., La facoltà creatrice del sub-cosciente nel sogno. (Nota di onirologia.) (Das schöpferische Vermögen des Unbewußten im Traume.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Napoli.) (Ann. di neurol. Jg. 40, H. 1, S. 1—8.) 84, 404. Saussure, Raymond de, L'aphasie onirique. (Sprachstörungen im Traum.) (Rev. **8**8, 152.

méd. de la Suisse romande Jg. 48, Nr. 10, S. 645—651.) Schjelderup - Ebbe, Thorleif, Beiträge zur Analyse der Träume. (Zeitschr. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. 1: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 93, H. 3/6. S. 312—318.) **88**, **4**31.

Schubert, M., Psychophysische Beobachtungen an hungerleidenden Kindern. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) **84,** 291.

Siemerling, Ernst, Schlaf und Schlaflosigkeit. (Schwabachers med. Bibliothek. Hrsg. v. Felix Klemperer und Adolf Helborn. 7.) (Berlin: Schwabachersche Verlagsbuchhandlung G. m. b. H. 1923. 38 S. G.Z. 30.) **34**, 286. Smyth, W. Johnson, An address on sleep and sleeplessness. (Ein Bericht über Schlaf und Schlaflosigkeit.) (Brit. med. journ. Nr. 8241, S. 226—228.) 83, 254. Sollier, Paul, et Paul Courbon, De l'imagination au délire et au rêve. (Die Ein-

bildungskraft beim wahnhaften Erleben und beim Traum.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20. Nr. 10. S. 932—938.)

40, 413. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 10, S. 932-938.) Talmey, B. S., The conscious, unconscious and subconscious. (Das Bewußte, Unbe-

wußte und Unterbewußte.) (Americ. med. Bd. 29, Nr. 3, S. 145-164.) Wimmer, August, La folie médiumnique. (Mediumistische Psychose.) (Laborat. de psychiatrie, univ. et clin. des malad. ment. et nerv., hôp., Copenhague.) (Encéphale

Jg. 18, Nr. 1, S. 8—26.)

\*\*Sa. 416.\*\*

Wolff, E., Über Hypnoseträume, ein Beitrag zur Neurosenpsychologie. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 2. VII. 1923.)

\*\*Sa. 416.\*\*

Sa. 416.\*

Sa

# Höhere Verhaltungsweisen (Asthetik, Ethik, künstlerisches Schaffen), Völkerpsychologie.

Bohne, Gerhard, Das religiöse Erleben in der Pubertät. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 1, S. 9—16.)

83, 404.

Bühler, Karl, Über den Begriff der sprachlichen Darstellung. (Psychol. Forsch. Bd. 3.

H. 3, S. 282—294.) **88**, 25.

Delacroix, H., Linguistique et psychologie. (Linguistik und Psychologie.) (Journ. de psychol. Jg. 20, Nr. 9, S. 798—825.)

Edmonds, E. M., and M. E. Smith, Minor studies from the psychological laboratory of Cornell university. LXIII. The phenomenological description of musical intervals. (Kleine Untersuchungen aus dem psychologischen Laboratorium der Universität

Cornell; die phanomenologische Beschreibung musikalischer Intervalle.) (Americ, journ. of psychol. Bd. 34, Nr. 2, S. 287—291.)

Geijerstam, Emanuel af, Einige Worte über das religiöse Gefühl und den Narzismus vom psychanalytischen Standpunkt. (Hygiea Bd. 85, H. 19, S. 801-817.) (Schwedisch.)

40, 654. Gordon, Kate, A study of esthetic judgments. (Eine Studie über das ästhetische Urteil.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 6, Nr. 1, S. 36-43.) **38, 25**5.

36, 282.

- Gradowski, Kristel, Untersuchungen zur Brauchbarkeit der Fernald-Jakobsohnschen Methode zur Prüfung des sittlichen Fühlens. (Dissertation: München 1923. 56 S.)
- cker, Valentin, und Theodor Ziehen, Zur Vererbung und Entwicklung der musikalischen Begabung. (Leipzig: Johann Ambrosius Barth 1923. 186 S.) Haecker,
- Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden. Hrsg. v. Emil Abderhalden. Abt. VI. Methoden der experimentellen Psychologie. Tl. B, H. 2, Liefg. 111. — Reine Psycho-
- logie. Piorkowski, Kurt, Die Kombinationsmethode. (Prüfung des Kombinationsvermögens.) Fischer, Siegfried, Die Methoden der Individualpsychologie der Sprache. Höcker, Karl, Phänomenologie des religiösen Gefühls. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. 112 S. G.Z. 3,9.) 86, 223.

  Hauer, J. W., Die Religionen. Ihr Werden, ihr Sinn, ihre Wahrheit. 1. Buch. (Stuttgert, W. Kehlberger, 1923.)
- gart: W. Kohlhammer 1923. G.-M. 15.-.. **88**. 33.
- Hildebrandt, Kurt, Die Lehre von Norm und Entartung in der Kriminologie. (Arch. f. Kriminol. Bd. 75, H. 2, S. 118-131.) **88**, 462.
- Kiewiet de Jonge, A. J., Die höheren nervösen Gefühle. (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 12, Nr. 2, S. 88—92.) (Holländisch.)

  89, 405. Kollarits, Jenö, Sprachpsychologische Notizen. (Arch. d. f. ges. Psychol. Bd. 44,
- H. 1/2, S. 168—171.)

  88, 256.

  Kronfeld, Arthur, Zur Phänomenologie und theoretischen Psychologie der individuellen Kultur. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 245—266.)
- **84**, 404. Leaming, Rebecca E., A study of a small group of Irish-American children. (Unter-suchungen an einer kleinen Gruppe irisch-amerikanischer Kinder.) (Psychol. clin. Bd. 15, Nr. 1/2, S. 18—40.)

  Marcinowski, J., The erotic element in the sense of guilt. (Das erotische Element im Schuldgefühl.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 5, S. 449—452.)

  38, 91.
- Marouzeau, J., Langage affectif et langage intellectuel. (Affektive und intellektuelle Sprache.) (Soc. d. psychol., Paris, 8. II. 1923.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 6, S. 560—578.)

  Meinas, Ruth, Über die Beeinflussung der geistigen Arbeit durch gemütliche Vorgange. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 2, S. 217—227.)

  88, 29.
- Müller, H., Konstitutionsmerkmale bei der malaiischen Rasse und Chinesen. (Geneesk.
- tijdschr. v. Nederlandsch Ind. Bd. 63, H. 1, S. 1—19.) (Holländisch.) \*Norman, Hubert J., Genius and insanity. (Genie und Irrsinn.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 8, sect. of psychiatry, S. 33-38.) **86**, 289. Pfeifer, Sigmund, Musikpsychologische Probleme. (Imago Bd. 9, H. 4, S. 453—462.) 87, 254.
- Sharp, Frank Chapman, Some problems in the psychology of egoism and altruism. (Éinige Probleme aus der Psychologie des Egoismus und Altruismus.) (Journ. of philosophy Bd. 20, Nr. 4, S. 85—104.) **88**, 53.
- Swift, Edgar James, Language, thought, and instincts. (Sprache, Gedanke und Instinkte.) (Journ. of philosophy Bd. 20, Nr. 14, S. 365—372.) 34, 331. Walther, Gerda, Zur Phänomenologie der Mystik. (Halle: M. Niemeyer 1923. VIII, 249 S.)

#### Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau der Persönlichkeit, Individualpsychologie.

- Adler, Alfred, Fortschritte der Individualpsychologie. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 1, S. 1-7.) **85**, 314.
- Adler, Alfred, Die Gefahren der Isolierung. (Zentralbl. f. Vormundschaftsw., Jugendger. u. Fürsorgeerziehg. Jg. 15, Nr. 3, S. 53—54.)

  85, 315.

  Adler, Alfred, Individualpsychologie und Weltanschauung. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 30—31.)
- Adler, Alfred, Die Tragfähigkeit der menschlichen Seele. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 42.) Aschaffenburg, Geltungsbedürftige und Geltungssüchtige. (Jahresvers. d. Dtsch.
- Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) **85**, 154. Baldwin, T. Bird, Mental development of children. (Die geistige Entwicklung der Kinder.) (Psychol. bull. Bd. 20, Nr. 12, S. 665—683.)

  \*\*
  Bernfeld, Siegfried, Über eine typische Form der männlichen Pubertät. (Imago
- Bd. 9, H. 2, S. 169—188.) **35**, 183. Birnbaum, Ferdinand, Der Denkakt im Lichte der Individualpsychologie. (In-

ternat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 17—20.)

Bohne, Gerhard, Das religiöse Erleben in der Pubertät. (Zeitschr. f. Sexualwiss.

Bd. 10, H. 1, S. 9—16.)

83, 404.

Boven, W., Pour une caractérologie. (Zur Charakterlehre.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 109—117.)

86, 284.

Bridges, J. W., Theories of temperament: an attempt at reconciliation. (Zur Lehre von den Temperamenten. Versuch einer Versöhnung der bestehenden Theorien.) (Univ. Toronto.) (Psychol. review Bd. 30, Nr. 1, S. 36—44.) 38, 404. Bridgman, Olga, The psychology of the normal child. (Psychologie des normalen Kindes.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 15, S. 1260—1262.)

**86,** 30. Bühler, Charlotte, Das Seelenleben des Jugendlichen. Versuch einer Analyse und

Theorie der psychischen Pubertät. 2. erw. u. völlig veränd. Aufl. (Jena: Gustav Fischer 1923. X, 210 S. G.Z. 5.) **84**, 331. Crane, Albert Loyal, Race differences in inhibition being a psychological study of the comparative characteristics of the negro and the white man as measured by certain tests, with especial reference to the problem of volition. (Rassenunterschiede in den Hemmungen. Eine psychologische Untersuchung der seelischen Eigenart des Negers im Vergleich zu der des Weißen, gemessen durch Testproben, mit besonderer Berücksichtigung des Problems des Wollens.) (Arch. of psychol. Jg. 1923,

Dix, Kurt Walther, Körperliche und geistige Entwicklung eines Kindes. H. 4. Das Gemütsleben in der frühen Kindheit. An der Hand eines biographischen Tagebuches. (Leipzig: Ernst Wunderlich 1923. VI, 181 S. G.Z. 3.) 83, 404. Engelhard, C. F., Die Untersuchung über die psysische Beschaffenheit mit Hilfe

von Tafeln, angewendet bei Javanern. (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch. Ind. Bd. 63, H. 5, S. 734—750.) (Holländisch.)

Entwurf eines individualpsychologischen Fragebogens zum Verständnis und zur Behandlung schwer erziehbarer Kinder, verfaßt und erläutert vom "Internationa-

len Verein für Individualpsychologie". (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 1—3.) Ewald, G., Die biologischen Grundlagen von Temperament und Charakter und ihre Bedeutung für die Abgrenzung des manisch-melancholischen Irreseins. (Zeitschr.

f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 384—407.)

85, 434.

Exemplarski, W., Über Differentialpsychologie. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol.. psychol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

\*Filbig, Josef, Untersuchungen über die Entwicklung der Zahlvorstellungen im Kinde. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, H. 3/4, S. 105—113, H. 5/6, S. 156—168.)

83, 65. 34, 400. Fischer, Aloys, Zur Theorie der emotionalen Bildung — am Beispiel: Dichtung in der Schulerziehung. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, Nr. 7/8,

S. 219-238.) Fornaseri, Guido, Osservazioni sullo sviluppo psichico di un bambino nei primi sette mesi di vita. (Beobachtungen über die psychische Entwicklung eines Kindes

in den ersten 6 Lebensmonaten.) (Arch. ital. di psicol. Bd. 2, H. 2, S. 93—101.) Freiling, H., Über die räumlichen Wahrnehmungen der Jugendlichen in der eideti-

schen Entwicklungsphase. 2. Teil. Über die scheinbare Größe. 3. Teil. Über die scheinbare Gestalt. (Psychol. Inst. Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. II: Zeitschr. f. Sinnesphysiol. Bd. 55, H. 1/2, S. 86 bis 125 u. S. 126—132.) **85**, 309. **85**, 175. Groos, Karl, Das Seelenleben des Kindes. Ausgewählte Vorlesungen.

Aufl. (Berlin: Reuther & Reichard 1923. 312 S. G.Z. 7.)

33, 64.
Gruhle, Hans W., Historische Bemerkungen zum Problem Charakter und Körperbau. (Psychiatr. Klin., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychia-

trie Bd. 84, S. 444—449.) **84**, 311. Handbuch der vergleichenden Psychologie. Hrsg. v. Gustav Kafka. Bd. 1, Abt. 3: Fritz Giese: Kinderpsychologie. (München: Ernst Reinhardt 1923. 206 S.

**36.** 15.

G.Z. 4,5.) Henning, Hans, Die neue Erlebnisklasse der Eidetik, die Urbilder und der medizinische Konstitutionstypus. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung vom 15. IX. 1923.)

38, 507.

Hermann, Isabella, Das Als-Ob im Leben und in der Neurose. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 36—37.)

\* Hildebrandt, Kurt, I. Norm und Entartung des Menschen. II. Norm und Verfall

des Staates, 2. Aufl. (Dresden: Sibyllenverlag 1923.) **38, 4**03.

- Hildebrandt, Kurt, Die Lehre von Norm und Entartung in der Kriminologie. (Arch. f. Kriminol. Bd. 75, H. 2, S. 118-131.)
- Hoffman, Georgene J., An experiment in self-estimation. (Experimentelle Untersuchungen über Selbstbewertung.) (Journ. of abnorm. psychol. Bd. 18, Nr. 1, S. 43-49.)
- Hoffmann, Walter, Das Pathologische in der Entwicklung der Jugendlichen. (Zentralinst. f. Erziehung u. Unterricht, Berlin.) (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pādag. Jg. 24, H. 5/6, S. 138—152.)
- Hugh-Hellmuth, Hermine, Die Bedeutung der Familie für das Schicksal des Einzelnen. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 9, H. 12, S. 321—334.) 88, 256.
- Jacob, Charlotte, und Kurt Moser, Messungen zu Kretschmers Körperbaulehre. (Univ.-Nervenklin., Königsberg.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70,
- H. 1, S. 93—108.)

  Jaensch, E. R., Beziehungen von Erlebnisanalyse und Sprachwissenschaft, erläutert an den Verben der sinnlichen Wahrnehmung. Über den Aufbau der Wahrnehmung.
- mungswelt und ihre Struktur im Jugendalter. Hrsg. von E. R. Jaensch. IX. (Physiol. Inst., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., 1. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 91, H. 6, S. 343—348.)

  88, 70.
- Jones, Alice M., The superior child. A series of case studies. (Das begabte Kind.) (Psychol. clin. Bd. 25, Nr. 3/4, S. 116—123.)
- Jones, Ernest, Einige Probleme des jugendlichen Alters. (Imago Bd. 9, H. 2, S. 145 bis 168.)
- Jung, C. G., Psychological types, or the psychology of individuation. Translated by H. G. Baynes. (Psychologische Typen oder die Psychologie der Sonderentwicklung.) (International library of psychol., philos. a. scient. method.) (London: Kegan, Paul 1923. 653 S.) Kollarits, Jenö, Sprachpsychologische Notizen. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 44, H. 1/2, S. 168—171.)

  83, 256. 88, 256.
- Kretschmer, Ernst, Konstitution und Rasse. (Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 139-147.) 88, 301. Krogh Jensen, Georg, Der Unterschied im männlichen und weiblichen Entwick-lungstempo und seine Bedeutung für die moderne Koedukationsfrage. (Arch. f. d.
- ges. Psychol. Bd. 45, H. 1/2, S. 1—82.) **85**, 183. Lange, Johannes, Zur Messung der persönlichen Grundeigenschaften. Arb. Bd. 8, H. 2, S. 129—180.) (Psychol. **36**, **4**12.
- Leemann, Lydia, Die sittliche Entwicklung des Schulkindes. Eine psychologischpädagogische Untersuchung an Hand von Schülerarbeiten. (Friedrich Manns pädag. Magazin. H. 937. Beitr. z. Pädag. u. Psychol. Hrsg. v. G. F. Lipps. H. 6.) (Langensalza: Hermann Beyer & Söhne 1923. 124 S. G.Z. 4.) 34, 332.
- Lund, Erik, Einige Bemerkungen über Temperamente, verglichen mit psychiatrischen Syndromen. (Radikaler.) (Irrenanst. b. Vedsted.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 39, S. 681—688.) (Dänisch.)

  86, 228.

  Mc Grath, Marie Cecelia, A study of the moral development of children. (Die mo) ralische Entwicklung von Kindern.) (Psychol. monogr. Bd. 32, Nr. 2, S. 1—190...
- 40, 752-Malsch, Fritz, Die Vorstellungsentfaltung und ihr Zusammenhang mit Begabungs, schätzung und Schulleistung. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24. Nr. 11/12, S. 345—353.) **88**, 348.
- Malsch, Fritz, Das Interesse für die Unterrichtsfächer an höheren Knabenschulen. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 22, H. 5/6, S. 393—441.)

  40, 649, Mathes, P., Die Konstitutionstypen in der Gynakologie. (Klin. Wochenschr. Jg. 2,
- Mr. 7, S. 291—293.)

  82, 391.

  Mühl, Anita M., Automatic writing as an indicator of the fundamental factors underlying the personality. (Das autonomische Schreiben als ein Hinweis auf die fundamentalen, der Persönlichkeit zugrunde liegenden Faktoren.) (St. Elizabeth's hosp. Washington.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 162
- bis 183.) **87**, 252. Müller Freienfels, Richard, Philosophie der Individualität. 2. durchges. Aufl. (Leipzig: Felix Meiner 1923. XI, 289 S. G.Z. 7.) 85, 314. Netschajeff, A., Experimentelle Untersuchung der Urteilsprozesse in englischen Schu-(Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 212-217.) (Ruslen.
- sisch.) Paulhan, Fr., L'attitude mentale. (Die psychische Disponiertheit.) (Journ. de psychol. **86**, 418. Jg. 20, Nr. 9, S. 826—868.)

Penon, K., Die Pubertätsjahre bei Mädchen. (Süd-Holländ. neurol. Vereinig., 's-Gravenhage, Sitzg. v. 10. VI. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. Geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 14, S. 1476—1487.) (Holländisch.)

Pfänder, Alexander, Zur Psychologie der Gesinnungen. 1. Tl. 2. unveränd. Abdr. (Halle a. S.: M. Niemeyer 1923. III, 80 S.)

Piaget, Jean, La pensée symbolique et la pensée de l'enfant. (Das Symboldenken und das kindliche Denken.) (Inst. J.-J. Rousseau, Genève.) (Arch. de psychol. Bd. 18, Nr. 72, S. 273-304.)

Piaget, Jean, Le langage et la pensée chez l'enfant. Préface de Ed. Claparè de. (Coll. d'actualités pédagog.) (Die Sprache und das Denken beim Kinde. Vorwort von Eduard Claparède. [Sammlung pädagogischer Arbeiten.]) (Neuchâtel et Paris: Delachaux & Niestlé S. A. 1923. XIV, 318 S.) 38, 117. Prantl, R., Kinderpsychologie. (Paderborn: F. Schöningh 1923. VIII, 160 S.) \*

Preyer, W., Die Seele des Kindes. Beobachtungen über die geistige Entwicklung des Menschen in den ersten Lebensjahren. 9. Aufl. (Nach dem Tode des Verf. bearb. u. hrsg. v. Karl Ludolf Schaefer.) (Leipzig: Th. Grieben 1923. XVI,

408 S. G.Z. 22.) Über Persönlichkeitsstruktur, neurotisches Symptom, thera-Prinzhorn, Hans, peutische Beeinflußbarkeit.) (Vortrag a. d. Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, B.-Baden, Juni 1923.) 84, 229.

Saer, D. J., The effect of bilingualism on intelligence. (Der Einfluß der Zweisprachigkeit auf die Intelligenzentwicklung.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14. H. 1, S. 25-38.) 85, 313.

Salm - Salm, Eleonore Prinzessin, Neurere Auffasssungen des Persönlichkeitssystems. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 43.)

Scheidt, Walter, Somatoskopische und somatometrische Untersuchungen an Knaben des Pubescenzalters. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 1, S. 71—115.) 34, 272. Schlesinger, Eugen, Die Kinder der kinderreichen Familien. (Arch. f. Kinderheilk.

Bd. 78, H. 1, S. 50—68.) **34**, 284. Seif, Leonhard, Über den Zwang im Leben und in der Neurose. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 9—15.)

86, 487.

Seif, Leonhard, Über die Bedeutung der Tendenz zur Konfliktlosigkeit im Leben und

in der Neurose. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 31—34.) Sjöbring, Henrik, Psychic energy and mental insufficiency. (Psychische Energie und seelische Insuffizienz.) (Upsala läkareförenings forhandl. Bd. 28, H. 3/4, S. 163 bis 214.)

84, 418.

Smith, Frank, Bilingualism and mental development. (Zweisprachigkeit und geistige Entwicklung.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 18, Pt. 3, S. 271—282.) 34, 405. Stalnaker, Elizabeth M., A comparison of certain mental and physical measurements of school children and college students. (Vergleich einiger psychischer und physischer Messungen bei Schulkindern und Kollegstudenten.) (Psychol. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 8, Nr. 3, S. 181 85, 184.

Stalnaker, Elizabeth M., A comparison of certain mental and physical measurements of school children and college students. II. (Vergleich einiger psychischer und physischer Messungen an Schulkindern und Kollegstudenten. II.) (Psychol. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 3, Nr. 6,

Stern, Erich, New ways of investigating the problem of personality. (Neue Wege der Persönlichkeitsforschung.) (Psyche Bd. 3, Nr. 4, S. 358—366.)
Stern, Erich, Jugendosvehologie (Jademann P. 364.)

rn, Erich, Jugendpsychologie. (Jedermanns Bücherei. Natur aller Länder. Religion und Kultur aller Völker. Wissen und Technik aller Zeiten. Abt.: Erziehungswesen. Hrsg. v. August Messer.) (Breslau: Ferdinand Hirt 1923. 98 S. G.Z. 2.5.**85**, 312.

Stern, Erich, Das Verhalten des Kindes in der Gruppe. Beobachtungen im Kindergarten. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 22, H. 3/4, S. 271-286.) 36, 416.

Stern, William, Psychologie der frühen Kindheit bis zum sechsten Lebensjahre. Mit Benutzung unge dr. Tagebücher v. Clara Stern. 3. umgearb. u. erw. Aufl. (Leipzig: Quelle & Meyer 1923. XVI, 473 S.)

Stern - Piper, Ludwig, Kretschmers psycho-physische Typen und die Rassenformen in Deutschland. (Städt. Nervenheilanst., Frankfurt a. M.) (Arch. f. Psychiatrie u.

Nervenkrankh. Bd. 67, H. 5, S. 569—599.)

Stern - Piper, Ludwig, Zur Frage der Bedeutung der psycho-physischen Typen Kretschmers. (Nervenheilanst. d. Stadt Frankfurt a. M., Köppern i. Taunus.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 408-414.)

- Stern Piper, Ludwig, Konstitution und Rasse. (Bemerkungen zu der gleichlautenden Arbeit von E. Kretschmer in Bd. 82 dieser Zeitschrift.) (Nervenheilanst. d. Stadt Frankfurt a. M., Köppern i. T.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 3, S. 265-273.)
- Stockard, Charles R., Human types and growth reactions. (Menschentypen und Wachstumsreaktionen.) (Cornell univ. med. coll., New York City.) (Americ. journ. of anat. Bd. 31, Nr. 3, S. 260—288.)

  38, 383. **88**, 383.
- Tigerstedt, Robert, "Begabte Schüler". (Physiol. Inst., Univ. Helsingfors.) (Psychol. Forsch. Bd. 8, H. 3, S. 241—257.)

  Tournay, Auguste, Remarques sur le développement sensitivo-moteur de l'enfant.
- (Bemerkungen über die senso-motorische Entwicklung des Kindes.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 8, S. 759—763.)

  \* Voigtländer, Else, Über die "Art" eines Menschen und das Erlebnis der "Maske". Eine psychologische Skizze. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. I: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 92, H. 5/6, S. 326—336.)

  \* Voigtländer, Else, Zur Problematik der Geschlechtsunterschiede. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 4, S. 90—99.)

  \* Sexualwiss. Bd. 10, H. 4, S. 90—99.)

- Wagner, Julius, Das Problem der psychischen Strukturen. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, Nr. 7/8, S. 193—208.)

  Washburn, Margaret F., A questionary study of certain national differences in emotional traits. (Eine Fragebogen-Untersuchung über gewisse nationale Unterschiede in der emotionalen Sphäre.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 8, Nr. 6, S. 413 bis 430.) 88, 27.
- Washburn, Margaret Floy, and Vlasta Stepanova, Studies from the psychological laboratory of vassar college. XLV. Absolute judgments of character traits in self and in others. (Untersuchungen des psychologischen Laboratoriums der Universität Vassar. XLV. Absolute Beurteilung von Charakterzügen bei sich und anderen.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 1, S. 96—99.)

  Wilder muth, Hans, Schizophrene Zeichen beim gesunden Kind. (Zeitschr. f. d. ges.
- Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 166—173.)

  86, 30.

  Winslow, Yvonne E., The relation of psychology to education. (Psychologie und Erziehung.) (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 1, S. 11—14.) 85, 313.

  Ziehen, Th., Über das Wesen der Beanlagung und ihre methodische Erforschung.
- 3. umgearb. Aufl. (Friedrich Manns pädag. Magazin. H. 683. Philosoph. u. psychol. Arb. Hrsg. v. Theodor Ziehen. H. l.) (Langensalza: Hermann Beyer & Söhne 1923. 59 S. G.Z. 1,7.) 85, 179.
- 1923. 59 S. G.Z. 1,7.)
  Ziehen, Th., Das Seelenleben der Jugendlichen. (Friedrich Manns pädag. Magaz.
  Theodor Ziehen. H. 6.) (Langensalza: Hermann Beyer & Söhne 1923. 90 S. G.Z. 2,8.)

### Sexualpsychologie.

- Brustmann, Martin, Sexualität und Leibesübungen. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 1, S. 16—20.)

  86, 419.
- Daven port, F. I., Adolescent interests. A study of the sexual interests and knowledge of young women. (Die Interessen Jugendlicher. Eine Studie über die sexuellen Interessen und Kenntnisse der weiblichen Jugend.) (Arch. of psychol. Bd. 10, Nr. 66, S. 5-62.)
- Davis, Katharine Bement, A study of the sexe life of the normal married woman. II. The happiness of married life. (Studie über das Geschlechtsleben normaler verheirateter Frauen. II. Das Glück der Ehe.) (Journ. of soc. hyg. Bd. 9, Nr. 1,
- De Napoli, Ferdinando, La bisessualità latente come carattere individuale costante e consecutiva opoterapia antiomosessuale. (Die latente Bisexualität als beständiger Individualcharakter und Folge antihomosexueller Therapie.) (Rass. di studi sess. Jg. 8, Nr. 4, S. 229—244.)
- Ergebnisse der gesamten Medizin. Hrsg. v. Th. Brugsch, Bd. 4, H. 3 u. 4. Rohleder, Hermann, Die Homosexualität. — Moll, Albert, Die Bedeutung der psychologischen Untersuchung. — Zimmer, Arnold, Schwellenreiztherapie. — Starkenstein, Emil, Die allgemeinen pharmakologischen Grundlagen für eine rationelle Arzneiverordnung. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. 631 S. u. 9 Taf. G.Z. pro Heft 12.)
- Friedjung, Josef K., Die kindliche Sexualität und ihre Bedeutung für Erziehung und ärztliche Praxis. (Berlin: Julius Springer 1923. 37 S. G.-M. 2.—.) (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk, Bd. 24, S. 123-159.) **34.** 332.

Grassl, Die Sexualität im Entwicklungsschema. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 16. 86, 225. H. 5, S. 114-118.) Handwörterbuch der Sexualwissenschaft. Enzyklopädie der natur- und kultur-wissenschaftlichen Sexualkunde des Menschen. Hrsg. v. Max Marcuse. Liefg. I: Aberglaube — Bigamie. Liefg. II: Bisexualität — Sexuelle Ethik. Liefg. III. Eugenik — Psychische Geschlechtsunterschiede. Liefg. IV: Geschlechtsunterschiede — Jugendbewegung. Liefg. V: Jungfernschaft — Liebesleben. (Bonn: A. Marcus & E. Weber 1923. 304 S. Liefg. I: G.Z. 1,8. Liefg. II—V: G.Z. 2,4.) 85, 358. Handwörterbuch der Sexualwissenschaft. Enzyklopädie der natur- und kultur-

wissenschaftlichen Sexualkunde des Menschen. Hrsg. v. Max Marcuse. Liefg. VI: Liebeshörigkeit — Prostitution. (Bonn: A. Marcus & E. Weber 1923. 64 S. G.Z. 2.4.) Handwörterbuch der Sexualwissenschaft. Enzyklopädie der natur- und kulturwissenschaftlichen Sexualkunde des Menschen. Hrsg. v. Max Marcuse. Liefg. VII: Psychoanalyse — Sexualreform. (Bonn: A. Marcus & E. Weber 1923. 63 S.

**86, 2**87. G.Z. 2,4.) Handwörterbuch der Sexualwissenschaft. Enzyklopädie der natur- und kulturwissenschaftlichen Sexualkunde des Menschen. Hrsg. v. Max Marcuse. Liefg. VIII: Sodomie-Zwitter. (Bonn: A. Marcus & E. Weber 1923. IV, 49 S. G.Z. 2,1.) **36**, 419.

Jordan, K. F., Neue Begriffe im Gebiet der Sexualforschung. (Jahrb. f. sexuelle Zwischenstufen S. 171-176. 1923.) **35**, 435. Jordan, K. F., Die Reziprozität des sadistischen und masochistischen Moments im

Sexualleben. (Jahrb. f. sexuelle Zwischenstufen Jg. 28, S. 58—69.) **87**, 301. Knobloch, Edward, Sexuelle Gründe des Selbstmordes. (Casopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 44, S. 1164-1171.) (Tschechisch.) **86**, 56.

Krische, P., Soziologie des Geschlechtslebens. (Arch. f. Frauenkunde u. Eugenetik Bd. 9, H. 3, S. 173—184.)

86, 24.

Kronfeld, Arthur, Über einen bestimmten Typus metatropischer Frauen. (Jahrb.

f. sexuelle Zwischenstufen Jg. 28, S. 38-45.) **36**, 284. Lafora, Gonzalo R., Die geschlechtliche Frigidität der Frau. (Siglo méd. Bd. 72, Nr. 3647, S. 1053—1058.) (Spanisch.)

Landeker, A., Der Vaginismus, seine Entstehung und Behandlung. (Zeitschr. f. ärztl.

Fortbild. Jg. 20, Nr. 24, S. 738—740.) **36**, 288. Leatherman, Daniel, An autobiographic sex history. (Autobiographische Sexualgeschichte.) (Journ. of sexol. a. psychoanalysis Bd. 1, Nr. 5, S. 500—503.)

Liepmann, Wilhelm, Psycho-organische Korrelationen in der Gynäkologie. Gesetz vom dreifachen Grunde.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 29, S. 1174 bis 1177.) \$5, 171. Liepmann, Wilhelm, Sexualpsychologie und Frauenheilkunde. (18. Vers. d. dtsch.

Ges. f. Gynäkol., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. V. 1923.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 120. S. 271—273 u. S. 279—281.)

Mandolini, Ernani, Amicizia ed omoerotismo. (Freundschaft und Homoerotik.) (Rass. di studi sess. Jg. 8, Nr. 6, S. 393—399.) 88, 267.

(Rass. di studi sess. Jg. 8, Nr. 6, S. 393—399.)

Manfredini, Mario, La lotta civile per la vita sessuale. (Der Bürgerkrieg um das Geschlechtsleben.) (Rass. di studi sess. Jg. 8, Nr. 2, S. 100—111.) 12, 503.

Marcinowski, J., The erotic element in the sense of guilt. (Das erotische Element im Schuldgefühl.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 5, S. 449—452.) 38, 91.

Marcuse, Max, Suicide and sexuality. (Selbstmord und Sexualität.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 2, S. 180—186.)

Moll, Albert, Die sogenannte sexuelle Anästhesie der Frau. (Med. Klinik Jg. 19.
Nr. 20, S. 675—678 u. Nr. 21, S. 714—716.)

Manage of Michael von. Der Pathieus. (Jahrh. f. sexualle Zwischenstufen. Lg. 28, 386).

Muromzew, Michael von, Der Pathicus. (Jahrb. f. sexuelle Zwischenstufen Jg. 23.

**85**, 436. S. 46-57.) Nyström, Anton, Impotence in young and sexual vigor in old men. (Impotenz bei

jungen und Potenz bei alten Männern.) (Journ. of sexol. a. psychoanal. Bd. 1, Nr. 2. S. 173—179.) Podolsky, Edward, The influence of olfactory perceptions on sexual activity. (Der Einfluß von Geruchswahrnehmungen auf die sexuelle Aktivität.) (Journ. of sexol.

a. psychoanal. Bd. 1, Nr. 3, S. 303-304.) Porosz, Moriz, Die Selbstgeringschätzung (seautocontemptio) als sexueller psychischer Zustand. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 9, H. 11, S. 297—300.) 82, 514.

Porosz, Moriz, Self-depreciation, seautocontemptio, as a sexual psychic condition (Selbsterniedrigung und Selbstverachtung als psychosexuelles Symptom.) (Urol. a. cut. review Bd. 27, Nr. 5, S. 277—279.) **84,** 151.

William J., Sexual continence: Its management and treatment. (Die Robinson. Durchführung und Behandlung der sexuellen Abstinenz.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 1, S. 23—28.)

32, 137. anal. Bd. 1, Nr. 1, S. 23—28.)
Rohleder, Hermann, Sexualphilosophie und Sexualethik.

(Monographien zur Sexualwissenschaft Bd. 4.) (Leipzig: Ernst Oldenburg 1923. 104 S. G.-M. 3.-

- Rohleder, Hermann, Vorlesungen über das gesamte Geschlechtsleben des Menschen. Bd. 1. Das normale, anormale und paradoxe Geschlechtsleben. 5. verb. u. gänzl.
- umgearb. Aufl. (Berlin: Fischers med. Buchhandlung 1923. XIII, 370 S.) \* Rutgers, J., Sexual continence, with special reference to sexual continence in women. (Sexuelle Enthaltsamkeit, mit besonderer Berücksichtigung der Enthaltsamkeit
- der Frauen.) (Journ. of sexol. a. psychoanal. Bd. 1, Nr. 3, S. 266—273.) \*Sadger, J., The sexual life of the child. (Das Sexualleben des Kindes.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 4, S. 337—348, Nr. 5, S. 486—499 u. Nr. 6, S. 579---500.)
- Scheuer, Oskar F., Farbenlust und Sexualtrieb. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 1, S. 1—9, H. 2, S. 33—36 u. H. 3, S. 68—72.)

  84, 283. 84, 283.
- Sonnenfeld, Kurt, Hand kissing and hand fetichism. (Handkuß und Handfetischis-
- mus.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 6, S. 615—619.)

  \* Stekel, Wilhelm, Die Impotenz des Mannes. 2. verm. u. verb. Aufl. (Störungen des Trieb- und Affektlebens Bd. 4.) (Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. XII, 572 S. G.-M. 12.-..)
- Varisco, Benardino, L'educazione sessuale. (Die sexuelle Erziehung.) (Rass. di
- stud. sess. Jg. 8, Nr. 6, S. 387—393.)

  \* Viglino, Camillo, La sessualità sotto l'aspetto filosofico. (Die Sexualität vom philosophischen Gesichtspunkte aus.) (Rass. di studi sess. Jg. 3, Nr. 2, S. 94—99.)
- Wallon, Henri, Spiritisme, sessualité, psychose. (Spiritismus, Sexualität, Psychose.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 2, S. 158—164.)

  Walthard, Die klinische Bedeutung bedingter Reflexe (Pawlow) im weiblichen Genitale.
- (18. Vers. d. dtsch. Ges. f. Gynäkol., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. V. 1923.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 120, S. 273-281.)
- Weel, Arthur, Sexualwissenschaft und Sexualreform in den Vereinigten Staaten. Ein Reisebericht. (Arch. f. Frauenkunde u. Eugenetik Bd. 9, H. 3, S. 163—171.)

### Kriminalpsychologie.

- Belbey, José C., Suggestion beim Verbrechen. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 5, S. 210 bis 219.) (Spanisch.)
- Goroncy, C., Uber Geruchswahrnehmungen und ihre kriminalistische Bedeutung. (Inst. f. gerichtl. u. soz. Med., Königsberg, Pr.) (Arch. f. Kriminol. Bd. 75, H. 3, S. 164—170.) **86**, 280.
- Grünhut, Max, Neuere Arbeiten aus der amerikanischen Kriminalpsychologie. (Zeit-
- schr. f. angew. Psychol. Bd. 22, H. 1/2, S. 127—131.) Hirschfeld, Magnus, Sexualität und Kriminalität. Überblick über Verbrechen geschlechtlichen Ursprungs. (Wien: Interterrit. Verl., "Renaissance" 1923. 101 S.) \*
- Kármán, E. v., Einführung in die Kriminalpädagogik Tl. 1 u. 2. Tl. 1. Grundlagen der Kriminalpädagogik 145 S. Tl. 2. Kriminalpädagogische Pathologie 351 S. (München: Rösl & Čie 1923.)
- Lochte, Th., Die Bedeutung der Phantasie für den Gerichtsarzt. (Arch. de med. leg. Bd. 2, Nr. 1/3, S. 95—105.)

  41, 273.
- Vidoni, G., e L. Cabitto, Contributo allo studio della personalità in antropologia criminale. (Beitrag zum Studium der Persönlichkeit der Kriminalanthropologie.) (Laborat. antropol. crim., Genova.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 50, H. 3/4, S. 101—105.)

  84, 312.

  Wulffen, Erich, Die Psychologie des Hochstaplers. (Leipzig: Dürr & Weber 1923.
- 90 S.)

# Psychologie der Verstümmelten.

Deutsch, Felix, Experimentelle Studien zur Psychoanalyse. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Jg. 9, H. 4, S. 484—496.)

Feuchtwanger, Erich, Die Funktionen des Stirnhirns, ihre Pathologie und Psychologie. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 38.) (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 194S. G.-M. 12.-.) 37, 164.

Gelb, Adhémar, und Kurt Goldstein, Psychologische Analysen hirnpathologischer Fälle auf Grund von Untersuchungen Hirnverletzter. IX. Gelb, Adhémar, Fälle auf Grund von Untersuchungen Hirnverletzter. Über eine eigenartige Sehstörung ("Dysmorphopsie") infolge von Gesichtsfeldein-Ein Beitrag zur Lehre von den Beziehungen zwischen "Gesichtsfeld"

und "Sehen". (Psychol. Forsch. Bd. 4, S. 38—63.)

Grühstein, A., Das Studium der Träume als Methode einer topischen Diagnostik. (Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 34, 286.

Kuenburg, M. Gräfin von, Über das Erfassen einfacher Beziehungen an anschaulichem Material bei Hirngeschädigten, insbesondere bei Aphasischen. Ein Beitrag zum Abstraktionsproblem. (Versorgungskrankenh. f. Hirnverletzte, München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 120—163.) **85**, 396. Meyer, E., Empfindungstäuschungen im Bereiche amputierter Glieder. (Arch. f.

Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 251-277.)

**84**, 406. Sanguineti, L. R., Indagini sulle funzioni psichiche in un soggetto luetico con perdita completa del frontale. (Untersuchungen über die psychischen Funktionen bei einem Luetiker mit totaler Zerstörung des Stirnbeines.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Napoli.) (Ann. di neurol. Jg. 40, H. 4, S. 195—226.)

Uaroff, S., Zur Klinik der Empfindungen in den amputierten Extremitäten. (Neurol. Abt., Traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathologie Bd. 1, S. 123 **84**, 139. bis 126.) (Russisch.)

Villey, P., La perception des obstacles chez les aveugles de la guerre. (Die Wahrnehmung von Hindernissen bei den Kriegsblinden.) (Rev. philos. Jg. 48, Nr. 1/2, S. 98—131.)
33, 71.

### Sozialpsychologie.

Allers, Rudolf, Gemeinschaft als Idee und Erlebnis. (Internat. f. Individualpsychol. **3**8, 110. Jg. 2, Nr. 1, S. 1—10.)

Bechterew, W., Ergebnisse des Experiments auf dem Gebiete der kollektiven Reflexologie. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychol. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

Böhmig, Wolfgang, Massenpsychologisches aus katholischer Kirche und Sozialdemokratie. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Halle a. S.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 1, S. 109—128.)

86, 224.

Dunlap, Knight, The foundations of social psychology. (Die Grundlagen der sozialen Psychologie) (Psychol. review Bd. 80, Nr. 2, S. 81—102.) 83, 401. **88, 4**01.

Ellis, Havelock, Geschlecht und Gesellschaft. (Grundzüge der Soziologie des Geschlechtslebens. (Autor. dtsch. Ausg. besorgt v. Hans Kurella Tl. 2.) (Sexualpsychologische Studien Bd. 6. unveränd. Aufl.) (Leipzig: C. Kabitzsch 1923. XIV, 429 S.)

Fischer, Aloys, Soziologie, Sozialwissenschaften, Sozialpsychologie. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 44, H. 1/2, S. 132—167.) **33**, 54.

Habricht, Luise, Geistige Leistungen und psychisches Milieu mit besonderer Berücksichtigung der sozialen Schichten. (Psychol. Inst., Univ. München.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 22, H. 3/4, S. 210—257.) 84, 334.

Hentig, Hans v., Zur Psychologie der sozialen Schichtung. (Zeitschr. f. d. ges. Neu-84, 279. rol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 450-463.)

Hirsch, Georg, Persönlichkeit und Masse in der gegenwärtigen Kulturlage. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 28, H. 11/12, S. 409—421.) 38, 34. Humphrey, George, The conditioned reflex and the elementary social reaction.

(Der Bedingungsreflex und die elementare soziale Reaktion.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 113-119.) **86**, 18.

Kantor, J. R., The problem of instincts and its relation to social psychology. (Das Problem der Instinkte und seine Beziehungen zur sozialen Psychologie.) (Journ. of abnorm. psychol. Bd. 18, Nr. 1, S. 50—77.)

88, 112.

Kantor, J. R., What are the data and problems of social psychology? (Wie sind die Daten und Probleme der Sozialpsychologie.) (Journ. of philos. Bd. 20, Nr. 17.

Krische, P., Zur Soziologie des Geschlechtslebens. (Arch. f. Frauenkunde u. Eugenetik Bd. 9, H. 3, S. 173—184.) **86**, 24.

Malinowski, Bronislaw, The psychology of sex and the foundations of kinship in primitive societies. (Die Psychologie des Geschlechtes und die Sippschaftsgründung in primitiven Gesellschaften.) (Psyche Bd. 4, Nr. 2, S. 98--128.) 86, 224. Martin, Everett Dean, Some mechanism which distinguish the crowd from other forms of social behavior. (Einige Mechanismen, welche das Verhalten der Masse von anderen sozialen Verhaltungsweisen unterscheiden.) (Journ. of abnorm. psy-

chol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 3, S. 187—203.)

Stern, Erich, Das Verhalten des Kindes in der Gruppe. Beobachtungen im Kindergarten. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 22, H. 3/4, S. 271—286.)

36, 416. **36**, **4**16.

Suttie, Ian D., Some aspects of sociology and their psychiatrical application. I., III, IV. (Einige Betrachtungen über Soziologie und deren Anwendung auf die Psychiatrie.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 284, S. 49—51 u. Nr. 286, S. 314—322.) 88, 55. 84, 334.

### Psychanalyse.

Abraham, Karl, Ergänzungen zur Lehre vom Analcharakter. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Jg. 9, H. 1, S. 27—47.)

Abraham, Karl, Psycho-analytic views on some characteristics of early infantile thinking. (Psychoanalytische Anschauungen über einige Merkmale frühkindlichen Denkens.) (Brit. med. journ. of psychol. Bd. 8, H. 4, S. 283—287.) 87, 419.

Aichhorn, August, Über die Erziehung in Besserungsanstalten. (Imago Bd. 9, H. 2, S. 189—221.)

Berger, G., Zur Theorie der menschlichen Feindseligkeit. (Imago Bd. 9, H. 3, S. 344 bis 367.)

Bernard, L. L., Instincts and the psychoanalysts. (Instinkte und Psychanalytiker.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 4, S. 350-366.)

Bernfeld, Siegfried, Über eine typische Form der männlichen Pubertät. (Imago Bd. 9, H. 2, S. 169—188.)

Bianchini, M. Levi, La psicoanalisi della fantasia creatrice ed il pensiero autistico

nell'arte e nelle psicosi. (Die Psychanalyse der produktiven Phantasie und das autistische Denken in Kunst und Psychose.) (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanalisi Bd. 8, H. 1/2, S. 19—39 u. H. 3, S. 73—76.) 40, 63. Birnbaum, Ferdinand, Der Denkakt im Lichte der Individualpsychologie. (Internat.

Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 17—20.)

36, 282.

Bose, Girindrashekhar, The reliability of psychoanalytic findings. (Die Verbindlichkeit psychoanalytischer Befunde.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 3, Nr. 2, S. 105-115.)

Bridges, J. W., Psychoanalysis, a contribution to the new psychology. (Psychoanalyse, ein Beitrag zur neuen Psychologie.) (Publ. health journ. Bd. 14, Nr. 5, S. 205 bis 214.)

Brierley, S. S., A note on sex differences, from the psycho-analytic point of view.

(Bemerkung über Geschlechtsunterschiede vom psychoanalytischen Standpunkt.)
(Brit. journ. of med. psychol. Bd. 8, H. 4, S. 288—308.)

87, 418.
Brun, R., Selektionstheorie und Lustprinzip. (Betrachtungen anläßlich der Lektüre von Erich Wasmanns Monographie über die Gastpflege der Ameisen.) (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Jg. 9, H. 2, S. 183—200.)

85, 187.

Cellérier, L., La psychologie de Freud. (Die Psychologie Freuds.) (Rev. philos. Jg. 48, Nr. 11/12, S. 401—421.) 36, 33. Christin, E., L'ennui morbide et le narcisme. (Krankhafte Langeweile und Narzis-

mus.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 3, S. 237--245.)

Clark, L. Pierce, Unconscious motives underlying the personalities of great statesmen and their relation to epoch-making events. III. The narcism of Alexander the Great. (Der Narzismus Alexanders d. Großen.) (Psychoanal. review Bd. 10, Nr. 1, S. 56-69.)

Claude, Henri, Fribourg Blanc et Cellier, Syndrome obsessional polymorphe avec complexe d'Oedipe et troubles de l'équilibre vagosympathique. und Ödipuskomplex und vago-sympathische Störungen.) (Encephale Jg. 18, Nr. 7, S. 434—435.)

Conklin, Edmund S., The definition of introversion, extroversion and allied concepts. (Die Definition von Introversion, Extroversion und verwandten Begriffen.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 4, S. 367-382.)

Coriat, Isador H., Suggestion as a form of medical magic. (Suggestion als Form medizinischer Zauberei.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 3, S. 258-268.) **89**, 218.

Delmas, Achille, Critique de la théorie des artes manqués de Freud. (Kritik der Theorie der Fehlhandlungen nach Freud.) (Soc. d. psychiatr., Paris, 15. II. 1923.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 6, S. 579-584.) **85**, 187.

Deutsch, Felix, Experimentelle Studien zur Psychoanalyse. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Jg. 9, H. 4, S. 484—496.)

Dragotti, Giuseppe, La psicanalisi. (Die Psychoanalyse.) (Roma: L. Pozzi 1923.

81 S.) Dugard, M., Die Freudsche Psychoanalyse. (Laboratorio Jg. 7, Nr. 79, S. 2130—2139.)

(Spanisch.) Fenichel, Otto, Psychoanalyse un (Imago Bd. 9, H. 3, S. 318—343.) Psychoanalyse und Metaphysik. Eine kritische Untersuchung. **38.** 352.

Fernández Sanz, E., Entwicklung der Psychoanalyse. Die orthodoxen Freudianer und die Dissidenten. (Arch. de med., cirur. y especialid. Bd. 10, Nr. 4, S. 155 bis 166.) (Spanisch.)

Freud, Sigm., Bemerkungen zur Theorie und Praxis der Traumdeutung. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Jg. 9, H. 1, S. 1—11.) **83**, 409.

Freud, Sigm., Eine Teufelsneurose im siebzehnten Jahrhundert. (Imago Bd. 9, H. 1, S. 1—34.) Freud, Sigm., Das Ich und das Es. (Leipzig, Wien u. Zürich: Internat. psychoanal. Verlag 77 S. G.Z. 2,5.)

**85**, 184. Freud, Sigm., Die infantile Genitalorganisation. (Eine Einschaltung in die Sexualtheorie.) (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Jg. 9, H. 2, S. 168—171.) 37, 92. Freud, Sigm., Massenpsychologie und Ich-Analyse. 2. Aufl. (Wien: Internat. psychoanalyt. Verlag 120 S.)

Freud, Sigm., Jenseits des Lustprinzips. 3. durchges. Aufl. (Wien: Internat. psychoanalyt. Verlag 94 S.)

Friedländer, Zur Psychoanalyse. Kritische Besprechungen und Bemerkungen. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 22, H. 1/2, S. 81-87.)

Geijerstam, Emanuel af, Bemerkungen über das religiöse Gefühl und den Narzismus vom psychoanalytischen Standpunkt. (Hygiea Bd. 85, H. 20, S. 851—870.) **37**, 253.

Geijerstam, Emanuel af, Einige Worte über das religiöse Gefühl und den Narzismus vom psychanalytischen Standpunkt. (Hygiea Bd. 85, H. 19, S. 801-817.) (Schwedisch.) 40, 654.

Gordon, R. G., The phenomenon of abreaction. (Das Phänomen der Abreaktion.) (Journ of neurol. a. psychopathol. Bd. 3, Nr. 12, S. 322—328.)

83, 75.

Graber, Gustav Hans, Über Regression und Dreizahl. (Imago Bd. 9, H. 4, S. 475 bis 484.) Gregory, Joshua C., The dream of frustrated effort. (Der Traum von vergeblichen

Anstrengungen.) (Psyche Bd. 4, Nr. 1, S. 24-36.) Greig, J. V. T., Freuds theory of wit. (Freuds Theorie des Witzes.) (Brit. med. journ.

of med. psychol. Bd. 3, Pt. 1, S. 51—58.)

Groddeck, Georg, Das Buch vom Es. Psychoanalytische Briefe an eine Freundin.

(Leipzig u. Wien: Internat. psychoanalyt. Verlag 1923. 300 S.)

\*
Hárnik, J., Schicksale des Narzismus bei Mann und Weib. (Internat. Zeitschr. f.

Psychoanal. Jg. 9, H. 3, S. 278—296.)

Hermann, Imre, Die Randbevorzugung als Primärvorgang. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Jg. 9, H. 2, S. 137—167.)

85, 317.

85, 316.

Hermann, Imre, Organlibido und Begabung. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Jg. 9, H. 3, S. 297—310.)

85, 316. Herzig,

zig, Ernst, Psychanalyse und Psychiatrie. (Psychiatr. neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 19/20, S. 123—125.)
40, 417. Herzog, Alfred W., Psycho-analysis and suggestion. (Psychoanalyse und Suggestion.) (Med.-leg. journ. Bd. 40, Nr. 3, S. 78—82.)

Hesnard, A., Les aspects multiples du refoulement. (Die vielfachen Erscheinungsformen der Verdrängung.) (Soc. d. psychiatr., Paris, 15. II. 1923.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 6, S. 585—589.)

35, 187.

Hesnard, A., La psychoanalyse. (Die Psychoanalyse.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 253—256.)

Hesnard, A., Les récents enseignements psychologiques de Freud. (Die letzten psychologischen Lehren von Freud.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 8, S. 525-531.)

Hesnard, M.-A., L'histoire et la rôle psychologique du complexe d'Oedipe d'après les récents enseignements de Freud. (Die Geschichte und die psychologische Rolle des Ödipuskomplexes nach den neuesten Lehren von Freud.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 262.)

Hitschmann, E., Telepathie und Psychoanalyse. (Imago Bd. 9, H. 3, S. 368-382.) 86, 230.

Hitschmann, Eduard, Zum Tagträumen der Dichter. (Imago Bd. 9, H. 4, S. 499

Hollós, Stephan, Von den "Pathoneurosen" zur Pathologie der Neurosen. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Jg. 9, H. 3, S. 311-322.) Hollós, Stefan, Psychoanalytische Spuren in der Vor-Freudschen Psychiatrie. (In-

ternat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Jg. 9, H. 1, S. 48-57.)

Hoppe, Adolf, Psychiatrie und Psychanalyse. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 19/20, S. 120—123.) 40, 417.

Horney, Karen, Zur Genese des weiblichen Kastrationskomplexes. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Jg. 9, H. 1, S. 12—36.)
House, S. Daniel, Psychoanalysis: A rational criticism. (Psychoanalyse: Eine ra-

tionale Kritik.) (Journ. of sexol. a. psychoanal. Bd. 1, Nr. 3, S. 297-302.) 84, 336.

House, S. Daniel, Flaws in Freudianism. (Die Fehler bei der Freudschen Lehre.)
(Journ. of sexol. a. psychoanal. Bd. 1, Nr. 3, S. 258—266.)

Jelliffe, Smith Ely, Paleopsychology. A tentative sketch of the origin and evolution of symbolic function. 1. Paper. I. Theoretical considerations. (Paläopsychologie Ein Versuch, Ursprung und Entwicklung symbolischer Funktionen zu skizzieren. 1. Vortrag. I. Theoretische Betrachtungen.) (Psychoanalytic review Bd. 10, Nr. 2,

S. 121—139.) Ikin, Alice G., The ontogenesis of introvert and extrovert tendencies. (Die Ontogenese der introvertierten und extravertierten Tendenzen.) (Dep. of psychol. univ., Manchester.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 8, Nr. 2, S. 95-104.) 88, 259.

Jones, Ernest, Eine psychoanalytische Studie über den Heiligen Geist. Bd. 9, H. 1, S. 58—72.) (Imago 84, 335.

Jones, Ernest, Einige Probleme des jugendlichen Alters. (Imago Bd. 9, H. 2, S. 145 bis 168.) **34.** 405.

Jones, Ernesto, Uno studio psichoanalitico sullo spirito santo. (Eine psychoanalytische Studie über den Heiligen Geist.) (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 8, H. 3, S. 117-126.)

Jung, C. G., On the relation of analytical psychology to poetic art. (Uber die Beziehung der analytischen Psychologie zur Dichtkunst.) (Brit. journ. of med. psychol.

Bd. 3, H. 3, S. 213—231.)

85, 317.

Kaplan, Leo, Animism and narcism. (A psycho-analytic study.) (Animismus und Narcismus. [Eine psychoanalytische Studie.]) (Journ. of sexol. a. psychoanal. Bd. 1, Nr. 4, S. 349—363.)

87, 421.

Klein, Melanie, Die Rolle der Schule in der libidinösen Entwicklung des Kindes. 85, 184. 85, 187. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Jg. 9, H. 3, S. 323—344.)

Klein, Melanie, Zur Frühanalyse. (Imago Bd. 9, H. 2, S. 222—259.) 85, 187. Kluge, Andreas, Über Psychoanalyse. (Neurol.-psychiatr. Klin., Elisabeth-Univ., Budapest.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 21/22, S. 131—134.) 86, 33.

Kolnai, Aurel, Die geistesgeschichtliche Bedeutung der Psychoanalyse. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Jg. 9, H. 3, S. 345-356.) 85, 317.

Lafora, Gonzalo R., Theorie und Methoden der Psychoanalyse. (Progresos de la clin. Bd. 26, Nr. 144, S. 721—739.) (Spanisch.)

Laforgue, R., L'hystérie et la psychanalyse. (Hysterie und Psychoanalyse.) (Bull. méd. Jg. 37, Nr. 14, S. 372—374.)

Laignel - Lavastine, Freud, freudisme et freudiens. (Freud, Freudismus und Freu-

dianer.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 98, S. 1028—1029; rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 261 bis 262.) Lewis, Nolan D. C., A psychoanalytic study of hyperthyroidism. (Eine psychoana-

lytische Studie über Hyperthyreoidismus.) (St. Elizabeth's hosp., Washington, D.C.) (Psychoanalytic review Bd. 10, Nr. 2, S. 140—156.)

88, 437.

Linke, Auch ein kleiner Beitrag zur Vorgeschichte der Psychoanalyse. (Psychiatr.neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 23/24, S. 150.)

Löwenstein, Rudolf, Zur Psychoanalyse der schwarzen Messen. (Imago Bd. 9,

H. 1, S. 73—82.)

Marcinowski, J., The erotic element in the sense of guilt. (Das erotische Element

im Schuldgefühl.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 5, S. 449-452.)

Marcinowski, J., Apprehension and disgust. (Verständnis und Abscheu.) (Journ of sexol. a. psychoanal. Bd. 1, Nr. 6, S. 619—624.)

Marcinowski, Joh., The nature of "affect-transference", with two examples. (Journ. of sexol. a. psychoanal. Bd. 1, Nr. 3, S. 284—288.)

Missriegler, Anton, Aus der Sprechstunde eine Psychanalytikers.

(Radeburg: Dr. Madaus u. Co. 1923. 135 S. G.-M. 3.—.)

Moore, Jared S., Some defects in psychoanalysis. (Einige Mängel der Psychoanalyse.) (Psychol. review Bd. 80, Nr. 6, S. 461—475.)

88, 120

Psycholared Mangel der Psychoanalyse.) (Psychol. review Bd. 80, Nr. 6, S. 461—475.)

Moore, Thomas V., The interpretation of dreams and the analysis of the unconscious. (Traumdeutung und Analyse des Unbewußten.) (Internat. clin. Bd. 4, Ser. 33.

S. 206—218.) **87,** 95. Moxon, Cavendish, The development of libido in Friedrich Nietzsche. (Die Libidoentwicklung bei Friedrich Nitzsche.) (Psychoanalytic review Bd. 10, Nr. 2, S. 170 **88, 3**80. bis 182.)

Mühl, Anita Mary, Fundamental personality trends in tuberculous women. (Fundamentale Charaketereigenschaften tuberkulöser Frauen.) (Psychoanalytic review Bd. 10, Nr. 4, S. 380-430.)

Müller - Braunschweig, Carl, Das Problem der Angst in seinem Verhältnis zur psychoanalytischen Libidotheorie. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 9, S. 209 bis 214 u. H. 10, S. 233—237.)

40, 62. Mursell, James L., Repression, release and normality. (Verdrangung, Abreagieren und Gesundheit.) (Psychol. review Bd. 30, Nr. 1, S. 1—19.) ... 83, 408.

**83**, 408. (Übertragung O'Malley, Mary, Transference and some of its problems in psychoses. und einige Probleme bei Geisteskrankheiten.) (Saint Elizabeths hosp., (Psychoanal. review Bd. 10, Nr. 1, S. 1—25.) Washington.) **32**, 232.

Pfeifer, Sigmund, Musikpsychologische Probleme. (Imago Bd. 9, H. 4, S. 453-462.)
87, 254. Pichon, Edouard, et R. Laforgue, De quelques obstacles à la diffusion des métho-

des psychanalytiques en France. (Über Widerstände gegen die Ausbreitung der psychoanalytischen Methoden in Frankreich.) (Progrès méd. Jg. 51, Nr. 42, S. 533 bis 534.) Rado, Sándor, Eine Traumanalyse. (Internat. Zeitschr. f. Psychanal. Jg. 9, H. 3.

S. 369—383.)
Rittershaus, Traum, Mythus und Psychoanalyse. (Ärztl. Verein, Hamburg, Sitzg. 82, 231.

Roeder, Egenolf, Das Ding an sich. Analytische Versuche an Aristoteles'Analytik. (Analytica posteriora I, 4.) (Imago Bd. 9, H. 3, S. 273—299.)

Roger, Henri, Psychanalyse et conception sexuelle freudienne des psychonévroses (Psychanalyse und Freudsche Auffassung des sexuellen Faktors bei Psychoneurosen.) (Journ. des praticiens Jg. 18, Nr. 49, S. 801—806, Nr. 50, S. 818—824 u. Nr. 52, S. MMCCCXCIV—MMCCCXCVII.)

Róheim, Géza, Nach dem Tode des Urvaters. (Imago Bd. 9, H. 1, S. 83-121.)

Rorschach, H., Zur Auswertung des Formdeutversuchs für die Psychoanalyse. (Zeitschrift f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 240—274.)

88, 258. schrift f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 240-274.) Sachs, Hanns, Zur Genese der Perversionen. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal Jg. 9, H. 2, S. 172—182.) 35, 436.

Sachs, Hanns, Gli elementi della psicoanalisi. (Die Grundzüge der Psychoanalyse.) (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 8, H. 3, S. 86—109.)

Saltmarsh, H. F., The subliminal and the unconscious. (Das Sublimierte und das Unbewußte.) (Psyche Bd. 8, Nr. 3, S. 205—211.)

82, 232.

Schilder, Paul, Seele und Leben. Grundsätzliches zur Psychologie der Schizophrenie

und Paraphrenie, zur Psychoanalyse und zur Psychologie überhaupt. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 35.) (Berlin: Julius Springer 1923. 200 S. G.-M. 9.70.) 38, 231. **33**, 231. Schilder, Paul, Zur Lehre vom Persönlichkeitsbewußtsein. (Internat. Zeitschr. f.

Psychoanalyse Jg. 9, H. 4, S. 509-510.) **87**, 323. Schiller, F. C. S., Analysis and self-analysis. (Analyse und Selbstanalyse.) (Corpus Christi coll., Oxford.) (Journ. of philiosophy Bd. 20, Nr. 9, S. 234-242.)

Schitlowsky, M., Considerazioni generali sulla psicoanalisi. (Allgemeine Beobachturgen über Psychoanalyse. (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 8, H. 3. S. 110—116.)

Schroeder, Theodore, Psychoanalysis and suggestion. (Psychoanalyse und Suggestion.) stion.) (Psychoanal. review Bd. 10, Nr. 1, S. 26-43.) **82**, 233

Schroeder, Theodore, Phallic worship to a secularized sex. (Phallische Verehrung für ein säkularisiertes Geschlecht.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 1,

S. 73—87.)

Silberer, Herbert, Lapses and the "unconscious". (Fehlleistungen und das Unbewußte.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 5, S. 503—517.)

36, 34.

(Internat. (Internat.

Simonson, Emil, Schleichs Psychophysik und Freuds Metapsychologie. Zeitschr. f. Psychoanalyse Jg. 9, H. 1, S. 57-67.)

Smith, Joseph, Psychoanalysis, its theory and technic. (Theorie und Technik der Psychoanalyse.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 404 bis 407.)

Spielrein, S., Die Zeit im unterschwelligen Seelenleben. (Imago Bd. 9, H. 3, S. 300 bis 317.) **38**, 36.

Stern, Adolph, Prophylaxis in the psychoneuroses. (Prophylaxe der Psychoneurosen.) (Psychoanal. review Bd. 10, Nr. 1, S. 44—55.) **82**, 232.

Stern, William, Psychologie der frühen Kindheit und Psychoanalyse. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. a. exp. Pädag. Jg. 24, H. 9/10, S. 282—296.)

86, 33. Sun, Joe Tom, Symbolism in the Chinese written language. (Symbolik in der chine-

sischen Schriftsprache.) (Psychoanalytic review Bd. 10, Nr. 2, S. 183—189.) 88, 193. Szilágyi, Géza, Der junge Spiritist. Ein psychoanalytisches Lebensbild. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Jg. 9, H. 3, S. 402—427.)

Tait, William D., Motor speech functions in dreams. (Motorische Sprachfunktion bei den Träumen.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 3, S. 244 bis 245.) **37,** 323.

Talmey, B. S., Notes on the psychology of the psycho-analyst. (Bemerkungen zur Psychologie des Psychoanalytikers.) (Journ. of sexol. a. psychanalysis Bd. 1, Nr. 6, S. 590—598.) **88**, 36.

Tannenbaum, S. A., Psychic determinism and "accidents". (Psychischer Determinismus und "Zufälle".) (Journ. of sexol. a. psychoanal. Bd. 1, Nr. 3, S. 305 bis 309.) **84**, 336.

Tannenbaum, S. A., Analyzing a Freudian analysis. (Die Analyse einer Freudschen Analyse.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 194—205.) 36, 34.

Tannenbaum, S. A., Commonplace mistakes in psychic functioning. (Alltägliche Irrtümer innerhalb der psychischen Funktionen selbst.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 3, S. 246—257.) **87**, 323.

Tannenbaum, S. A., Comments on apprehension and disgust. (Journ. of sexol. a. Psychanal. Bd. 1, Nr. 5, S. 535—539.)

psychanal. Bd. 1, Nr. 6, S. 624—627.)

Tannenbaum, S. A., Wild dream analysis. (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 6, S. 627—640.)

Tannenbaum, S. A., Psychanalytic sketches, Nr. 2. (Psychoanalytische Skizzen.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 6, S. 640—644.)

Tannenbaum, Samuel A., The non-conscious vs. the unconscious. (Das Nicht-Bewußte und das Unbewußte.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 1, S. 6 bis 22.) 82, 234,

Treves, Marco, Socrate psicoanalista e psicoterapeuta. (Sokratische Psychoanalyse und Psychotherapie.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 10, Nr. 11/12, S. 206—209.) \* White, William A., Psychoanalysis and vocational guidance. A lecture. (Psychoanalyse und Berufsberatung. Ein Vortrag.) (Psychoanalytic review Bd. 10, Nr. 3,

S. 241-260.) **84**, 335. Zulliger, Hans, Aus dem unbewußten Seelenleben unserer Schuljugend. (Schriften zur Seelenkunde und Erziehungskunst. Hrsg. v. Oskar Pfister. H. 9.) (Bern: Ernst Bircher 1923. 110 S. Fr. 3.80.)

## Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Pädagogik.

Abramson, J., La psychologie expérimentale appliquée à la rééducation des anormaux. (Die experimentelle Psychologie, angewandt auf die Heilerziehung der Abnormen.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 94—100.) 85, 147.

Adler, Alfred, Die Gefahren der Isolierung. (Zentralbl. f. Vormundschaftsw., Jugendger. u. Fürsorgeerziehg. Jg. 15, Nr. 3, S. 53-54.) **85**, 315.

Alberti, José L., Experimentelle Psychochronometrie. (Laborat. f. exp. Psychol., philos. Fak., Univ. Buenos Aires.) (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 10, S. 270 bis 277.) (Spanisch.)

Argelander, Annelies, Beiträge zur Psychologie der Übung. II—IV. (Inst. f. Psychol. u. Pädag., Handels-Hochsch., Mannheim.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 21. H. 4/6, S. 225—258.)

Baumgarten, Franziska, Der Analogietest. (Prakt. Psychol. Jg. 4, H. 7, S. 201 bis 210.)

Beckmann, Hermann, Die Entwicklung der Zahlleistung bei 2—6jährigen Kindern. (Inst. f. angew. Psychol. u. exp. Pädagogik, Univ. Göttingen.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 22, H. 1/2, S. 1—72.)

88, 64.

Birch, Arthur Cecil, "Suggestional education". (Suggestive Erziehung.) (Child Bd. 18, Nr. 5, S. 129—136.)

Boring, E. G., and E. B. Titchener, A model for the demonstration of facial expression. (Ein Modell zur Demonstration des Gesichtsausdruckes.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 4, S. 471—485.)

86, 29.

Brown, Warner, and Florence Whittell, Yerkes' multiple choice method with human adults. (Yerkes', Methode der vielfältigen Wahl" an erwachsenen Menschen.) (Psychol. laborat., univ. of California, Berkeley.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 3, Nr. 4, S. 305—318.)

Di Macco, G., Osservazioni sulla percentuale di errori nella reazione discriminativa per l'azione dell'alecol in individui normali e cronicamente alcoolizzati. (Beobachtungen über die perzentuale Fehlerzahl bei Wahlreaktionen unter Alkoholeinfluß bei Normalen und chronischen Alkoholisten.) (Istit. di patol., univ., Palermo.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 2, S. 131—135.)

86, 252.

Ebel, H., Gegenwärtige Organisationsformen der Psychotechnik. I. (Prakt. Psychol. Jg. 4, H. 10, S. 309—315.)

Eliasberg, Wladimir, Natürliche (aufgabefreie) Beachtungsvorgänge bei Kindem.

Eliasberg, Wladimir, Natürliche (aufgabefreie) Beachtungsvorgänge bei Kindern normalen und schwachsinnigen Halberwachsenen, normalen Erwachsenen, Aphatikern, Dementen und sonstigen pathologischen Fällen. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20.—21. IX. 1923.)

86, 38.

Entwurf eines individualpsychologischen Fragebogens zum Verständnis und zur Behandlung schwer erziehbarer Kinder, verfaßt und erläutert vom "Internationalen Verein für Individualpsychologie". (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 1—3.)

87, 92.

Ergebnisse der gesamten Medizin. Hrsg. v. Th. Brugsch. Bd. 4, H. 3 u. 4. — Rohleder, Hermann, Die Homosexualität. — Moll, Albert, Die Bedeutung der psychologischen Untersuchung. — Zimmer, Arnold, Schwellenreiztherapie. — Starkenstein, Emil, Die allgemeinen pharmakologischen Grundlagen für eine rationelle Arzneiverordnung. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. 631 S. u. 9 Taf. G.Z. pro Heft 12.)

u. 9 Taf. G.Z. pro Heft 12.)

Fischer, Aloys, Zur Theorie der emotionalen Bildung — am Beispiel: Dichtung in der Schulerziehung. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, Nr. 7/8. S. 219—238.)

86, 417.

Frank, Wilhelm, Über die Beeinflussung der geistigen und körperlichen Leistungsfähigkeit durch regelmäßige Alkoholgaben. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 1, S. 22—47.)

83, 67.

Franken, August, Psychologische Nebenergebnisse einer tachistoskopischen Untersuchung von Zahlbildern. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, Nr. 7/8. S. 209—214.)

Garfiel, Evelyn, The measurement of motor ability. (Die Messung der motorischen Geschicklichkeit.) (Arch. of psychol. Jg. 1928, Nr. 62, S. 1—47.)

86, 414.

Giese, Fritz, Psychotechnisches Praktikum. (Halle a. S.: Wendt u Klauwell 1923.
153 S. G.Z. 3,15.)
84, 333.
Giese, Fritz, Bernferenschologische, Rochachtungen im Reichstelegraphendigest.

Giese, Fritz, Berufspsychologische Beobachtungen im Reichstelegraphendienst (Telephonie und Siemensbetrieb.) (Schriften z. Psychol. d. Berufseignung u. d. Wirtschaftslebens. Hrsg. v. Otto Lipmann und William Stern. H. 24.) (Leipzig: Johann Ambrosius Barth 1923. 74 S. G.Z. 2,5.)

Gordon, Hugh, Hand and ear tests. (Hand-Ohr-Tests.) (British journ. of psychological 18, Pt. 3, S. 283—300.)

85, 181.

Govaerts, Albert, La psychologie et la morphologie appliquées au recrutement et à la sélection d'une armée. (L'exemple des Etats-Unis.) (Psychologie und Morphologie bei Rekrutierungen und Auswahl einer Armee [das Beispiel der Vereinigten Staaten].) (Arch. méd. belges Jg. 76, Nr. 5, S. 390—405.)

(170. 044.6 Ermijdungspraggen der bestehende Arch. 180. 184. 382.)

Graf, Otto, Ermüdungsmessung durch Stichproben. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 1, S. 1 bis 16.)

88, 66

Haas, Albert, Über Schlaftiefenmessungen. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 2, S. 228—264.

**37**, 86.

- Häberlin, P., Kinderfehler, Wesen und Erziehung des Kleinkindes. (Schweiz. Zeitschr. f. Gesundheitspfl. Jg. 8, H. 2, S. 260—268.)

  86, 30.

  Hermann, Imre, und Alice Hermann-Cziner, Zur Entwicklungspsychologie
- des Umgehens mit Gegenständen. Eine experimentell-psychologische Untersuchung zum Hebelprinzip. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 22, H. 5/6, S. 337—386.) **36**, 29.
- Hutt, R. B. W., The school psychologist. (Der Schulpsychologe.) (Psychol. clin. Bd. 15, Nr. 1/2, S. 48—51.)
- Jaensch, E. R., Über den Aufbau der Wahrnehmungswelt und ihre Struktur im Jugendatter. XIV. Ausblicke auf kulturphilosophische und pädagogische Fragen und die Jugendbewegung unserer Zeit. (Psychol. Inst., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. Psychol. Ps chol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. I: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 98, H. 3/6, S. 87. 247. 261-280.)
- Johnson, H. M., General review: Reaction-time measurements. (Sammelbericht: Messung der Reaktionszeit.) (Dep. of psychol., univ. of Minnesota, Minneapolis.) (Psychol. bull. Bd. 20, Nr. 10, S. 562-589.) **86**. 28.
- Jones, Harold E., Experimental studies of college teaching. The effect of examination on permanence of learning. (Experimentelle Untersuchungen über das Lehren an Hochschulen. Die Wirkung der Prüfung auf die Dauerhaftigkeit des Lernens.) (Arch. of psychol. Bd. 10, Nr. 68, S. 5-70.) 41, 276.
- Israel, Friedrich, Ein neues Verfahren zur Messung der Geschicklichkeit. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 1, S. 115-128.) 88, 67,
- Kármán, E. v., Einführung in die Kriminalpädagogik. Tl. 1 u. 2. Tl. 1. Grundlagen der Kriminalpädagogik, 145 S. Tl. 2. Kriminalpädagogische Pathologie, 351 S. (München: Rösl & Cie 1923.)
- Kelley, Truman L., The principles and technique of mental measurement. (Die Prinzipien und die Technik der Geistesmessung.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 3, S. 408-432.)
- Klüver, Heinrich, Begabungsdifferenzierung im ersten Schuljahr. (Zeitschr. f. **86**, 30. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, Nr. 7/8, S. 215—219.)
- Knipfer, A., Esami psicotecnici del personale di macchina. (Psychotechnische Exa-
- men bei Maschinenpersonal.) (Riv. psicol. Jg. 19, Nr. 3/4, S. 173—184.) Kraepelin, Ermüdungsmessungen bei einem Kinde. (Aus den wissenscha (Aus den wissenschaftlichen Sitzungen der Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie in München.) (Sitzung vom 28. Februar 1923.) **32**, 396.
- Kraepelin, Emil, Bemerkungen zu der vorstehenden Arbeit [von Johannes Lange, Zur Messung d. persönl. Grundeigenschaften, in dieser Zeitschrift S. 129—1801. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 2, S. 181—185.)

  86, 413. **86**, 413.
- (Psy-Kraepelin, Emil, Fortsetzung der Ermüdungsmessungen bei einem Kinde. chol. Arb. Bd. 8, H. 2, S. 204—216.) **86**, 416.
- Kraepelin, Ina, Ermüdungsmessungen an einem 5jährigen Kinde. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 2, S. 186—203.)

  36, 416.

  Krawkoff, S., Über Reaktionen auf ähnliche Reize. (Russ. Kongr. f. Psychoneurol.,
- Moskau, Psychol. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

  Krogh Jensen, Georg, Der Unterschied im männlichen und weiblichen Entwicklungstempo und seine Bedeutung für die moderne Koedukationsfrage. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 45, H. 1/2, S. 1—82.) **35**, 183.
- Lange, Johannes, Zur Messung der persönlichen Grundeigenschaften. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 2, S. 129—180.) **86**, 412.
- Larson, J. A., The cardio-pneumo-psychogram in deception. (Die Verwendung des Kardio-Pneumo-Psychogramms zur Aufdeckung von Täuschungsversuchen.) (Research laborat., school f. police, Berkeley.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 6, Nr. 6, S. 420-454.)
- Lee, Frederic S., and J. D. Vanbuskirk, An examination of certain proposed tests for fatigue. (Eine Prüfung einiger zur Feststellung der Ermüdung vorgeschlagener Tests.) (Dep. of physiol., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 2, S. 185-206.) **82**, 292.
- Leemann, Lydia, Die sittliche Entwicklung des Schulkindes. Eine psychologisch-pädagogische Untersuchung an Hand von Schülerarbeiten. (Friedrich Manns pädag. Magazin. H. 937. Beitr. z. Pädag. u. Psychol. Hrsg. v. G. F. Lipps. H. 6.) (Langensalza: Hermann Beyer & Söhne 1923. 124 S. G.Z. 4.) **84**, 332.
- Liertz, Rhaban, Wanderungen durch das gesunde und kranke Seelenleben bei Kindern und Erwachsenen. (München: Kösel & Pustet 1923. IX, 168 S. G.Z. 2.85, 171.

Lindworsky, Johannes, Experimentelle Psychologie. 3., durchges. Aufl. (Philosophische Handbliothek. Hrsg. v. Clemens Bacumker, Ludwig Baur und Max Ellinger Bd. V.) (Kempten: Josef Kösel Friedrich Pustet K.-G. 1923. XII. 309 S. G.-M. 7.20.)

Lubsen, J., Sensorische und motorische Einstellung für Bewegung. (Nederlandsch **86**, 17. tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, Nr. 9, S. 873—882.)

Mackay, Reginald J., Mental economy in industry. (Geistesökonomie in der Industrie.) (Psyche Bd. 4, Nr. 2, S. 141-149.)

Malsch, Fritz, Die Vorstellungsentfaltung und ihr Zusammenhang mit Begabungschätzung und Schulleistung. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24. Nr. 11/12, S. 345—353.)

38, 348.

Meyer, Max F., and F. O. Eppright, The equation of the learning function. (Der Ausgleich der Lernfunktion.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 2, S. 203 bis 222.)

Moede, W., Frage- und Beobachtungsbogen in der praktischen Psychologie. (I. Tag. f. angew. Psychol. d. Ges. f. exp. Psychol., Berlin, Oktober 1922.) (Prakt. Psychol. Jg. 4, H. 5, S. 129—164.)

Netschajeff, A., Über experimentell-psychologische Untersuchungen der Flieger (Psychoneurol. Staatsinst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 3—46.) (Russisch.) **84**, **33**3.

Oseretzky, N., Metrische Skala zur Untersuchung motorischer Veranlagung bei Kindern. (Moskau 1923. 20 S.) (Russisch.)

88, 117.

Patini, Ettore, Psicologia sperimentale o semplicemente psicologia? (Experimentale)

talpsychologie oder einfache Psychologie?) (Riv. psicol. Jg. 19, Nr. 3/4, S. 124 bis 134.)

Piéron, Henri, Etude psychotechnique de quelques tests d'aptitude. (Analyse, étalonnage, corrélations réciproques etc.) (Psychotechnische Untersuchung einiger Begabungstests. [Analyse, Eichung, gegenseitige Korrelationen usw.]) psychol. Bd. 23, S. 144—175.) (Année **86**, 415.

Piorkowski, Curt, Aufgaben der Psychotechnik im Arbeitsprozeß. (Blätter d. Dtsch. Roten Kreuzes Jg. 2, Nr. 5, S. 104—105.)

84, 333.
Poppelreuter, W., Über die Gesetzlichkeit der praktischen körperlichen Arbeitskurve.

(Inst. f. klin. Psychol. u. Berufsbegutachtung, Bonn.) (Prakt. Psychol. Jg. 4, H. 12, S. 363-383.)

Poppelreuter, Walter, Allgemeine methodische Richtlinien der praktisch-psychologischen Begutachtung. (Leipzig: Alfred Kröner 1923. 163 S. G.-M. 2.40.) 40, 294. Porter, William C., The value of tests for intelligence in applicants for enlistment. (Der Wert der Intelligenztests bei Bewerbungen.) (Milit. surgeon Bd. 58, Nr. 3.

S. 230—240.) Riegel, Alphons, Über Gewöhnung an Alkohol. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 1, S. 48 bis 71.)

Tigerstedt, Robert, "Begabte Schüler". (Physiol. Inst., Univ. Helsingfors.) (Psychol. Forsch. Bd. 8, H. 3, S. 241—257.) 87, 250.

Trautmann, Edgar, Erwartung, Überraschung und Enttäuschung. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 1, S. 72—92.) 88, 60.

Wagner, Julius, Das Problem der psychischen Strukturen. (Zeitschr. f. padag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, Nr. 7/8, S. 193—208.) **86**, 283.

Washburn, Margaret F., Elsie Hatt and Elizabeth B. Holt, Studies from the psychological laboratory of vassar college. XLVII. The correlation of a test of control of visual imagery with estimated geometrical ability. (Untersuchungen des psychologischen Laboratoriums der Universität Vassar. XLVII. Beziehungen zwischen optischem Vorstellungsvermögen und Befähigung zu geometrischen Leistungen.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 1, S. 103—105.)
Weimer, Hermann, Wesen und Arten der Fehler. II. Teil. (Zeitschr. f. pädag.

Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, H. 3/4, S. 84—104.) 86, 283.

III. Teil. (Zeitschr. f. pādag Weimer, Hermann, Wesen und Arten der Fehler. Psychol. u. exp. Padag. Jg. 24, H. 9/10, S. 267—282.)

86, 283.

Windsheimer, Georg, Über den Einfluß der geteilten und der ungeteilten Arbeits-

zeit auf die Arbeitsfähigkeit. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 1, S. 17-21.) **33,** 66. Winslow, Yvonne E., The relation of psychology to education. (Psychologie und Erziehung.) (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 1, S. 11—14.) 35, 313.

Über das Wesen der Beanlagung und ihre methodische Erforschung. 3., umgearb. Aufl. (Friedrich Manns pädag. Magazin. H. 683. Philosoph. u. psychol-Arb. Hrsg. v. Theodor Ziehen. H. l.) (Langensalza: Hermann Beyer & Söhn 1923. 59 S. G.Z. 1,7.) **35,** 179

### Tierpsychologie. Behaviorism.

Birley, J. L., A lecture on the psychology of courage. (Über die Psychologie des Mutes.) (Lancet Bd. 204, Nr. 16, S. 779—785.)

83, 407.

Buytendijk, F. J. J., et J. Hage, Sur la valeur de réaction de quelques excitants

sensoriels simples dans la formation d'une habitude par les chiens. (Über den Reaktionswert einiger einfacher Empfindungsreize bei der Gewohnheitsbildung bei Hunden.) (Laborat. de physiol. univ., Amsterdam.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 8, H. 2, S. 215-233.) **88.** 331.

Buytendijk, F. J. J., et G. Révész, L'importance spéciale du sens de la vue dans les phénomènes de reconnaissance chez les singes inférieurs. (Die besondere Bedeutung des Gesichtssinnes bei den Erscheinungen des Erkennens bei den niederen Affen.) (Laborat. de physiol., univ., Amsterdam.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 8, H. 1, S. 14—19.)

85, 172

Cowan, Edwina Abbott, An experiment testing the ability of a cat to make delayed response and to maintain a given response toward a varying stimulus. (Untersuchungen über die Fähigkeit der verzögerten Reizbeantwortung und über das Festhalten der Erfolgreaktionen unter wechselnden Reizkonstellationen bei einer

Katze.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 3, Nr. 1, S. 1—9.)

85, 182.

Davies, Arthur Ernest, The influence of biology on the development of modern psychology in America. (Der Einfluß der Biologie auf die Entwicklung der modernen Psychologie in Amerika.) (Psychol. review Bd. 80, Nr. 3, S. 164—175.) 83, 402.

Guillaume, P., La psychologie des anthropoïdes d'après des travaux récents. Les épreuves d'intelligence. (Die Psychologie des arthropoïdes d'après des travaux récents. Les épreuves d'intelligence. (Die Psychologie der Menschenaffen nach neuen Arbeiten.)

(Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 10, S. 948—966.) 37, 321.

Hentig, Hans von, Reactions of animals to change in physical environment.

I. Animal an earthquake. (Reaktionen von Tieren bei Veränderungen ihrer physikalischen Umgebung. I. Tier und Erdbeben.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 3, Nr. 1, S. 61-71.)

Katz, D., und A. Toll, Die Messung von Charakter- und Begabungsunterschieden bei Tieren (Versuche mit Hühnern). (Physiol. Inst., Univ. Rostock.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. I: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 98, H. 3/6, S. 287-311.)

Kuo, Zing Yang, A behavioristic experiment on inductive inference. (Bewußtsein und Induktionen.) (Journ. f exp. psychol. Bd. 6, Nr. 4, S. 247—293.) 84, 407. Kuroda, Ryo, Studies of audition in reptiles. (Über das Hören der Reptilien.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 8, Nr. 1, S. 27—36.)

Ladygin - Kotits, N., Untersuchung Erkennungsvermögens des Schimansen.

(l. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychol. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Rus-

Lashley, K. S., The behavioristic interpretation of conciousness. I. (Die behavioristische Interpretation des Bewußtseins.) (Psychiol. review Bd. 30, Nr. 4, S. 237 bis 272 u. Nr. 5, S. 329-353.)

Pawlow, I. P., Die 20 jährige Erfahrung in der objektiven Erforschung der höheren Nerventätigkeit bei Tieren.) (Moskau-Petersburg: Staatsverlag 1923. 244 S.) 34, 280. (Russisch.)

Reisinger, Ludwig, Einiges zur Tierpsychologie. (Zool. Anz. Bd. 56, Nr. 3/4, S. 67 **83**, 401. bis 74.)

Rosenow, Curt, Behavior and conscious behavior. (Behavior und bewußtes Behavior.) (Psychol. rev. Bd. 80, Nr. 3, S. 192-216.)

Rovij, W. van, Notizen über Tierpsychologie. (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch. Ind. Bd. 68, H. 2, S. 261—284.) (Holländisch.) 34, 407.

Schiche, E., Die Psychologie der Anthropoiden im Lichte einiger neuerer Arbeiten. (Zeitsch. f. angew. Psychol. Bd. 22, H. 3/4, S. 292-300.)

Schjelder up - Ebbe, Th., Graupapagei in der Gefangenschaft. (Psychol. Forsch. Bd. 8, H. 1/2, S. 8—11.)

Schjelder up - Ebbe, Th., Das Leben der Wildente in der Zeit der Paarung. (Psychol. Th., Das Leben der Wildente in der Zeit der Paarung.

chol. Forsch. Bd. 8, H. 1/2, S. 12—17.)

Schjelderup - Ebbe, Thorleif, Aufmerksamkeit bei Mücken und Fliegen. (Zeitschrift f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg. I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 93, H. 3/5, S. 281—282.)
Shepherd, Wm. Thomas, Some observations and experiments of the intelligence

of the chimpanzee and ourang. (Intelligenz des Schimpansen und Orang-Utans.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 34, Nr. 4, S. 590-591.)

- Ten Cate, J., Essai d'étude des fonctions de l'écorce cérébrale des pigeons par la méthode des reflexes conditionnels. (Prüfung der Funktionen der Hirnrinde bei Tauben mittels der Methodik der bedingten Reflexe.) (Laborat. de physiol., univ., Amsterdam.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 8, H. 2, **36**, 274. S. 234—273.)
- Teyrovský, Vladimir, Seelenleben der Katze. (Biologické listy Jg. 9, Nr. 3/4. S. 124—133.) (Tschechisch.)
  Tilney, Frederick, and Louis Casamajer, Myelinogeny as applied to the study Vladimir, Seelenleben der Katze. (Biologické listy Jg. 9, Nr. 3/4.
- of behavior. (Myelinisation des Zentralnervensystems in bezug auf das Studium des tierischen Behagens.) (49. ann. meet., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1928, S. 157-222.) Tolman, Edward Chace, A behavioristic account of the emotions. (Eine behaviori-
- stische Darstellung der Emotionen.) (Psychol. review Bd. 80, Nr. 3, S. 217—227.) \*
- Wheeler, Reymond Holder, Introspection and behavior. (Selbstbeobachtung und äußeres Verhalten.) (Psychol. review Bd. 80, Nr. 2, S. 103—115.) 88, 406.

# Parapsychologie.

- Alrutz, Sydney, Gibt es eine rein nervöse Fernwirkung? Zugleich eine Historik und eine Antwort auf Kritik. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 11/12, S. 70
- bis 76.)

  40, 299.

  Bergmann, Paul, Der Okkultismus und seine Gegner. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 24, Nr. 45/46, S. 300-303.) **88,** 75.
- Bergmann, Paul, Zur Frage der Gedankenübertragung. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 15/16, S. 103—105.) Bychowski, Gustav, Metaphysik und Schizophrenie. Eine vergleichend-psychologische Studie. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Beih. 21, S. 1—160.) \$4, 495.
- Garvin, William C., The psychiatric aspects of spiritism. (Die psychiatrischen Gesichtspunkte des Spiritismus.) (Long Island med. journ. Bd. 17, Nr. 11, S. 432 bis 444.)
- Gruber, Karl, Probleme der Parapsychologie. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 22, H. 1/2, S. 73—80.) **88**, 410.
- Haas, Wilhelm, Das Problem des Mediumismus. (Kleine Schriften zur Seelenforschung. Hrsg. v. Arthur Kronfeld. H. 3.) (Stuttgart: Julius Püttmann 1923. 48 S. **82**, 348. G.Z. 1.)
- Hitschmann, E., Telepathie und Psychoanalyse. (Imago Bd. 9, H. 3, S. 368 bis **86**, 230. 382.) Jacobi, W., Die Stigmatisierten. Beiträge zur Psychologie der Mystik. (Grenzfragen
- des Nerven- und Seelenlebens. Hrsg. v. Kretschmer. H. 114.) (München: J. F. Bergmann 1923. 57 S. G.Z. 2,5.)

  86, 38.

  ner, Walther, Einige Anmerkungen zu den Ergebnissen der Untersuchungs-
- Kröner, Walther, Einige Anmerkungen zu den Ergebnissen der Untersuchungs-kommission der Berliner psychologischen Gesellschaft. (Psychiatr.-neurol. Wochen-RR. 260.
- schr. Jg. 25, Nr. 7/8, S. 45—49.)

  88, 260.

  Lamm, Martin, Swedenborg. Eine Studie über seine Entwicklung zum Mystiker und Geisterseher. Aus dem Schwedischen von Ilse Meyer-Lüne. (Leipzig: Felix Meiner 1923. VIII, 379 S. G.Z. 8.)

  88, 74.
- Marbe, Karl, Über den Okkultismus. Erörterungen im Anschluß an v. Schrenck-Notzings Materialisationsphänomene. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. I: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 92, H. 5/6, S. 337—345.)

  86, 37.
- Neumann, Wilh., Parapsychologie. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 44, S. 1345 **36**, 38. bis 1346.)
- Price, Harry, Convincing phenomena at Munich. (Einwandfreie übernatürliche Geschehnisse in München.) (Psyche Bd. 3, Nr. 4, S. 317—327.) 85, 189.
- Richet, Charles, An address on extra-sensorial channels of knowledge and the experimental method. (Eine Ansprache über außersinnliche Quellen unserer Erkenntnis
- und ihre experimentelle Prüfung.) (Lancet Bd. 205, Nr. 10, S. 493—497.) 87, 324. Richet, Charles, Grundriß der Parapsychologie und Parapsychophysik. (Stuttgart: Union 1923. XXXII, 491 S.)
- Schilder, Paul, Zur Frage der Telepathie. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 4/7, S. 176—177.) **86**, 37.
- Okkultismusforschung. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. Schmelzeis, K.,
- Nr. 47/48, S. 305—308 u. Nr. 49/50, S. 317—319.)

  Schwab, F., Teleplasma und Telekinese. Ergebnisse meiner zweijährigen Experimentalsitzungen mit dem Berliner Medium Maria Vollhart. (Berlin: Pyramiden verlag Dr. Schwarz & Co., G. m. b. H. 1923, 115 S. u. 12 Taf.) **85**, 188.

Sünner, Paul, Materialisationsphänomene. Ein Beitrag zur Erforschung der mediumistischen Teleplastie. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 3/4, S. 17 bis 23 u. Nr. 5/6, S. 29-33.)

Szilágyi, Géza, Der junge Spiritist. Ein psychoanalytisches Lebensbild. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Jg. 9, H. 3, S. 402—427.)

Tischner, Rudolf, Einführung in den Okkultismus und Spiritismus. 2., umgearb. u. verb. Aufl. (Grenzfragen des Nerven- u. Seelenlebens. Hrsg. v. L. Löwenfeld. H. 109.) (München: J. F. Bergmann 1923. VI, 124 S. G.Z. 3,5.) \$5, 188. Wallon, Henri, Spiritisme, sexualité, psychose. (Spiritismus, Sexualität, Psychose.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 2, S. 158—164.)

Warren, Howard C., Neurology: Mystical and magical. (Neurologie: Mystisch und Magisch.) (Psychol. bull. Bd. 20, Nr. 8, S. 438—443.)

## Allgemeine Psychopathologie.

## Allgemeines.

Adler, Arthur, Beiträge zur Psychiatrie und Neurologie. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 13/14, S. 81—86.)

Alford, Leland B., On the structural basis of the neuroses and psychoses. (Über die strukturelle Grundlage von Neurosen und Psychosen.) (Dep. of neurol., Washington univ., school of med., St. Louis.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 1, S. 26 82, 239. bis 31.)

Amsden, George S., The practical value of the study of personality in mental disorders.

(Die praktische Bedeutung des Studiums der Personlichkeit bei den Geistesstörungen.) (Bloomingdale hosp., White Plaint, N.-Y.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 4, S. 501—513.)

Benon, R., La clinique en pathologie mentale. (Die Rolle der Klinik in der Pathologie seelischer Störungen.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 35, S. 559-562.) 88, 264.

Benon, R., Une conception de la pathologie mentale. (Fine Auffassung der psychischen

Binswanger, Ludwig, Über Phänomenologie. Referat, erstattet auf der 63. Versammlung des schweizerischen Vereine für Deuskisteit. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 10-45.) 88, 402,

Birnbaum, Karl, Der Aufbau der Psychose. Grundzüge der psychiatrischen Strukturanalyse. (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 108 S. G.-M. 3.60.) **38**, 80. Birnbaum, Karl, Die Psychose im Lichte neuerer Anschauungen. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 17, S. 773—776.)

88, 264.

Birnbaum, Karl, Die neueren Forschungsbestrebungen in der Psychiatrie in ihrer klinischen Bedeutung. (Monateschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 305-320.)

84, 105.
Bleuler, E., Lehrbuch der Psychiatrie. 4. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1923. VIII, **88**, 262. 546 S. Geb. G.-M. 15.-

Bonhoeffer, K., Inwieweit sind politische, soziale und kulturelle Zustände einer psychopathologischen Betrachtung zugänglich? (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 13, S. 598-601.)

Bonhoeffer, K., Welche Lehre kann die Psychiatrie aus dem Studium der Encephalitis lethargica ziehen? (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 44, S. 1385—1386.)

Bostroem, Psychiatrie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 31, S. 1023.) Bostroem, A., Zustandsbild und Krankheit in der Psychiatrie. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Leipzig.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 37/38, S. 1728—1731.) 40, 547.

Buckley, Albert C., Scientific adds to psychiatry. (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 2, S. 285-308.)

Bunke, Oswald, Neurologie und Psychiatrie. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Leipzig.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 25, S. 795.) 34, 103.

Bumke, Oswald, Uber Entartung. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 14, H. 5, S. 31 **84**, 291.

Camus, Jean, et Noël Péron, La psychiatrie en 1923. (Die Psychiatrie im Jahre 1923.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 42, S. 285—295.)

Claude, Henri, Les facteurs de guérison dans les maladies mentales. (Die Heilungsfaktoren bei den Geisteskrankheiten.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 52, S. 707—711.) 88, 129. Decroly, Parallèle entre les troubles mentaux de l'adulte et de l'enfant. (Vergleich zwischen den geistigen Störungen der Erwachsenen und der Jugendlichen.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 23, Nr. psychiatr. 2, S. 30—34 u. Nr. psychiatr. 3, **88**, 130. S. 41—45.)

De Sanctis, Sante, La neuro-psichiatria infantile. (Neurologie und Psychiatrie des Kindesalters.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 2/3, S. 97—121.) 84, 418. Dienemann, Else, Über konjugale Psychosen. (Dissertation: Freiburg 1923. 39 S.) \*

Fernandez Sanz, D. E., Psychiatrie und psychologische Medizin. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 284, S. 313—316.) (Spanisch.)

88, 401.

Ferrarini, Corrado, Nuovi orientamenti della psichiatria. (Neue Ansichten in der Psychiatrie.) (Osp. psichiatr. prov., Lucca.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 4/5, S. 323—376.) **36**, 51.

Fleury, Maurice de, Psychoses et anatomie pathologique. (Psychosen und pathologische Anatomie.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 5, S. 273—278.)

Frank, Die Psyche der Hungernden. (Disch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 19, S. 608 bis 610.) **33,** 258. Gans, Ein Beitrag zur Kenntnis der Psychosen der Javaner. (Aus den wissenschaft-

lichen Sitzungen der Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie in München.) 38, 515. Griesbach, Rolf, Ästhesiometrische Messungen in der Psychiatrie. (Dissertation: Gießen 1923. 21 S.)

Grimaldi, Lelio, La gelosia in rapporto alla pazzia ed alla delinquenza. (Die Eifersucht in Beziehung zur Geisteskrankheit und zum Verbrechen.) (Clin. d. malatt.nerv. e ment., univ., Napoli.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 6, S. 472-488.) 37, 303.

Gurewitsch, M., Über Charakterveränderungen bei Kindern infolge organischer Hirnerkrankungen. (Psychiatr. Kinderklin., medico-pädol. Inst., Moskau,) (Zeitschr. f.

d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4/5, S. 597—608.)

88, 50.

Hentig, Hans von, Über die Wirkung von Erdbeben auf Menschen. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 5, S. 546—568.)

86, 226.

Hildebrandt, Kurt, Der philosophische Grundgedanke in Wernickes System. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 209-214.) 34, 417.

Hoffmann, Walter, Das Pathologische in der Entwicklung der Jugendlichen. (Zentralinst. f. Erziehung u. Unterricht, Berlin.) (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 24, H. 5/6, S. 138—152.)

Jaspers, Karl, Allgemeine Psychopathologie. Für Studierende, Ärzte und Psychologen. 3.. verm. u. verb. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1923. XV, 458 S. Geb. G.-M. 14.—.)

84, 418.

Kehrer, F., Methodische Fragen und Gesichtspunkte der heutigen Psychiatrie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 3/4, S. 431-455.) 88, 80.

Kehrer, F., und S. Fischer, Modell einer klinisch-experimentellen Pathographie.

Mit besonderer Berücksichtigung der Erblichkeitsuntersuchung und der experimental-psychologischen Methodik. (Psychiatr. u. Nerv.-Klin., Univ. Breslau.)

(Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 315—386.) 34, 417. Kinberg, Olof, Über die Gefährlichkeit der Geisteskranken. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 11, S. 241—255.) (Schwedisch.) 33, 198. Kluge, Andreas, Über Krankheitsbegriff in der Psychiatrie. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 23/24, S. 143—150.) 36, 51. Kraepelin, E. Psychiatrische Psychiatriche (Psychiatriche Psychiatriche P

Kraepelin, E., Psychiatrische Bewegungsbilder. (Dtsch. Forsch. Anst. f. Psychiatrie, München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 609—613.) **35**, 196.

Kraepelin, Emil, Psychiatrie. Ein Lehrbuch für Studierende und Arzte. Unveränd. (anastat.) Abdr. d. 8. Aufl. Bd. 3. Klinische Psychiatrie, Tl. 2. (Leipzig: J. A. Barth 1923. XIII, 729 S.)

Kronfeld, Arthur, Das seelisch Abnorme und die Gemeinschaft. (Kleine Schriftzur Seelenforsch. Hrsg. v. Arthur Kronfeld. H. 6.) (Stuttgart: Julius Püttmann 1923. 21 S. G.Z. 1,1.) **36**, 50.

Lehrbuch der Psychiatrie, bearb. v. E. Schultze, A. Westphal, A. Hoche u

R. Wollenberg. Hrsg. v. O. Binswanger u. E. Siemerling. 6., verm. u. verb. Aufl. (Jena: Gustav Fischer 1923. VI, 440 S. G.Z. 7.)

88, 262. Livet, Louis, Terminologie psychiatrique. (Psychiatrische Terminologie.) (Journ. de méd. de Paris Jg. 42, Nr. 18, S. 362—366.)

83, 410.

Ludlum, Seymour De Witt, Physiologic conditions under which insanity occurs (Physiologische Bedingungen der Geisteskrankheit.) (Psychopath. dep., gen. hosp. a. graduate med. school, univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (49. ann. med., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg.: 1923.) S. 409-418.) **40**, 658.

Lund, Erik, Einige Bemerkungen über Temperamente, verglichen mit psychiatrischen Syndromen. (Radikaler.) (Irrenanst. b. Vedsted.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 39, S. 681—688.) (Dänisch.) **86**, 228. Maeder, A., Psychopathologie und allgemeine Pathologie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol.

u. Psychiatrie Bd. 82, S. 176—192.) **84**, 283.

Maier, Hans W., Psychische Störungen beim Kleinkind. (Schweiz. Zeitschr. f. Ge-

sundheitspfl. Jg. 3, H. 2, S. 283—290.)

36, 52.

May, James V., The importance of psychiatry in the practice of medecine. (Die Bedeutung der Psychiatrie in der ärztlichen Praxis.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 189, Nr. 24, S. 965—969.)

Mignard, Maurice, Sur la nature de l'automatisation mentale dans les états d'aliénation: L'emprise organo-psychique. (Über die Natur der Automatisierung des Psychischen bei den Geisteskrankheiten: die organo-psychische Gebundenheit.) (Journ. de psychol. Jg. 20, Nr. 1, S. 66-74.) **88**, 193.

Morselli, Enrico, Neuro-patologia e psichiatria in rapporto alla biologia ed alla patologia generale e speciale. (Neuropathologie und Psychiatrie in ihrer Beziehung zur Biologie und allgemeinen und speziellen Pathologie.) (Quaderni di psichiatria

Bd. 10, Nr. 1/2, S. 1—16.)

83, 79.

Ossipoff, V. P., Spezielle Lehre von den Geisteskrankheiten. (Hrsg. 1. Petrograd. Verl. "Praktische Medizin" 1923. 188 S.) (Russisch.)

Potter, Howard W., and Ruby Smith Viers, Hereditary and nonhereditary mental

defect. A comparative study. (Vererbbare und nichtvererbbare geistige Defekte.) (Arch. of neurol. a. psychiatry, Bd. 9, Nr. 3, S. 339—346.)

38, 413.

Quercy, Sur les troubles du langage chez les aliénés: le langage elliptique. (Über Sprach-

störungen bei Geisteskranken.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 2, H. 12, S. 360—370.) \*chardt. Martin. Allgemeine und spezielle Psychiatrie. Ein Lehrbuch für Stu-

Reichardt, Martin, Allgemeine und spezielle Psychiatrie. dierende und Ärzte. 3. neubearb. Aufl. (Jena: Gustav Fischer 1923. X, 498 S. G.Z. 10.) 82, 351.

Rodionoff, S., Einige Beobachtungen an Geisteskranken von der Front während des Russisch-Deutschen Krieges. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

Rosenfeld, M., Über die Beziehungen zwischen Geistesstörungen und Infektions-

krankheiten. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock-Gehlsheim.) Wochenschr. Jg. 70, Nr. 14, S. 415—417.) (Münch. med. 88, 197.

Rüdin, Vererbungslehre und Psychiatrie. (16. Jahresvers. d. Ver. Bayr. Psychiater, Regensburg, Sitzg. v. 29. u. 30. VII. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 452-453.)

Saussure, R. de, Raisonnements par assonnances verbales. (Schlußfolgerungen aus dem Gleichklang von Worten.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 5, S. 402—409.) 87, 24.

Schilder, Paul, Das Körperschema. Ein Beitrag zur Lehre vom Bewußtsein des eigenen Körpers. (Berlin: Julius Springer 1923. 92 S. G.-M. 3.60.) 36, 278. Schlomer, Georg, Leitfaden der klinischen Psychiatrie. 4. durchges. Aufl. (München: R. Müller & Steinicke 1923. VII, 293 S.)

Schubert, M., Psychophysische Beobachtungen an hungerleidenden Kindern. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

Sergifeffski, S., Soziale Psychopathologie als selbständige wissenschaftliche Disziplin. (l. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., psychiatr. Sekt., Moskau, 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

Sjöbring, Henrik, Psychic energy and mental insufficiency. (Psychische Energie und seelische Insuffizienz.) (Upsala läkareförenings forhandl. Bd. 28, H. 3/4, S. 163

bis 214.)
8kljar, N., Über die Neuorientierung der Psychopathologie und ihren Einfluß auf die psychiatrische Diagnostik. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol. Psychiatr. Sekt., Moskau, 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

Snell, Otto, Bericht über die psychiatrische Literatur im Jahre 1920. (Allg. Zeitschr.

ziehungskranke. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 342-353.) **88**, 415.

Strohmayer, Wilhelm, Die Psychopathologie des Kindesalters. Vorlesungen für Mediziner und Pädagogen. 2. neubearb. Aufl. (München: J. F. Bergmann 1923. 359 S. G. Z. 6.5.)

Stuurmann, F. J., Eine Reihe familiärer Psychosen. (Ver. f. Psychiatrie u. Neurol., Santpoort, Sitzg. v. 20. III. 1923.) (Psychiatr. en neurol. blad. Jg. 1928, Nr. 5, S. 312—315.)

Tereschkowitsch, A., Über qualitative und quantitative Veränderungen des Bestandes der Geisteskranken während des Zeitraums 1914—1920. (1. Russ. Kongr.

f. Psychoneurol., Moskau, 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 34, 287. Valkenburg, C. T. van, Grundlagen für eine biologische Psychiatrie nach C. v. Monakow. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 12, S. 1193—1206.) (Hollandisch.)

Wildermuth, Hans, Schizophrene Zeichen beim gesunden Kind. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 166—173.)

86, 30.

Wallon, Henri, Spiritisme, sexualité, psychose. (Spiritismus, Sexualität, Psychose.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 2, S. 158—164.)

#### Störungen der Wahrnehmung.

Bleuler, E., Halluzinationen und Schaltschwäche. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 88—98.)

Bouyer, Un fond mental commun à la base des hallucinations lilliputiennes. Essai de synthèse de trois observations. (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 2, S. 168—179.)

Brissot, M., et H. Jurascheck, Délire d'interprétation, ou psychose hallucinatoire à évolution rémittente chronique ou délire des dégénérés. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 263.)

Dupouy, Roger, et Paul Schiff, Hallucinations gullivériennes et dysthyroidie. (Liliputhalluzinationen und Dysthyreoidie.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 2. S. 140—149.)
Epstein, A. L., Über einige Besonderheiten der Aufmerksamkeit beim Geisteskranken.

(Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 24—33.) (Russisch.) 34, 105.

Fleming, W. T. H., A case of lilliputian hallucinations with a subsequent single macropsic hallucination. (Fall von Liliputhalluzinationen mit einer einzigen makroskopischen Halluzination.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 284, S. 86—89.) \* Flournoy, H., Halluzinations lilliputiennes atypiques chez un vieillard atteint de

cataracte. (Atypische Liliputhalluzinationen bei einem Greise mit Katarakt.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 9, S. 566—579.) **36**, 292.

Gorriti, Fernando, Kinematisches halluzinatorisches Delirium. (Semana med. Jg. 80, Nr. 3, S. 110—111.) (Spanisch.) **82**, 352.

Gorriti, Fernando, Délire hallucinatoire cinématographique. (Kinematographisches Delir.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 462—463.)

34, 419.

Horrax, Gilbert, Visual hallucinations as a cerebral localizing phenomenon. With

especial reference to their occurrence in tumors of the temporal lobes. (Gesichtshalluzinationen als cerebrales Lokalsymptom, mit besonderer Berücksichtigung ihres Vorkommens bei Schläfenlappentumoren.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10.

Nr. 5, S. 532—547.)

86, 82.

Knichel, Zur Frage der Halluzinationstheorie. (Hertzsche priv. Heil- u. Pflegeanst.,
Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 5, S. 690—704.)

83, 82.

Kraepelin, Emil, Delirien, Halluzinose und Dauervergiftung. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 43-92.) **84**, **4**19. Logre et Brousseau, A propos de quelques cas d'onirisme à prédominance auditive.

(Clin. psychiatr., fac. de méd., Paris.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 1, Nr. 3, S. 220 bis 230.)

Morris, C. H., A case of depression with feelings of unreality. (Ein Fall von Depression mit dem Gefühle der Unwirklichkeit.) (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 16. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 258—259.)

Nienhaus, Johanna, Halluzinationstheorien. (Dissertation: Bonn 1923. 24 S.) \* Nouet, Henri, Hallucinations speculaires et traumatisme cranien. (Spiegelbild-halluzinationen und Kopfverletzung.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 5, S. 327—329.) 83, 416.

Perret, A., Sur un cas d'hallucinations lilliputiennes. (Über einen Fall von Liliputhalluzinationen.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 5, S. 459—465.)\*
Schilder, Paul, Das Körperschema. Ein Beitrag zur Lehre vom Bewußtsein des eigenen Körpers. (Berlin: Julius Springer 1923. 92 S. G.-M. 3,60.) 36, 278.

Siebert, Harald, Betrachtungen über das mehrsprachige Halluzinieren. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 3/4, S. 253—255.)

7 Targowla, René, et Jacques Leyritz, Sur l'hallucinose. (Über die Halluzinose.)

(Ann. méd.-psychol. Bd. 1, Nr. 3, S. 258—265.)

Wenger, Ernest, Experimentelle Untersuchungen der Aufmerksamkeit und Auffassung bei psychisch Kranken. (Psychiatr. Univ.-Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 362—384.)

38, 256.

Worms, G., Les troubles visuels subjectifs chez les blessés cranio-cérébraux. (Subjektive Sehstörungen bei Hirnverletzten.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 6, S. 456 bis 470.) **86**, 102.

#### Störungen des Gedächtnisses.

Benon, R., Les amnésies traumatiques. (Die traumatische Amnesie.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 58, S. 929—934.)

84, 488. Epstein, A. L., Über einige Besonderheiten der Aufmerksamkeit bei Geisteskranken.

(Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 24-33.) (Russisch.) **84**, 105.

Isserlin, M., Über Störungen des Gedächtnisses bei Hirngeschädigten. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 84-97.) **34**, 486.

Schilder, Paul, Aufhellung der retrograden Amnesie eines wiederbelebten Erhängten durch Hypnose. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 18, S. 604—606.) 33, 260. Schultz, J. H., Zur Psychopathologie und Psychotherapie amnestischer Zustände.

(Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) 36, 53.

Wenger, Ernest, Experimentelle Untersuchungen der Aufmerksamkeit und Auffassung bei psychisch Kranken. (Psychiatr. Univ.-Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 362—384.)

83, 256. **88**, 256.

## Störungen des Denkens.

Adler, Arthur, Beiträge zur Psychiatrie und Neurologie. (Psychiatr.-neurol. Wochen-

schr. Jg. 25, Nr. 13/14, S. 81—86.)

84, 290.

Allonnes, Revault d', Une forme à éclipses du délice des négations. (Ann. méd. psychol. Jg. 81, Nr. 2, S. 138—156.)

Bresler, I., Der Sinn im Wahn. (Irrenpflege Jg. 27, Nr. 11, S. 197—202.)

Brissot, M., et H. Jurascheck, Délire der décharge (Bay neurol Bd. 9, Nr. 3

évolution rémittente chronique ou délire des dégénérés. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3,

Bruchanski, N., Zur Lehre über Epilepsie mit Zwangsideen. (Med. Zeitschr. Nr. 5 bis 6, S. 276—280.) (Russisch.)

Camino Galicia, Julio, Die Assoziationstörungen. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 281,

S. 249—251.) (Spanisch.)

Camino Galicia, Julio, Psychopathologische Studie über Urteil und Gedankengang.

Claude et Brousseau, Un cas de délire polymorphe à évolution vers le type schizophrénique. Essai d'interprétation. (Polymorphe Wahnvorstellungen bei Schizophrenie.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 1, Nr. 1, S. 76—82.)

Claude, H., A. Borel et G. Robin, A propos d'une bouffée délirante à contenu symbolique. Essai d'explication biologique et psychologique d'un délire. (Über einen Verwirrtheitszustand mit symbolischem Inhalt. Versuch einer biologischen und psychologischen Erklärung eines Wehnsystems.) (Ann. méd.-rsychol. 12 81 Bd. 9 psychologischen Erklärung eines Wahnsystems.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 3, S. 218—228.)

87, 137.

Claude, Henri, et A. Borel, Evolution délirante d'un symbolisme préalablement

adapté chez une schizoïde constitutionnelle. (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Bd. 1,

Nr. 5, S. 409—421.)

\*Claude, Henri, Fribourg - Blanc et Cellier, Syndrome obsessionel polymorphe avec complexe d'Œdipe et troubles de l'équilibre vago-sympathique. (Obsession und

Oedipus-Komplex und vago-sympathische Störungen.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 434—435; Ann. méd.-psychol. Jg. 81. Bd. 1, Nr. 5, S. 448—462.)

Codet, H., Idées d'influence au cours d'un état mélancolique. (Beeinflussungsideen im Verlauf eines melancholischen Zustandes.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 1, Nr. 3, S. 239--244.)

Devine, Henry, The "reality-feeling" in phantasies of the insane. (Das Realitätsgefühl in den Phantasien der Geisteskranken.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 8, Nr. 2, S. 81—94.) **88**, 414.

Domarus, E. v., Prälogisches Denken in der Schizophrenie. (Städt. Irrenanst., Herzberge-Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 1/2, S. 84—93.) \* Giese, Hermann, Über "Depersonalisation". Eine klinische Studie. (Landesheilanst. Marburg, Bez. Cassel.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2,

S. 62—126.)

Gorriti, Fernando, Délire hallucinatoire cinématographique. (Kinematographisches Delir.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 462-463.) **84.** 419.

Greenacre, Phyllis, A study of the mechanism of obsessive-compulsive conditions. (Eine Studie über den Mechanismus von zwanghaften Vorstellungen und Antrieben.) (Henry Phipps psychiatr. clin., Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 4, S. 527-538.)

Halberstadt, G., Le syndrome d'illusion des sosies. (Die Illusion des Doppelgängertums.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 8, S. 728—733.)
36, 292.
Hedenberg, Sven, Wahnvorstellung und das Konventionelle. (Hygiea Bd. 85, H. 9,

S. 379—390.) (Schwedisch.) **88,** 415.

Janota, O., Zwangsvorstellungen betreffend Raumwahrnehmung. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 170—184.) (Tschechisch.) 88, 207. Leyser, E., Zum Problem der Iteration. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 3/4, S. 175—206.) 89, 130.

Löwy, Max, Vergleichende Betrachtung einiger Fälle erotischer Wahnbildung (Gouvernantenwahn, sexuelle Eigenbeziehung, Paraphrenie). (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 53, H. 4, S. 207-242.) **84,** 420.

Minkowski et Targowla, Contribution à l'étude de l'autisme. (Beitrag zum Studium des Autismus.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 1, S. 57-59.)

Minkowski, E., et R. Targowla, Contribution à l'étude de l'autisme. (L'attitude interrogative.) (Beitrag zum Studium des Autismus.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81,

Bd. 1, Nr. 5, S. 421—435.)

Ossi pow, W., Verwirrtheit und sprachliche Inkohärenz. (Psychiatrie, Neurol. u. exp. Physiol. H. 3, S. 1—11.) (Russisch.)

86, 53.

Pick, A., Des formulations verbales accompagnant les mouvements et les actions. (Über Wortbildungen, als Begleiterscheinung von Bewegungen und Handlungen.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 10, S. 885—894.) 37, 355. Rogues de Fursac, J., et E. Minkowski, Contribution à l'étude de la pensée et de

l'attitude autistes. (Le rationalisme morbide.) (Beitrag zum Studium des autistischen Denkens und Verhaltens. Der krankhafte Rationalismus.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 4, S. 217-228.) **88**, 194.

Rosenberg, Maximilian, Zur Psychologie der Wahnbildung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 359-363.) **88**, 415.

Santenoise, D., H. Codet et R. Targowla, Bouffées délirantes et psychose périodique.
(Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 5, S. 402—409.)
Sollier, Paul, et Paul Courbon, De l'imagination au délire et au rêve. (Die Ein-

bildungskraft beim wahnhaften Erleben und beim Traum.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 10, S. 932—938.)

40, 413. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 10, S. 932—938.)

40, 413.

Strauss, Heinz, Über die Analogien zwischen archaischem und dem schizophrenen

Denken. (Dissertation: Freiburg 1923. 16 S.) Targowla, René, Le délire d'interprétations de symptômes pathologiques. (Aus-

legungswahn krankhafter Erscheinungen.) (Encephale Jg. 18, Nr. 5, S. 319 -327.) 88, 414.

Wahl, Les délires archaïques. (Archaïsche Krankheitsinhalte.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 4, S. 294—313.) **84**, 106.

Wimmer, August, La folie médiumnique. (Mediumistische Psychose.) (Laborat. de psychiatrie, univ. et clin. des malad. ment. et nerv., hôp., Copenhague.) (Encephale Jg. 18, Nr. 1, S. 8—26.)

33, 416. **33**, 416.

#### Störungen des Gefühlslebens.

Bagby, English, The inferiority reaction. (Die Reaktion auf das Gefühl der Minderwertigkeit.) (Yale univ., New Haven.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 3, S. 269-273.) **37**, 336.

Claude, H., A. Borel et Gilbert Robin, Discordance entre l'activité intellectuelle et l'activité pragmatique sous l'influence d'un complexe affectif. — Aspect schizoïde. (Ann. méd.- psychol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 428-437.)

Genty, Maurice, et Raymond - Hamet, Contribution à l'étude de la symptomatologie et de l'étiologie de l'asthénie génitale. (Beitrag zum Studium der Symptomatologie und Atiologie der Impotenz.) (Rev. internat. de méd. et de chirurg. Jg. 84. **36**, 287. Nr. 11, S. 137—142.)

Lafora, Gonzalo R., Die geschlechtliche Frigidität der Frau. (Siglo méd. Bd. 72. Nr. 3647, S. 1053—1058.) (Spanisch.) 87, 135.

einen Fall von Impotenz. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 24, S. 1115-1125.) (Spanisch.)

- Laignel-Lavastine, M., Emotivité, inquiétude, angoisse et anxiété. (Emotivität, Unruhe, Angst, Ängstlichkeit.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 71, S. 761—762.)
- Lugaro, Ernesto, L'emozione patologica. (Die krankhafte Gemütsbewegung.) (Accad. di med., Torino, 11. V. 1923.) (Boll. dell'ordine dei med. della prov. di Torino Nr. 11.) 85, 197.
- Marcinowski, Joh., The nature of "affect-transference", with two examples. (Journ. of sexol. a. psychoanal. Bd. 1, Nr. 3, S. 284—288.)
- Mignard, Une psychose passionelle. (Eine Leidenschaftspsychose.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 2, S. 156—168.)

  Mignard, A propos d'une psychose passionnelle. (Über die Leidenschaftspsychose.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 5, S. 405—406.)

  85, 197.
- Nyström, Anton, Impotence in young and sexual vigor in old men. (Impotenz bei jungen und Potenz bei alten Männern.) (Journ. of sexol. a. psychoanal. Bd. 1, Nr. 2, S. 173—179.)
- Robinson, William J., Sexual impotence and mental decay: The confession of a man of seventy. (Sexuelle Impotenz und geistiger Verfall: Die Beichte eines Siebzig-
- jährigen.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 2, S. 118—120.)

  \*Sachs, Hanns, Zur Genese der Perversionen. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal.
- Jg. 9, H. 2, S. 172—182.)

  85, 436.

  Stekel, Wilhelm, Die Impotenz des Mannes. 2., verm. u. verb. Aufl. (Störungen des Trieb- und Affektlebens. Bd. 4.) (Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. XII, 572 S. G.-M. 12.-
- Valkenburg, C. T. van, Über die Beziehung der Affektäußerung zu den Sprachresten bei einer dementen Aphasischen. (Niederländ. Zentralinst. f. Hirnforsch., Amsterbei einer dementen Aphasischen. (Niederländ. Zentralinst. f. Hirnforsch.) dam.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 631—643.)
- Weinmann, Kurt, Zur Psychologie nervöser und cyclothymer Stimmungsschwankungen. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 1, S. 14—26.) 35, 433.

#### Störungen des Wollens und Handelns.

- Claude, H., A. Borel et Gilbert Robin, Discordance entre l'activité intellectuelle et l'activité pragmatique sous l'influence d'un complexe affectif. — Aspect schizoïde. (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 428-437.)
- Greenacre, Phyllis, A study of the mechanism of obsessive-compulsive conditions. (Eine Studie über den Mechanismus von zwanghaften Vorstellungen und Antrieben.) (Henry Phipps psychiatr. clin., Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Americ. journ. of **84**, 105.
- psychiatry Bd. 2, Nr. 4, S. 527—538.)

  84, 105.

  Guillain, Georges, P. Lechelle et Th. Alajouanine, Etude clinique et psychologique d'un cas d'écholalie avec échokinésie. (Klinische und psychologische Studie über einen Fall von Echolalie und Echokinesie.) (Bull. et mem. de la soc. med.
- des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 8, S. 353—358.)

  \*\*Standard Research Common Rese des Willens und der Willkürhandlung.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 33, S. 114—152.)
- Pick, A., Des formulations verbales accompagnant les mouvements et les actions. (Uber Wortbildungen, als Begleiterscheinung von Bewegungen und Handlungen.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 10, S. 885-894.) **87**, 355.

#### Störungen der Intelligenz.

- Camino, Julio, Psychopathologisches Studium der Intelligenz, Ideenbildung und Assoziation. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 278, S. 181—183.) (Spanisch.) \* Eliasberg, Wladimir, Die Schwierigkeit intellektueller Vorgänge; ihre Psychologie,
- Psychopathologie und ihre Bedeutung für die Intelligenz- und Demenzforschung. (Fachlaz. f. Hirnverletzte, München.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 12, H. 1, S. 136—144 u. H. 2, S. 201—226.)

  Eliasberg, Wladimir, Natürliche (aufgabefreie) Beachtungsvorgänge bei Kindern, naturalen und schwecksipnigen Helbergenbauen and Benedeutung vorgänge der Andre der Schwenzelen und schwecksipnigen Helbergenbauen and Benedeutung vorgänge der Andre der Schwenzelen und schwecksipnigen Helbergenbauen and Benedeutung vorgänge der Andre der Schwenzelen und schwecksipnigen Helbergenbauen and Benedeutung vorgänge der Andre der Schwenzelen und Schwenzelen
- normalen und schwachsinnigen Halberwachsenen, normalen Erwachsenen, Aphatikern, Dementen und sonstigen pathologischen Fällen. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20.—21. IX. 1923.)

  86, 38.
- Pascal, C., Syndrome psychique fondamental des démences. (Das psychische Grundsyndrom der Demenzen.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 2, S. 147 bis 156.)

- Pick, A., Zur Zerlegung der "Demenz". (Monateschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 3-10.) 84, 190.
- Robinson, William J., Sexual impotence and mental decay: The confession of a man of seventy. (Sexuelle Impotenz und geistiger Verfall: Die Beichte eines Siebzigjährigen.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 2, S. 118—120.)

#### Störungen des Bewußtseins.

- Adler, Arthur, Beiträge zur Psychiatrie und Neurologie. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 13/14, S. 81—86.)

  84, 290.
- Barbé, A., Confusion mentale et catatonie. (Geistige Verwirrtheit und Katatonie.)
  (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 2, S. 180—182.)
- Blondel, Ch., La conscience morbide. (Das krankhafte Bewußtsein.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 2, S. 128—146.)

  Claude, H., A. Borel et G. Robin, A propos d'une bouffée délirante à contenu symbolique. Essai d'explication biologique et psychologique d'un délire. (Über einen Verwirrtheitzsustand mit symbolischem Inhalt. Versuch einer biologischem und psychologischen Erklärung eines Wahnsystems.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 2, Nr. 3, S. 218—228.)

  87, 137.
- Dupouy, Roger, et Paul Schiff, Sur l'étiologie et les caractères cliniques de certaines fugues. Automatisme ambulatoire et ambulomanie constitutionnelle. (Über Atiologie und klinischen Charakter gewisser Fuguezustände. Impulsives Wandern und konstitutioneller Wandertrieb.) (Serv. de prophyl. ment., asile Sainte-Anne, Paris.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 4, S. 314—332.) 87, 103. Fabritius, H., Über Störungen des Bewußtseins bei lokalisierten Gehirnaffektionen
- und ihre Abhängigkeit von der Lage des Herdes. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 1, S. I-34.)
- Fischer, Siegfried, Die sogenannten Bewußtseinsstörungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Breslau.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 5, S. 537 bis 568.) **33**, 83.
- Froment, J., Actes subconscients de nature indéterminée. (Handlungen des Unterbewußtseins.) (Rev. neurol. Jg. 30, Bd. 2, Nr. 3, S. 263.)

  Giese, Hermann, Über "Depersonalisation". Eine klinische Studie. (Landesheilanst.
- Marburg, Bez. Cassel.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 62---126.)
- Gullain, Georges, P. Lechelle et Th. Alajouanine, Etude clinique et psychologique d'un cas d'écholalie avec échokinésie. (Klinische und psychologische Studie über einen Fall von Echolalie und Echokinesie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôpde Paris Jg. 89, Nr. 8, S. 353—358.) **88**, 81.
- Heveroch, Ant., Amentia. (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 36, S. 941—946, Nr. 37, S. 972—978, Nr. 38, S. 997—1002, Nr. 39, S. 1032—1038, Nr. 40, S. 1059 bis 1064, Nr. 41, S. 1086—1091, Nr. 42, S. 1115—1119, Nr. 43, S. 1144—1148 u. Nr. 44, S. 1171—1175.) (Tschechisch.) Hyslop, George H., A case of morbid sleep. (Fall von krankhaftem Schlaf.) (Journ.
- of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 6, S. 552—555.)

  Kleist, Episodische Dämmerzustände. (Vereinig. d. Frankfurter Neurol. u. Psychiater,
- Sitzg. v. 22. III. 1923.) **38**, 83. Kleist, Episodische Dämmerzustände. (Vortrag a. d. 48. Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, B.-Baden, Juni 1923.)

  84, 421.
- Logre et Brousseau, A propos de quelques cas d'onirisme à prodominance auditive. (Clin. psychiatr., fac. de med., Paris.) (Ann. med.-psychol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 3, S. 220 bis 230.)
- Obarrio, Juan M., und José M. Macome, Traumhafte Delirien in der Kindheit. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 10, S. 445-454.) (Spanisch.) **36**, 54.
- Ossi pow, W., Verwirrtheit und sprachliche Inkohärenz. (Psychiatrie, Neurol. u. exp. Physiol. H. 3, S. 1—11.) (Russisch.) **36**,53. **36**,53. Prince, Morton, Remarkable condition of complete loss of coensesthesis occuring as a result of "depersonalization". (Verlust aller Gefühle infolge "Depersonalisation".)
- (49. ann. meet., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1923, S. 408.)

  41. 391. Rosenfeld, M., Die Phänomene des Unterbewußtseins im normalen und krankhaften Seelenleben. (Rostock: H. Warkentiens Univ.-Buchhandl. 1923. 15 S.)
- Singer, H. Douglas, A case of ambulatory automatism. (Ein Fall von Wandertrieb.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 3, S. 347—357.) **82**, 539.

Thomas, André, J. Jumentié et Chausseblanche, Léthargie intermittente traduisant l'existence d'une tumeur du III ventricule. — Observation anatomo-clinique. (Intermittierende Lethargie bei einem Tumor des III. Ventrikels.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 67—73.)

Thomson, John, Notes of a case of extreme recurrent drowsiness in a child, apparently due to hepatic disturbance. (Ein Fall von starker, wiederholt auftretender Schlafsucht bei einem Kinde als wahrscheinliche Folge einer Lebererkrankung.) (Brit. journ. of childr. dis. Bd. 20, Nr. 229/231, S. 23-25.) **84.** 498.

#### Körpersymptome.

- Alexandropol, Marie, Un cas de manie; hypertrophie thyroïdenne. (Fall von Manie; Hypertrophie der Schilddrüse.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 47—48.)
- Askgaard, Vagn, Ein Fall von Dysregulation. (Männerabt., St.-Hans Hosp., Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 52, S. 961—962.) (Dänisch.) 86, 430.
- Aubel et M. Badonnel, Recherches sur les variations du rapport azote hypobromite
- chez les mélancoliques. (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 135—138.) Aubel, M. E., M. Badonnel et M. R. Wolff, Le rapport de Derrien-Clogne, la glycémie, le phosphore lipoïdique du sérum et la phosphaturie dans la mélancolie. (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 435—437.)
- Ballif, Ch., Altérations thyroïdiennes dans un cas de mélancolie chronique délirante avec syndrome de Cotard. (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 84—85.)
- Bernadou, H., Considérations sur les troubles psychomoteurs dans l'association des ties et des maladies mentales. (Betrachtungen über die psychomotorischen Störungen bei den Tics in Verbindung mit seelischen Erkrankungen.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 2, Nr. 3/4, S. 41—52.)

  Bernadou, H., Tics et maladies mentales. (Tics und Geisteskrankheiten.) (Rev. neurol.
- Jg. 80, Bd. 2, Nr. 1, S. 20-29.) 88, 79.
- Bisgaard, Axel, Recherches sur les matières protéolytiques du sang dans les psychoses. (Proteolytische Stoffe des Blutes bei Psychosen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 28, S. 797—799.) **33**. 56.
- Blanchetière, A., Les matières minérales du sang dans un cas de stupeur. (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 425—427.)
- Bowman, K. M., and G. P. Grabfield, Basal metabolism in mental disease. (Der Grundumsatz bei Geisteskranken.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 3, Grundumsatz bei Geisteskranken.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, **83**, 80. S. 358-361.)
- Bowman, Karl M., Blood chemistry in mental diseases. (Über die chemischen Veränderungen des Blutes bei Geisteskrankheiten.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 3, S. 379—408.) **88**, 81.
- Bowman, Karl M., Presentation of five cases of mental disorder with low basal metabolism. (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 16. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a.
- psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 259—260.)

  \*Buscaino, V. M., Ammine tossiche presenti in circolo in amenti. (Giftige, im Kreislauf bei Geisteskranken vorhandene Amine.) (Clin. d. malett. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 9/10, S. 355-373.) 40, 881.
- Canavan, Myrtelle M., Hemiplegias without visible brain lesions in the pneumonias of the insane. (Hemiplegian ohne nachweisbare Hirnveränderungen im Verlaufe von Pneumonien der Geisteskranken.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 1, S. 81 87, 337. bis 90.)
- Clark, L. Pierce, Some unusual forms of psychogenic epilepsy. (Über ungewöhnliche Formen psychogener Epilepsie.) (49. ann. meet., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1923, S. 436—441.) 40, 615. Claude, Henri, Ch. Trepsat et Badonnel, Troubles cérébelleux dans la mélancolie.
- (Kleinhirnstörungen bei der Melancholie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp de Paris Jg. 89, Nr. 29, S. 1360-1366.) **85.** 435.
- Cotton, Henry A., The relation of chronic sepsis to the so-called functional mental disorders. (Die Beziehung chronischer Sepsis zu den sogenannten funktionellen Geistesstörungen.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 287, S. 434—465.) 86, 291.
- Courbon, Paul, De la régression des troubles mentaux devant les maladies somatiques intercurrentes. (Zurücktreten der Geisteskrankheiten vor interkurrent körperlichen Erkrankungen.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 237—241.)

Courbon, Paul, La malpropreté corporelle et les fonctions sphinctériennes. (Die körperliche Unsauberkeit und die Sphincterfunktionen.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 2, S. 106—128.) **35**, 198.

Derrien, E., et H. Piéron, De la réaction glycémique émotionnelle. En fonction du degré d'émotivité et des manifestations motrices, et en rapport avec le taux de la glycorhachie. (Die emotionelle glykāmische Reaktion. Beziehung zum Grade der Erregung und der motorischen Erscheinungen; Verhältnis zum Liquorzuckergehalt.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 6, S. 533—542.) \$4, 422. Dide, Maurice, et G. Fages, Hypoglycémie cyclique les psychoses constitutionnelles

et spécialement dans la démence précoce. (Cyclische Hypoglykämie bei konstitutionellen Psychosen und besonders bei Dementia praecox.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Bd. 2, Nr. 1, S. 84—85.)

Farr, Clifford B., and Charles W. Lueders, Gastric secretory functions in the

psychoses. (Die Magensekretion bei Psychosen.) (Laborat., Pennsylvania hosp., dep. f. ment. a. nerv. diseases, Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10. Nr. 5, S. 548-561.)

Fauser, A., Versuch einer Begründung von Zusammenhängen zwischen gewissen elementaren psychopathologischen Symptomen und physikalisch-chemischen Zustandsveränderungen des Körpers. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 3/4, S. 497—516.)

Fischer, Heinrich, Die Rolle der inneren Sekretion in den körperlichen Grundlagen für das normale und kranke Seelenleben. (Zentralbl. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, H. 4, S. 233—265.) **84**, 233.

(Jahres-Forster, E., Beziehungen des Sympathicus und Vagus zu Geisteskrankheiten.

vers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. IX. 1923.) 35, 322. Forster, E., Linsenkern und psychische Symptome. (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 215—244.) 37, 257.

Glaus, A., und J. Zutt, Beitrag zur Frage der Senkungsgeschwindigkeit der roten Blutkörperchen bei Geisteskrankheiten inchesenderungsgeschwindigkeit der roten Blutkörperchen bei Geisteskrankheiten inchesenderung der Geisteskrankheiten der G körperchen bei Geisteskrankheiten, insbesondere bei den Schizophrenien. (Psychiatr. Klin., Univ., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 66—81.) 83, 232.

Goodall, Edwin, Considerations, bacteriological, toxicological and haematological, and others thereto akin, bearing upon the psychoses. (Bakteriologische, toxikologische und hämatologische Betrachtungen bei Psychosen.) (Journ. of mental

science Bd. 69, Nr. 287, S. 417—434.)

87, 256.

Gordon, Alfred, The influence of intercurrent diseases upon the course of certain psychoses. Consideration of the pathogenesis. (Über den Einfluß interkurrenter Erkrankungen auf den Verlauf einiger Psychosen. Pathogenetische Betrachtungen.) 87, 25. (Internat. clin. Bd. 4, Ser. 33, S. 102—114.)

Graves, T. C., The relation of chronic sepsis to so-called functional mental disorders. (Die Beziehung chronischer Sepsis zu sogenannten funktionellen Geistesstörungen.)
(Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 287, S. 465—471.)
36, 291.
Gurwitsch, Eugenie, Zur Frage des Lipoidstoffwechsels bei Nerven- und Geistes-

krankheiten. (Städt. Krankenh. am Urban, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 36, H. 1/3, S. 109—126.)

86, 430.

Hanse, A., Über Amenorrhöe bei Nerven- und Geisteskrankheiten und ihre Behandlung

mit Menolysin. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 463—484.)

84, 106.

Herhold, Die chronische Infektion des Magendarmkanals, namentlich in bezug auf die Entstehung von Psychosen, in amerikanischer Betrachtung. (Ärztl. Sachverst-Zeit. Jg. 29, Nr. 22, S. 236—237.)

Heyer, G. R., und W. Grote, Studien zum Phosphorsäurestoffwechsel unter besonderer Berücksichtigung der psychischen Einflüsse. I. Mitt. Die Phosphorsäureausscheidung bei (hypnotisch erzeugten) Erregungszuständen. (II. med. Univ.-Klin., München.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 11, S. 283—288.) 88, 180.

Jacobi, Walter, Psychiatrisch-interferometrische Studien. (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 153—200.) 84, 288. Jacobi, Walter, Alimentäre Galaktosurie und Lävulosurie bei psychischen und ner-

vösen Erkrankungen, insbesondere beim strio-lentikulären Symptomenkomplex nach Grippe. (Psychiatr. Univ.-Bd. 69, H. 4, S. 369—373.) (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.

Julianelle, Louis A., and Franklin G. Ebaugh, Implantation of bacillus acidophilus in persons with psychoses. (Übertragung von Bacillus acidophilus auf Geisteskranke.) (Bacteriol. laborat. a. neuropsychiatr. dep., Philadelphia gen. hosp., Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 769—777.) 84, 290. Juster, E., Intérêt de la recherche des réactions vasomotrices cutanées pour l'étude du système sympathique dans les affections neuro-psychiatriques. (Untersuchung von vasomotorischen Hautreaktionen zum Studium des sympathischen Systems bei neuro-psychiatrischen Affektionen.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 419—423.) \* Kafka, František, und Karel Hlava, Nachweis und Bedeutung antitryptischer

und diastatischer Fermente in der Psychiatrie. (Časopis lékařův českých Jg. 62, **86**, 56. Nr. 45, S. 1193—1198.) (Tschechisch.)

Koehler, Georg Dietrich, Beiträge zu den Beziehungen zwischen der Funktionsstörung der Geschlechtsdrüsen und den schizophrenen Erkrenkungsformen. (Zeitschrift f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 8, S. 185—190, H. 9, S. 214—222 u. H. 10, S. 238 40, 481. bis 245.)

Kopeloff, Nicholas, and C. O. Cheney, Studies in focal infection: Its presence and elimination in the functional psychoses. (Neurol. soc., New York, 5. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 392-396.)

Kopeloff, Nicholas, and George H. Kirby, Focal infection and mental disease. (Infektionsherde bei Psychosen.) (Bacteriol. a. clin. dep., New York state psychiatr. inst., Ward's Island.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 2, S. 149—197.) 86, 429.

Kraepelin, E., Psychiatrische Bewegungsbilder. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatrie, München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 609—613.) 85, 196.

Ladame, Ch., Du sommeil et de quelques-unes de ses modalités chez les aliénés. (Über den Schlaf und einige Schlafstörungen bei Geisteskranken.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 371—390.) 86, 52.

Lemierre, A., Azotémie et troubles psychiques. (A propos d'une communication de M. Urechia.) (Stickstoffretention und psychische Symptome. [Erwiderung auf eine Mitteilung von Urechia.]) (Bull. et mêm. de la soc, méd. des hôp, de Paris Jg. 89, **86**, 55. Nr. 30, S. 1377—1382.)

Levine, B. S., A study of the resistance of red blood cells to the hemolytic action of hypotonic salt solution in psychoneuroses. (Studie über die Resistenz der roten Blutkörperchen gegenüber der hämolytischen Wirkung hypnotischer Salzlösung bei Psychoneurosen.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 3, S. 231—236.) 83, 339.

Levine, B. S., A survey of routine urinary findings in the psychoneuroses. (Überblick über Urinbefunde bei Psychoneurosen.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 3, S. 207—228.)

Lewis, Nolan D. C., Kidney malformations in the mentally disordered with report of a case congenital cystic kidneys and liver. (Nierenmißbildungen bei Geisteskranken nebst Bericht über einen Fall von angeborenen Cystennieren und Cystenleber.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 1, S. 65—80.) 85, 198. Leyser, E., Klinische Bemerkungen zur Frage nach der Rolle der Leber bei Geistes-

und Nervenkrankheiten. (Klin. f. psychische u. nerv. Krankh., Gießen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 1/2, S. 58—73.)

38, 340.

Lichtwitz, L., Über die Beziehungen der Fettsucht zu Psyche und Nervensystem. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 27, S. 1255—1257.)

35, 483.

Lieber meister, G., Tuberkulose und Psychosen. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 1, S. 58-64.) **87**, 333.

Lier, J. L. v., Körperliche Anomalien bei Psychosen. (Ver. f. Psychiatrie u. Neurol., Santpoort, Sitzg. v. 20. III. 1923.) (Psychiatr. en neurol. blad. Jg. 1928, Nr. 5,

S. 309—312.) (Holländisch.)

Lier, Joh. L. v., Körperliche Anomalien bei Psychosen. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 25, S. 2798—2804.) (Holländisch.)

Löwenberg, Konstantin, Über die Senkungsgeschwindigkeit der roten Blutkörper
Löwenberg, Konstantin, Über die Senkungsgeschwindigkeit der roten Blutkörper-

chen bei Geisteskranken. (Psychiatr. Univ. Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 1/2, S. 197—222.) 36, 429. Lovell, Clement, The surface tension of the serum in anxiety psychoses. (Die Oberflächenspannung des Serums bei Angstpsychosen.) (Journ. of mental science Bd. 69, N. 2017,

Nr. 287, S. 497—501.) **87**, 257.

Maas, O., Diskussion zum Vortrag: "Über den psychischen Zustand chondrodystro-phischer Zwerge." (Berliner Gesellschaft für Psychiatrie und Nervenkrankheiten.) (Sitzg. v. 2. XII. 1922, vgl. dies. Zentrlbl. 81, 397.)

Marchand, L., et R. Mignot, Lésions musculaires dans un cas de contracture d'origine psychique. (Muskelschädigungen in einem Fall von psychisch bedingter Contractur.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 98, Nr. 8/9, S. 685—687.) 87, 257.

Marza, V., Sur trois cas de syndactylie chez des aliénés hypophysaires. (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 108—112.)

- Mott, Frederick W., An abstract of the histological survey of the suprarenal capsules of one hundred cases dying in hospitals and asylums. (Zusammenfassender Bericht über histologische Untersuchungen der Nebennieren von 100 in Krankenhäusern und Freistätten Gestorbenen.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 526-536.) **86**, 55.
- Mott, W., Etat des organes sexuels dans la démence précoce en rapport avec l'origine génitale de cette affection. (Die Geschlechtsdrüsen bei der Dementia praecox mit Bezug auf den genitalen Krankheitsursprung.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 73—84.)
- Mumford, P. B., and G. G. Parkin, Some observations on the fasting blood-sugar in certain mental states. (Einige Beobachtungen über Nüchternwerte des Blutzuckers in gewissen psychischen Zuständen.) (Journ. of mental. science Bd. 69, Nr. 286, S. 330—339.)

  86, 56.
- Naudascher, M. G., La pression artérielle habituelle dans les états dépressifs. (Über das Dauerniveau des Blutdruckes bei Depressiven.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 8, S. 516 bis 524.)
- Nissl, Beiträge zur Frage nach der Beziehung zwischen klinischem Verlauf und anatomischem Befund bei Nerven- und Geisteskrankheiten. Hrsg. v. F. Plaut und W. Spielmeyer. Bd. 2, H. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 128 S. G.-M. 6.—.) **85**, 320.
- Parhon, C. J., et Marie Briese, Sur quelques altérations des glandes endocrines dans les psychoses affectives. (Über Veränderungen der endokrinen Drüsen bei affektiven Psychosen.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 50
- Parhon, C. J., et M. Dérévici, Sur la réaction de Buscaïno dans l'urine de certains aliénés. (Über die Buscaïnosche Reaktion im Harn einzelner Geisteskranken.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 96—98.)

  Postowski, N., Beitrag zum Aufbau der Psychose. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol.,
- Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 84, 290.
- Prati, Livio, Le varie reazioni agli eccitamenti sensoriali-emotivi in alcune forme mentali. Nota prev. (Die verschiedenen Reaktionen auf sensoriell erregende Reize in einigen Geisteskrankheiten. Vorl. Mitteilung.) (Laborat. clin., Manicomio, Torino.)
- (Quaderni di psichiatr. Bd. 10, Nr. 5/6, S. 95—99.)

  Raphael, Theophile, and Frederick C. Potter, Blood fragility studies in certain psychopathic states. (Untersuchungen über die Blutkörperchenresistenz bei gewissen psychischen Krankheitszuständen.) (Kalamazoo state hosp., Kalamazoo, K Michigan.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 3, S. 409-419.) 33, 412.
- Ratner, J., Zur Frage der Hypothyreose in der Klinik der Geisteskrankheiten. (Psychiatr. Klin., Inst. f. Fortbildungskurse, Petersburg.) (Psychiatrie, Neurol. u. exp. Psychologie H. 3, S. 77—85.) (Russisch.)
- Roncati, Cesare, La fine struttura degli eritrociti studiata con un nuovo metodo (Golgi) in alcune malattie mentali. (Die feinere Struktur der Erythrocyten bei einigen Geisteskrankheiten, untersucht mit einer neuen Golgi-Methode.) (Osp. psichiatr. prov., Como.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 51, H. 1/2, S. 17—27. **85**, 198.
- Sanchís Banús, J., Körperliche Störungen bei Geisteskranken. (Progr. de la clin. Bd. 26, Nr. 144, S. 764—786.) (Spanisch.)

  86, 429.
- Santenoise, D., et Paul Abély, Recherches sur l'état du système neuro-végétatif chez les anxieux. (Untersuchungen über den Zustand des neuro-vegetativen Systems bei Angstzuständen.) (Ann. med.-psychol. Jg. 81, Nr. 4, S. 365—369.)
- Schlund, Franz, Beitrag zur Psychopathologie des Eunuchoidismus. (Heil- u. Pflegeanst., Sachsenberg, Schwerin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 5/6. S. 323—342.)
  Schrijver, D., Untersuchungen über die alimentäre Glykämie bei Psychosen, besonders
- bei Dementia praecox. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 24, **84, 29**0. S. 2656—2664.) (Holländisch.)
- Schrøder, George E., Über die an der 6. Krankenhausabteilung angewandte Technik der "Hasselbach-Bisgaardschen Dysregulationsprobe". (VI. Abt., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 12, S. 231—239.) (Dānisch.) 83, 155. Schultz, J. H., Bemerkungen zu der Arbeit: "Über die körperlichen Störungen bei Geisteskranken" von Priv.-Doz. Dr. Otto Wuth. (Dr. Lahmanns Sanat. Weißer Hiroth Dreeden) (Zeitsche A. Dr. 240.)
- Hirsch, Dresden.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 364-365.)
- Sierra, Adolfo M., Die pharmakodynamischen Proben in der Psychiatrie. méd. Jg. 80, Nr. 1, S. 31—33.) (Spanisch.) (Semana **82**, **3**52.

- Specht, G., Vegetatives Nervensystem und Geistesstörung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 438-443.)
- Stanojević, L., Wie wirken die Erkrankungen des Gastrointestinalapparates auf die Stimmung der Geisteskranken? (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 24, Nr. 45/46, S. 295—299 u. Nr. 47/48, S. 308—315.) **83**, 81.
- Sterling, W., L'état mental des eunuchoïdes. (Der psychische Zustand der Eunuchoïden.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 5, S. 492—499.) 37, 69.

  Targowla, René, "Folie cardiaque" et insuffisance ventriculaire gauche. (Psychose
- und Herzleiden.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 14,
- Targowla, René, Des troubles fonctionnels du rein dans les maladies mentales. L'excrétion de l'eau. (Funktionelle Nierenstörungen bei Geisteskrankheiten. Die Wasserausscheidung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, **87**, 100. Nr. 36, S. 1711—1718.)
- Targowla, René, et M. Badonnel, De l'insuffisance rénale dans les maladies mentales. (Niereninsuffizienz bei Geisteskrankheiten.) (Clin. des maladies ment., fac. de méd. et serv. libre, asile Sainte-Anne, Paris.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 73, S. 782 bis 785.) **86**, 291.
- Targowla, René, M. Badonnel et A. Berman, Sur la cholestérinémie dans les maladies mentales. (Über die Cholesterinämie bei Geisteskrankheiten.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 138—140.)
- Téminian, Onnig, Le choc hémoclasique dans quelques maladies mentales et nerveuses. (Der hämoklasische Schock bei einigen Geistes- und Nervenkrankheiten.)
- (Clin. psychiatr., univ., Lausanne.) (Dissertation: Genève 1923.) 38, 39. Tiretta, Girolamo, Sulla reazione di Moritz Weisz nelle malattie mentali e nelle affezioni tubercolari. (Über die Reaktionen von Moritz Weiss bei den Geisteskrankheiten und den tuberkulösen Affektionen.) (Istit. psichiatr. e neuropatol., univ., Padova.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 1, S. 53—67.)

  84, 289.
- Walker, J., The significance of urea in dementia praecox. (Die Bedeutung des Harnstoffs bei Dementia praecox.) (Laborat. Cardiff city ment. hosp., Cardiff.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 286, S. 322-327.) 84, 494,
- Walker, James, The reaction of the urine in 120 cases of mental disorder. (Urinreaktionen bei 120 Geisteskranken.) (Laborat. Cardiff city ment. hosp., Cardiff.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 286, S. 327—330.)

  84, 494.
- Watson, Chalmers, The rôle of auto-intoxication or auto-infection in mental disorders. (Die Rolle der Autointoxikation oder Autoinfektion bei Geisteskrankheiten.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 284, S. 52-77.) 33, 80.
- Watson, H. Ferguson, The activating effect of blood-serum for cobra venom in mental deficiency and other mental affections. (Die aktivierende Wirkung des Blutserums für Kobragift bei Geisteskrankheiten.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 285, S. 162—170.)
- Whitehorn, J. C., Aporrhegma reactions in psychoses. (Aporrhegmareaktion bei Psychosen.) (Biochem. laborat., McLean hosp., Waverley, Mass.) (Americ. journ.
- of psychiatry Bd. 2, Nr. 3, S. 421—426.)

  14, Mario, Tubercolosi e malattie mentali. (Tuberkulose und Geisteskrankheiten.)

  (Clin. d. malatt. nerv. e. ment., istit. d. studi sup., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 5/6, S. 125—231.)

  35, 322. Zalla,
- Zierl, Gehirntuberkulose bei Geisteskranken. (Heil- u. Pflegeanst., Regensburg.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 3, S. 694-701.) **34**, 290.

#### Die literarischen und künstlerischen Produkte der Geisteskranken.

- Chijs, A. van der, Infantilismus in der Malerei. (Imago Bd. 9, H. 4, S. 463-474.) **87**, 339.
- Courbon, Paul, Stéréotypie symbolique du veuvage dans la correspondance d'une érotomane persécutée. (Witwenschaft symbolisierende Stereotypie in den Briefen eines Falles von erotischer Paranoia.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 2, S. 131—135.)
- Cristoffel, Hans, und Emanuel Grossmann, Über die expressionistische Komponente in Bildnereien geistig minderwertiger Knaben. (Vorläufige Mitteilung nach einem Demonstrationsvortrag in der Frühjahrsversammlung 1923 des Schweizer Vereins für Psychiatrie.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 3, S. 372-376.) **36**, 290.

- Janota, O., Kunstwerke von Geisteskranken. (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 30, S. 814—816.) (Tschechisch.)
- Lurje, Walter, Mystisches Denken, Geisteskrankheit und moderne Kunst. (Kleine Schriften zur Seelenforschung. Hrsg. v. Arthur Kronfeld. H. 4.) (Stuttgart: Julius Püttmann 1923. 24 S. G.Z. 0,5.) **82**, 288.
- Pfeifer, Richard Arwed, Der Geisteskranke und sein Werk. Eine Studie über schizophrene Kunst. (Leipzig: Alfred Kröner 1923. IX, 147 S. G.Z. 7.) 86, 289. Prince, A., Curieuses fantaisies décoratives d'un hypomaniaque sur un monument
- public. (Seltsame phantatische Ausschmückungen eines öffentlichen Gebäudes durch einen Hypomaniacus.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 9, S. 593—596.) **36**, 290. Prinzhorn, Hans, Gibt es schizophrene Gestaltungsmerkmale in der Bildnerei der Geisteskranken? (Südwestdtsch. Psychiater-Vers., Heidelberg, Sitzg. v. 22. u. 23. X. 1921.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 78, H. 4/5, S. 512-531.)
- 40, 883. Rochowanski, L. W., Psychopathische Künstler. (Leipzig u. Wien: Otto Clauss 1923.
- 23 S. u. 18 Taf.) Schalabutow, K., Psychopathologie in der Literatur und Literatur in der Psychopathologie. (Psychiatr. Klin., Milit.-ärztl. Akad., Petersburg.) (Psychiatrie, Neurol. u. exp. Psychol. H. 8, S. 63—75.) (Russisch.)
- Weygandt, W., La psicopatologia nell'arte. (Die Psychopathologie in der Kunst.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 51, H. 1/2, S. 29—77.)

## Frühsymptome und Verlauf der Geisteskrankheiten.

- Bond, Earl D., Follow-up work in mental and surgical cases. (Katamnestische Statistik in psychiatrischen und chirurgischen Fällen.) (Dep. f. ment. a. nerv. dis., Pennsylvania hosp., West Philadelphia.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 3, S. 445—449.) 88, 84.
- Cotton, Henry A., The relation of chronic sepsis to the so-called functional mental disorders. (Die Beziehung chronischer Sepsis zu den sogenannten funktionellen
- Geistesstörungen.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 287, S. 434—465.) 36, 291. Courbon, Paul, De la régression des troubles mentaux devant les maladies somatiques intercurrentes. (Zurücktreten der Geisteskrankheit vor interkurrenten körper-
- lichen Erkrankungen.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 237—241.)

  38, 413.

  Giljarowski, W., und M. Nastjukoff, Über Wechselbeziehungen zwischen Krebs und cyclothymischer Konstitution. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

  35, 153.

  Gordon, Alfred, The influence of intercurrent diseases upon the course of certain
- psychoses. Consideration of the pathogenesis. (Über den Einfluß interkurrenter Erkrankungen auf den Verlauf einiger Psychosen. Pathogenetische Betrachtungen.) (Internat. clin. Bd. 4, Ser. 33, S. 102—114.)

  37, 25.
- Graves, T. C., The relation of chronic sepsis to so-called functional mental disorders. (Die Beziehung chronischer Sepsis zu sogenannten funktionellen Geistesstörungen.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 287, S. 465—471.) 36, 291. Henderson, D. K., Discussion on the prognosis of psychoses occurring during adoles-
- cence. (Diskussion über die Prognose von Psychosen im Jugendalter.) (Brit. med.
- journ. Nr. 3284, S. 1090—1095.)

  86, 291.

  Henderson, D. K., Prognosis of psychoses during adolescence. (Prognose von Psychosen während des Jünglingsalters.) (Brit. med. assoc., Portsmouth, sect. of neurol.
- a. psychol. med., 27. VII. 1923.) (Lancet Bd. 205, Nr. 9, S. 461—463.) \*
  Kopeloff, Nicholas, and George H. Kirby, Focal infection and mental disease.
  (Infektionsherde bei Psychosen.) (Bacteriol. a. clin. dep., New York state psychiatr. inst., Ward's Island.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 2, S. 149—197.) **36**, **4**29.
- Liebermeister, G., Tuberkulose und Psychosen. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 1, S. 58—64.)

  87. 333.
- Nissl, Beiträge zur Frage nach der Beziehung zwischen klinischem Verlauf und anatomischem Befund bei Nerven- und Geisteskrankheiten. Hrsg. v. F. Plaut und W. Spielmeyer. Bd. 2, H. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 128 S. G.-M. 6.-**35, 32**0.
- Postowski, N., Beitrag zum Aufbau der Psychose. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) **84,** 290.
- Rosenfeld, M., Über die Beziehungen zwischen Geistesstörungen und Infektionskrankheiten. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock-Gehlsheim.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 14, S. 415-417.) 88, 197.

- Santenoise, D., H. Codet et R. Targowla, Bouffées délirantes et psychose périodique. (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 5, S. 402—409.) Speck, Fritz, Beziehungen zwischen Jahreszeiten und Krankenaufnahmen.
- iatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 1/3, S. 337—350.) **85**, 199.
- Stanojević, L., Wie wirken die Erkrankungen des Gastrointestinalapparates auf die Stimmung der Geisteskranken? (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 24, Nr. 45/46, S. 295—299 u. Nr. 47/48, S. 308—315.)

  83, 81.
- Watson, Chalmers, The rôle of auto-intoxication or auto-infection in mental disorders. (Die Rolle der Autointoxikation oder Autoinfektion bei Geisteskrankheiten.) (Journ. **38**, 80. of mental science Bd. 69, Nr. 284, S. 52-77.)

#### Grenzen des Irreseins.

- Bonhoeffer, K., Inwieweit sind politische, soziale und kulturelle Zustände einer psychopathologischen Betrachtung zugänglich? (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 13, S. 598 bis 601.)
- Garvin, William C., The psychiatric aspects of spiritism. (Die psychiatrischen Gesichtspunkte des Spiritismus.) (Long Island med. journ. Bd. 17, Nr. 11, S. 432 bis 444.)
- Giliarovsky, W., Grenzzustände und ihre Behandlung. (II. Russ. neuro-psych. Konferenz, Moskau, 12.—17. XI. 1923.)
  40, 664.
- Norman, Hubert J., Genius and insanity. (Genie und Irrsinn.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 8, sect. of psychiatry, S. 33-38.) **86**, 289.

## Einteilung der Geisteskrankheiten.

- Piltz, Jean, Quelques observations et remarques générales sur les états psychopathologiques observés dans la vie individuelle et ceux qui se répètent à travers les générations. Essai d'une classification psychiatrique biologique. (Allgemeine Bemerkungen und Beobachtungen über individuelle und heredofamiliäre psychopathologische Zustände. Versuch einer biologischen Klassifikation in der Psychiatrie.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 575—587.) 36, 51.
- Sergejeffski, S., Zur Klassifikation der Geisteskrankheiten. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) **86**, 51.

#### Erkennung des Irreseins.

- Ashworth, W. C., The recognition, diagnosis and treatment of mental disorders. (Die Erkennung, Diagnose und Behandlung geistiger Störungen.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 10, S. 754—756.)

  87, 100.
- Loewenthal, S., Die Erkennung und Behandlung der Depressionszustände. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 31, S. 1073—1076.)

  \* Lundholm, Helge, James J. Plant and John C. Whitehorn, Long-section method,
- contra cross-section method in the study of mental disease. (Längsschnittmethode
- gegen Querschnittsmethode beim Studium geistiger Störungen.) (McLean hosp., Waverley, Mass.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 3, S. 439—444.) 33, 84. Me yer, E., Psychiatrie. (Diagnostische und therapeutische Irrtümer und deren Verhütung. Innere Medizin. Hrsg. v. J. Schwalbe. H. 2.) 2. verb. Aufl. (Leipzig: Georg Thieme 1923. 119 S. G.-M. 3.50.) 37, 332.
- Murray, R. S. E., Case of esophageal diverticula simulating a psychosis. (Ein Fall von Oesophagusdivertikel, der für eine Psychose gehalten wurde.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 5, S. 431-434.)

### Die Ursachen der Geisteskrankheiten (s. a. das Konstitutionsproblem S. 360).

- Abel, Von Hungersnot und Seuchen in Rußland. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, **83**, 236. Nr. 16, S. 485—487.)
- Biancani, H., et E. Biancani, Troubles psychiques et syphilis. (Psychische Störungen und Syphilis.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 1, S. 40-45.) **32**, 262.
- Ciarla, Ernesto, Nuovi studi sulla natura delle malattie mentali finora ritenute criptogenetiche, ed in particolare dimostrazione dell'esistenza di psicosi dovute a tossiinfezione da bacillo di Koch. (Psicosi "protobacillari".) Nota prelim. (Neue Studien über die Natur der bisher für kryptogenetisch gehaltenen Geistesstörungen und im besonderen Nachweis des Bestehens von Psychosen auf Grund von Gift-

wirkung des Kochschen Bacillus ["protobacilläre" Psychosen].) Vorl. Mitteilung. (Osp. psichiatr., Milano.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 1, S. 121-126.) **84**, 496.

Ciarla, Ernesto, Dimostrazione dell'esistenza di psicosi protobacillari (da tossi infezione tubercolare). Sull'impostazione del problema, come chiave della soluzione. (Darlegung der Existenz von protobacillären Psychosen [infolge von tuberkulös-infektiöser Intoxikation]. Über die Problemstellung als Schlüssel der Lösung.) (Osp. psichiatr., Milano.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 9/10, S. 340-354.)

Cotton, Henry A., The relation of chronic sepsis to the so-called functional mental disorders. (Die Beziehung chronischer Sepsis zu den sogenannten funktionellen Geistesstörungen.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 287, S. 434-

Fauser, A., Versuch einer Begründung von Zusammenhängen zwischen gewissen elementaren psychopathologischen Symptomen und pysikalisch-chemischen Zustandsveränderungen des Körpers. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 3/4, S. 497-516.)

Fischer, Heinrich, Die Rolle der inneren Sekretion in den körperlichen Grundlagen für das normale und kranke Seelenleben. (Zentralbl. f. d. ges. Neurol. u. Psychiarie Bd. 84, H. 4, S. 233-265.) **84**, 233.

-Fischer, Heinrich, Die Rolle der inneren Sekretion in der Pathogenese der exogenen Psychosen. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 2, S. 133—144 u. H. 3/4, S. 145—174.) 87, 22. Giljarowski, W., und M. Nastjukoff, Über Wechselbeziehungen zwischen Krebs

und cyclothymischer Konstitution. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) **85**, 153.

Gordon, Alfred, The influence of intercurrent diseases upon the course of certain psychoses. Consideration of the pathogenesis. (Über den Einfluß interkurrenter Erkrankungen auf den Verlauf einiger Psychosen. Pathogenetische Betrachtungen.) (Internat. clin. Bd. 4, Ser. 33, S. 102—114.) **87**, 25.

Graves, T. C., The relation of chronic sepsis to so-called functional mental disorders. (Die Beziehung chronischer Sepsis zu sogenannten funktionellen Geistesstörungen.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 287, S. 465-471.) **86**, 291.

Handbuch der Neurologie. Begr. von M. Lewandowsky. Hrsg. von O. Bumke u. O. Förster. Ergänzungsbd. Tl. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. G.-M. 22.—.) **492** S. **32**, 348.

Henderson, D. K., and R. D. Gillespie, A review of service patients in a mental hospital. (Bericht über Soldaten in einer Irrenanstalt.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 1, S. 13-64.) **35**, 196.

Herhold, Die chronische Infektion des Magendarmkanals, namentlich in bezug auf die Entstehung von Psychosen, in amerikanischer Betrachtung. (Ärztl. Sachverstzeitg. Jg. 29, Nr. 22, S. 236—237.)

Jacqué, Léon, et Ernest de Craene, Rapports de la syphilis avec les maladies

mentales. (Beziehungen der Syphilis zu den Geisteskrankheiten.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. neurol. 3, S. 47-58.)

Kahn, Eugen, Schizoid und Schizophrenie im Erbgang. Beitrag zu den erblichen Beziehungen der Schizophrenie und des Schizoids mit besonderer Berücksichtigung Beziehungen der Schizophrenie und des Schizolas mit besonderer Berucksichtigung der Nachkommenschaft schizophrener Ehepaare. Studien über Vererbung und Entstehung geistiger Störungen. Hrsg. von Ernst Rüdin. IV. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. von O. Foerster und K. Wil manns. H. 36.) (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 144 S. G.-M. 7.—.)

83, 229.

Kalmus, Zwillinge als Belastungszeichen. (Ver. norddtsch. Psychiater u. Nerventung George Berucksichen u. Nerventung George Berucksichen und der Schizophren und der Schi

ärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg.

Sitzg. v. 9. VI. 1923.)

84, 291.

16 man, Irén, Lues und Schwachsinn. (Börgyógyászati urol. és venerol. szemle

17 Jg. 1, Nr. 4/5, S. 77—82 u. Nr. 6, S. 103—107.) (Ungarisch.)

88, 84. Kehrer, Die Veranlagung zu seelischen Störungen. (Jahresvers. d. dtsch.

Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) **85**, 262.

Keilty, Robt. A., General pathology and its relationship to certain mental diseases. (Allgemeine Pathologie und ihre Beziehung zu gewissen Geistesstörungen.) journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 4, S. 615—622.) (Americ. **34**, 105.

Kraepelin, Emil, Delirien, Halluzinose und Dauervergiftung. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 43—92.)

84, 419.

Kramer, F., Die Bedeutung von Milieu und Anlage beim schwererziehbaren Kinde. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 1, S. 25-36.) **34**, 311.

- Kretschmer, Veranlagung zu psychischer Erkrankung. (Manisch-depressives Irresein, Schizophrenie, Epilepsie.) (Jahresvers. d. dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzung v. 20. u. 21. IX. 1923.) 85, 265.
- Kusnetzoff, A., Einige Krankheitsfälle bei hungernden Kindern. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10. — 15. I. 1923.) (Russisch.)
- Liebermeister, G., Tuberkulose und Psychosen. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 1, S. 58—64.) **87**, 333.
- Lisser, Hans, and Charles E. Nixon, Mental retardation and ductless gland disease.

  A report of twelve cases. (Geistige Unterentwicklung und endokrine Störungen.) (Ductless gland clin., dep. of med., univ. of California med. school, Berkeley.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 14, S. 1174—1179.) **87**, 364.
- Looft, Carl, Die geistige Entwicklung rachitischer Frühgeburten. (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 420—425.)

  84, 284.
- Marie, A., Syphilis et psychoses. (Syphilis und Psychosen.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 2, Nr. 1/2, S. 1—5.)

  84, 476.

  Mattauschek, E., Epikritische Bemerkungen zum Verhalten der Geisteskrankheiten
- in der Nachkriegszeit. (Mitt. d. Volksgesundheitsamtes Wien Jg. 1928, Nr. 11, S. 397-399.)
- Mott, W., Etat des organes sexuels dans la démence précoce en rapport avec l'origine génitale de cette affection. (Die Geschlechtsdrüsen bei der Dementia praecox mit Bezug auf den genitalen Krankheitsursprung.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 73—84.)
- Mühlens, P., Die russische Hunger- und Seuchenkatastrophe in den Jahren 1921—1922. (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 45 S. G.-M. 2.50.) 83, 236. Nissle, A., Theoretische Erwägungen über die Beziehungen zwischen Parasit und
- Krankheit unter besonderer Berücksichtigung der progressiven Paralyse. (Hyg. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Arch. f. Hyg. Bd. 93, S. 258—266.) 40, 825. Pilz, Adolf, Wie ist der Krieg als ursächliches Moment bei der Entstehung von Kriegs-
- psychosen zu bewerten? (Dissertation: Kiel 1923. 23 S.)
- Rippon, T. S., The effect of tropical climate on physical and mental efficiency. (Die Wirkung des tropischen Klimas auf die physische und geistige Tätigkeit.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, war sect. S. 45—54.)
- Sacerdote, Anselmo, Gli alienati consanguinei ricoverati nel manicomio di Torino. Contributo allo studio delle psicosi familiari. (Die im Turiner Irrenhause behandelten blutsverwandten Geisteskranken. Beitrag zum Studium der familiären Psychosen.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 48, H. 1, S. 49—68.)
- Schlesinger, Eugen, Die Kinder der kinderreichen Familien. (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 73, H. 1, S. 50—68.)

  84, 284.

  Seelert, Hans, Krankheitsursachen in der Psychiatrie. (Klin. Wochenschr. Jg. 2,
- Nr. 30, S. 1389—1391.) **85**, 195.
- Speck, Fritz, Beziehungen zwischen Jahreszeiten und Krankenaufnahmen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 1/3, S. 337—350.) **85**, 199.
- Strecker, Edward A., Why abnormal mental disorders develop. (Wie entstehen geistige Erkrankungen?) (Ann. of clin. med. Bd. 2, Nr. 1, S. 63—69.) **87**, 22.
- Suttie, Ian D., Some aspects of sociology and their psychiatrical application. (Einige Betrachtungen über Soziologie und deren Anwendung auf die Psychiatrie.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 284, S. 49—51 u. Nr. 286, S. 314—322.) **88**, 55.
- 88, 55. 84, 334. Watson, Chalmers, The rôle of auto-intoxication or auto-infection in mental disorders. (Die Rolle der Autointoxikation oder Autoinfektion bei Geisteskrankheiten.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 284, S. 52-77.)
- Wilson, J. Leitch, The endocrine factor in mental disease. (Der endokrine Faktor bei Geisteskrankheiten.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 6, sect. of psych-
- iatry, S. 21—32.)
  Wolfer, Leo, I. Die Rolle der Tuberkulose in der Ätiologie der Dementia praecox. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 5, S. 601-608.)
- Ylppö, Arvo, Über langanhaltende Sensibilitäts- und Intelligenzstörungen nach Intoxikationsstadium bei ernährungsgestörten Säuglingen. (Duodecim Jg. 39, Nr. 4,
- S. 107—118.) (Finnisch.)
  Zalla, Mario, Tubercolosi e malattie mentali. (Tuberkulose und Geisteskrankheiten.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. d. studi sup., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 5/6, S. 125-231.) **35**, 322.

## Selbstmord, Selbstverstümmelung.

- Carp, E. A. D. E., Uber Selbstmord. (Psychiatr.-neurol. Klin., Rijks-Univ., Leiden.) (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 11, Nr. 11, S. 709—732.) (Hollandisch.) **88, 435**.
- D'Ormea, Antonio, Sindrome nevrastenica e sindrome distimica. Studio peritale in causa di omicidio e mancato suicidio. (Neurasthenisches und dysthymisches Syndrom. Sachverständigenstudie in Sache wegen Mords und versuchten Selbst-

mords.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 4/5, S. 300—322.) 85, 439. Fischer, Herwart, Über Selbstschädigungen bei Gefangenen. (Gerichtsärztl. Inst., Univ. Breslau.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 8, H. 2, S. 113—129.) 86, 57.

Knobloch, Edward, Sexuelle Gründe des Selbstmordes. (Časopis lékařů českých Jg. 62, Nr. 44, S. 1164—1171.) (Tschechisch.)

86, 56.

Marcuse, Max, Suicide and sexuality. (Selbstmord und Sexualität.) (Journ. of sexul.)

a. psychanal. Bd. 1, Nr. 2, S. 180-186.) Plötner, Erich, Über die Rechtsprechung des RVA. bei Selbstmord. (Ärztl. Sach-

verst.-Zeit. Jg. 29, Nr. 16, S. 181—186.)

85, 144.

Plötner, Erich, Über die Rechtsprechung des Reichsversicherungsamtes bei Selbst-

mord Unfallverletzter. (Dissertation: Bonn 1923. 54 S.) Pulawski, A., Selbstmordversuch mit Barium. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 17, S. 299—300.) (Polnisch.)

Roasenda, G., Autofagia ed automutilazioni in paralitici ed epilettici. (Selbstverzehrung und Selbstverstümmelung bei Paralytikern und Epileptikern.) (Istit. di neuropatol.,

univ., Torino.) (Policlinco, sez. prat. Jg. 80, H. 19, S. 594—595.) 88, 226. Stiefler, Georg, Parkinsonismus und Selbstmord. (35. Kongr. f. inn. Med., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 14/15, S. 277—278.) **33**, 138.

Vidoni, Giuseppe, Le basi organiche del suicido. (Die organischen Grundlagen des Selbstmordes.) (Laborat. di antropol. crim., Genova.) (Note e riv. di psichiatria Bd. 11, Nr. 1, S. 163—178.) **34**, 106.

Weber, L. W., Zur Begutachtung von Selbstmordfällen. (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 3, S. 656—666.) **35**, 198.

Weichbrodt, R., Der Selbstmord. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Psychiatr. u. Neurol. Beih. 22, S. 1—44.) 85, 197. **85**, 197.

Ziemke, Ernst, Über Selbstschädigungen. (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Kiel.) (Arch. f. Kriminol. Bd. 75, H. 4, S. 241—258.)

86, 57.

# Das Konstitutionsproblem.

Asbukin, D., Experimenteller Versuch einer psychiatrischen Therapie und Bestimmung des Verhältnisses zwischen biologischen und psychologischen partiellen Konstitutionen. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 84, 427.

Ascher, Konstitution und soziale Hygiene. (Sozial-hyg. Untersuch.-Amt, Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 52, S. 2353—2355.)

Askanazy, M., Der Konstitutionsbegriff in der Chirurgie. (Schweiz. Ges. f. Chirurg., St. Gallen, Sitzg. v. 1. u. 2. VII. 1922.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 9, S. 209-217.)

Barkan, Georg, Turmschädelbildung und Resistenzverminderung der Erythrocyten. Beitrag zur Frage der konstitutionellen Minderwertigkeit. (Klin. Wochenschr. Jg. 2,

Nr. 20, S. 929—930.)

Bauer, Julius, Vorlesungen über allgemeine Konstitutions- und Vererbungslehre für Studierende und Ärzte. 2. verm. u. verb. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1923.

87, 139.

1er, Julius, Individual constitution: Vs. endocrine glands. (Individuelle Konstitution und endokrine Drüsen.) (Bull. of the Buffalo gen. hosp. Bd. 1, Nr. 3, S. 78—87.) Bauer, Julius, Individual constitution: Vs. endocrine glands.

Bauer, Julius, Sulla determinazione del concetto di costituzione. (Osservazioni critiche sui recenti lavori tedeschi.) (Endocrinol. e patol. costituz. Jg. 2, H. 1, S. 1—7.)\* (Osservazioni

Beloff, N. A., Das Prinzip des kompliziert-ausgleichenden Aufbaues der Organismen als Ursache ihrer Veränderlichkeit in verschiedenen Altersstufen. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 3/4, S. 356-**86**, 123.

- Bergmann, E., und R. Kochmann, Pneumonie und neuropathische Konstitution im Kindesalter. (Univ.-Kinderklin., Freiburg i. Br.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 22, S. 1011—1015.)
- Berze, Josef, Beiträge zur psychiatrischen Erblichkeits- u. Konstitutionsforsch. I. Allg. Teil. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 1/2, S. 94-166.) 36, 324.
- Bondi, S., Über Variabilität und zeitliche Wandlung konstitutioneller Merkmale beim Erwachsenen. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 2, S. 136—160.)

  85, 365.
  Borchardt, L., Über den Normbegriff im ärztlichen Denken. (Bemerkungen zu der
- gleichnamigen Arbeit von Grote, diese Zeitschr. 8, 361. 1922.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionsl. Bd. 9, H. 1, S. 109-112.) **88**, 191.
- Borchardt, L., Untersuchungen über die Reaktionsfähigkeit bei Asthenikern. (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 97, H. 1/3, S. 1—5.)

  Brabender, Adam, Über Beziehungen zwischen Kopfumfang und Intelligenz bei Schülern höherer Lehranstalten. (Dissertation: Gießen 1922 [1923]. 44 S.) \*

  Brandt, Paul, Das Schicksal der Frühgeburten. (Säuglingskrankenh., Barmen.)

  (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 27, H. 3, S. 209—221.)

  36, 491.
- Claude, H., A. Borel et Gilbert Robin, Considérations sur la constitution schizoïde
- et la constitution paranoïaque. Genèse des idées délirantes. (Schizoide und paranoide Konstitution.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 8, S. 481-493.) **86**, 112.
- Courbon et Bauer, De l'étiologie des constitutions en psychiatrie. A propos d'un cas de troubles limités au caractère à la suite d'une encéphalite épidémique. (Zur Atiologie der Konstitutionen in der Psychiatrie. Fall von Charakterveränderung nach Enceph. epid.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 263—264.) \*Del Greco, F., La idea di "costituzione" nella psichiatria clinica. (Der Gedanke der
- "Konstitution" in der klinischen Psychiatrie.) (Manicom. prov., Aquila.) (Endo-
- crinol. e patol. costituz. Jg. 2, H. 2/3, S. 10—14.)

  87, 139.

  Greco, Francesco, La idea di "costituzione" nella psichiatria clinica. (Der Grundgedanke der "Konstitution" in der klinischen Psychiatrie.) (Manicomio Rd. 26, Nr. 2/2, S. 101, 106, Oradorni di pointina Pd. 10, Nr. 2/2, S. 101, Nr. Bd. 36, Nr. 2/3, S. 101-106; Quaderni di psichiatr. Bd. 10, Nr. 11/12, S. 201 **88**, 269. **89**, 90.
- Detenhoff, Th., Über die schizoide Konstitution. (Psychiatr. Klin., 1. Staatsuniv. Moskau.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 3/4, S. 229—252.) 36, 390.
- DiTullio, L'endocrinologia e la morfologia costituzionale in antropologia criminale. (Die Endokrinologie und Konstitutionsmorphologie in der kriminellen Anthropologie.) (Roma 1923: Tip. delle Mantellate, 30 S.)
- Di Tullio, L'endocrinologia e la morfologia costituzionale in antropologia criminale. (Zacchia Jg. 2, Nr. 4/5, S. 111—123.)
- Dupouy, Roger, et Paul Schiff, Sur l'étiologie et les caractères cliniques de cer-taines fugues. Automatisme ambulatoire et ambulomanie constitutionnelle. (Über Atiologie und klinischen Charakter gewisser Fuguezustände. Impulsives Werden und konstitutioneller Wandertrieb.) (Serv. de prophyl. ment., asile Sainte-Anne, Paris.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 2, Nr. 4, S. 314—332.) 37, 103. Ehrenberg, Rudolf, Theoretische Biologie vom Standpunkt der Irreversibilität des
- elementaren Lebensvorganges. (Berlin: Julius Springer 1923. VI, 348 S. G.-M. 9. **85**, 269.
- Ewald, G., Die biologischen Grundlagen von Temperament und Charakter und ihre (Zeitschr. Bedeutung für die Abgrenzung des manisch-melancholischen Irreseins. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 384-407.) 85, 434.
- Finkbeiner, Ernst, Die kretinische Entartung (nach anthropologischer Methode). Mit einem Geleitwort von Karl Wegelin. (Berlin: Julius Springer 1923. VIII, 431 S. u. 6 Taf. G.-M. 20.-
- Fischer, Heinrich, Die Rolle der inneren Sekretion in den körperlichen Grundlagen für das normale und kranke Seelenleben. (Zentralbl. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, H. 4, S. 233—265.)
- Frassetto, Fabio, Antropometro a bilancere con movimenti multipli.
- antropol. gen. ed appl., univ., Bologna.) (Riv. di antropol. Bd. 25, S. 143—147.) \* Giese, Hermann, Über "Depersonalisation". Eine klinische Studie. (Landesheilanst. Marburg, Bez. Cassel.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 62—126.)
- Gigon, Alfred, Uber Konstitution und Konstitutionsmerkmale. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 3/4, S. 385—411.) 36, 121.
- Greil, Alfred, Allgemeine Betrachtungen über das Wesen und die Entstehung der Konstitution mit besonderer Berücksichtigung der kranken Frau. (Ber. über d. ges. Gynäkol. u. Geburtsh. Bd. 2, H. 3, S. 81-103.)

Grote, Zum Normalitätsproblem. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 2, S. 197—200.)

Gruhle, Hans W., Historische Bemerkungen zum Problem Charakter und Körperbau.

(Psychiatr. Klin., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 444—449.)

84, 311.

Gyula, Báron, Über den Begriff der Disposition. (Gyógyászat Jg. 1928, Nr. 41, S. 582—584.) (Ungarisch.)

Halbertsma, Tj., Konstitutionsanomalien und Stoffwechselkrankheiten. Erkanomalien aus Deitsen mit innerer Sekretion. Störmeren des Wechstung und der

kungen der Drüsen mit innerer Sekretion. Störungen des Wachstums und der Entwicklung. (Zentralbl. f. d. ges. Kinderheilk. Bd. 14, H. 3, S. 87—90.)

Hanhart, E., Beiträge zur Konstitutions- und Vererbungsforschung an Hand von Studien über hereditäre Ataxien (46 neue Fälle Friedreichscher Krankheit.) (Med. Poliklin., Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 6, S. 139—143.) 32, 431. Hart, Carl, Die Lehre vom Status thymico-lymphaticus. Ein Beitrag zur Konstitutions-

pathologie. (München: J. F. Bergmann 1923. 172 S. G.Z. 3,6.) **35**, 484.

Hellpach, Willy, Die geopsychischen Erscheinungen: Wetter und Klima, Boden und Landschaft in ihrem Einfluß auf das Seelenleben. 3. neubearb. Aufl. (Leipzig: Wilhelm Engelmann 1923. XX, 530 S. G.-M. 16.—.)

87, 88. **87**, 88. Henning, Hans, Die neue Erlebnisklasse der Eidetik, die Urbilder und der medizinische

Konstitutionstypus. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 15. IX. 1923.)

83, 507.

Hildebrandt, Kurt, I. Norm und Entartung des Menschen. II. Norm und Verfall

des Staates. 2. Aufl. (Dresden: Sibyllenverlag 1923.) **88.** 403.

Hildebrandt, Kurt, Die Lehre von Norm und Entartung in der Kriminologie. (Arch. f. Kriminol. Bd. 75, H. 2, S. 118—131.) **33**, 462.

Hirsch, Max, Sexualwissenschaft und Konstitutionswissenschaft. (Arch. f. Frauenkunde u. Eugenetik Bd. 9. H. 2, S. 75-80.) **36**, **4**91. Hirschfeld, Magnus, Die intersexuelle Konstitution. (Jahrb. f. sexuelle Zwischenstufen Jg. 28, S. 3—27.)

36, 121.

Hoffmann, Hermann, Schizothym-Cyclothym. (Univ.-Klin. f. Gemüts- u. Nerven-

krankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 93—104.) 88, 230.

Hofmann, Hermann, Die Wertung morphologischer Anomalien für die Beurteilung der Frage der Tauglichkeit zum Dienst im Heere. (Veröff. a. d. Geb. d. Heeres-Sanitätswesens H. 77, S. 11—27.)

36, 125.

Jacob, Charlotte, und Kurt Moser, Messungen zu Kretschmers Körperbaulehre.

(Univ.-Nervenklin., Königsberg.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 1, S. 93—108.)

Kahn, Eugen, Schizoid und Schizophrenie im Erbgang. Beitrag zu den erblichen Beziehungen der Schizophrenie und des Schizoids mit besonderer Berücksichtigung der Nachkommenschaft schizophrener Ehepaare. Studien über Vererbung und Entstehung geistiger Störungen. Hrsg. von Ernst Rüdin. IV. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. von O. Foerster und K. Wilmanns. H. 36.) (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 144 S. G.Z. 7.) 83, 229. Kalmus, Zwillinge als Belastungszeichen. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 496.)

Kamper. Johannes. Untersuchungen über die Körpersberfläche bei Schizophersen.

Kamper, Johannes, Untersuchungen über die Körperoberfläche bei Schizophrenen und Zirkulären. (Dissertation: Bonn 1923. 14 S.)

Kehrer, Die Veranlagung zu seelischen Störungen. (Jahresvers. d. dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) **35**, 262. Kleist, Die Auffassung der Schizophrenien als psychische Systemerkrankungen (Heredo-

degenerationen). Vorl. Mitt. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 21, S. 962--963.) **84**, 144.

Kocher, Albert, Konstitution und Chirurgie unter spezieller Berücksichtigung der endokrinen Drüsen. (Schweiz. Ges. f. Chirurg., St. Gallen, Sitzg. v. 1. u. 2. VII. 1922.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 9, S. 223—243.)

Krassnuschekin, E., Über Beziehungen zwischen Konstitution und reaktiv-psychogenen Psychosen. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt.. 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) **84, 23**0.

Kraus, Fr., Geschichte und Wesen des Konstitutionsproblems. (Arch. f. Frauenkunde u. Eugenetik Bd. 9, H. 2, S. 81—95.)

Kretschmer, Veranlagung zu psychischer Erkrankung. (Manisch-Depressives Irresein. Schizophrenie, Epilepsie.) (Jahresvers. d. dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) 85, 265

- Kretschmer, Ernst, Konstitution und Rasse. (Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 139-147.) 88, 301.
- Kronfeld, Arthur, Psychophysische Zuordnungen in der Krankheitsgestaltung. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 42, S. 1917—1921.)
- Wochenschr. Jg. 2, Nr. 42, S. 1917—1921.)

  Lévi, Leopold, Des angiocriniens. Tempérament angiocrinien, accidents angiocriniens (angiocrinolepsies). (2. article.) (Die "Angiokrinen". Das "angiokrine" Temperament; "angiokrine" Anfälle ["Angiokrinolepsie"].) (Endocrinol. e patol. costituz. Jg. 2, H. 1, S. 23—36.)

  Lewis, Nolan D. C., An anatomical study contrasting the dementia precox constitution
- with that of paranoid developments. (Eine anatomische Untersuchung, die die
- Dementia-praecox-Konstitution derjenigen mit paranoiden Entwicklungen gegen-überstellt.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 5, S. 327—332.) 84, 154. Maas, O., Diskussion zum Vortrag: "Über den psychischen Zustand chondrodystro-phischer Zwerge." (Berliner Gesellschaft für Psychiatrie und Nervenkrankheiten.)
- (Sitzg. v. 2. XII. 1922, vgl. dies. Zentralbl. 81, 397.)

  Mandolini, Ernani, Amicizia ed omoerotismo. (Fre (Rass. di studi sess. Jg. 8, Nr. 6, S. 393—399.) (Freundschaft und Homoerotik.) 88, 267.
- Marcuse, Harry, Reaktionskreise oder Formenkreise? (Arch. f. Psychiatrie u. Nerven-
- krankh. Bd. 69, H. 4, S. 374—395.)

  85, 365.

  Mathes, P., Die Konstitutionstypen in der Gynākologie. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 7, S. 291—293.)

  82, 391.
- Nr. 7, S. 291—293.)

  \*\*Mathes, P., Was bedeutet Konstitution? (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 8, S. 229—230.)

  \*\*
- Mathes, Paul, Die Bedeutung der Sexualkonstitution für die Gynäkologie. (Arch. f. Frauenkunde u. Eugenetik Bd. 9, H. 2, S. 96—102.)
- Minkowski, E., Bleulers Schizoidie und Syntonie und das Zeiterlebnis. (Zeitschr. f. d.
- ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 212—230.)

  88, 232.

  Minkowski, E., Impressions psychiatriques d'un séjour à Zurich. (La schizoïde et la syntonie de M. Bleuler; la méthode de Rorschach; le nouveau service pour enfants anormaux; le placement familial.) (Psychiatrische Eindrücke von einem Züricher Aufenthalt. [Die Schizoide und die Syntonie von Bleuler; die Rorschachsche Methode; die Neueinrichtungen für anomale Kinder; die Familienstellung.]) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 2, S. 110-126.)
- Mühsam, Richard, Die Sexualkonstitution in der Chirurgie. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Arch. f. Frauenkunde u. Eugenetik Bd. 9, H. 3, S. 163—171.) \* Naccarati, Sante, and Henry E. Garrett, The influence of constitutional factors
- on behavior. (Der Einfluß der konstitutionellen Faktoren auf das Verhalten.) (Dep. of psychol., Columbia univ., New York.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 6, Nr. 6, S. 455—465.)
- Nobel, Edmund, Anthropometrische Studien. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 2, S. 103.)
- Orator, Viktor, und Hella Poch, Vorversuche zu einer konstitutionell-somatischen Kennzeichnung verschiedener Krankheiten, insbesondere des Kropfes. (I. Chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 36, H. 2/3, S. 393 bis 400.) **88**, 301.
- Peritz, G., Über die Wechselbeziehungen von Keimdrüsen und Nervensystem. (Arch. f. Frauenkunde u. Eugenetik Bd. 9, H. 3, S. 151-162.) 86, 377.
- Pfuhl, Wilhelm, Die Beziehungen zwischen Rassen- und Konstitutionsforschung. (Anat. Inst., Greifswald.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 2, S. 172—196.)

  Plantenga, B. P. B., Konstitution. (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 11, Nr. 7, S. 463—476.) (Holländisch.)

  88, 301.
- Posner, C., Die Sexualkonstitution in der Andrologie. (Arch. f. Frauenkunde u. Eugene-
- tik Bd. 9, H. 2, S. 103—113.)

  \*\*Rautmann, Hermann, Konstitutionsforschung und Kollektivmaßlehre. (Med. Univ.-Klin., Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutions-
- lehre Bd. 9, H. 2, S. 115—135.)

  85, 365.

  Reichard t, M., Die Anlageforschung in der Psychiatrie und die sogenannte physikalische Hirnuntersuchung. (Psychiatr. Univ.-Klin., Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 561—592.)

  84, 312.
- Reiter, Paul J., Ein Fall zur Beleuchtung des Konstitutionsproblems in der Psychiatrie. (Bibliotek f. laeger Jg. 115, H. 5, S. 198—211 u. H. 6, S. 227—266.) (Dänisch.) 36, 207.
- Rössle, R., Pathologie des Körperwachstums. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 14, H. 1, S. 15—23. 32. 368a

- Rondoni, P., I fattori esterni della costituzione. (Die äußeren Faktoren der Konstitution.) (Istit. di patol. gen., univ., Napoli.) (Arch. di patol. e clin. med. Bd. 2, H. 2, S. 155-174.) **38**, 467.
- Ruata, Guido, Sulle correlazioni pluriglandolari. (Über die pluriglandulären Zusammenhange.) (Osp. psichiatr. prov., Pesaro.) (Note e riv. di psichiatria Bd. 11,
- Nr. 1, S. 1—93.)
  Scheidt, Walter, Somatoskopische und somatometrische Untersuchungen an Knaben
- des Pubescenzalters. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 1, S. 71—115.) 84, 272. Schlund, Franz, Beitrag zur Psychopathologie des Eunuchoidismus. (Heil- u. Pflegeanst., Sachsenberg, Schwerin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 5/6 S. 323-342.) 85, 417,
- Staehelin, John E., Moralische Oligophrenie und Schizoidie. (Psychiatr. Univ.-Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 286—291.) **88, 2**95.
- Stefko, W. H., Der Einfluß des Hungerns auf das Wachstum und die gesamte physische Entwicklung der Kinder (im Zusammenhang mit anatomischen Veränderungen beim Hungern). (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 3/4, S. 312—355.)

  Sterling, W., L'état mental des eunuchoïdes. (Der psychische Zustand der Eunuchoiden.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 5, S. 492—499.)

  Stern - Piner Ludwig Kentschman zusche abswische Zustand der Eunuchoïdes.
- Stern Piper, Ludwig, Kretschmers psycho-physische Typen und die Rassenformen in Deutschland. (Städt. Nervenheilanst., Frankfurt a. M.) (Arch. f. Psychiatrie u.
- Nervenkrankh. Bd. 67, H. 5, S. 569—599.)

  Stern Piper, Ludwig, Zur Frage der Bedeutung der psycho-physischen Typen Kretschmers. (Nervenheilanst. d. Stadt Frankfurt a. M., Köppern i. Taunus.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 408—414.)

  84, 271.
- Stern Piper, Ludwig, Konstitution und Rasse. (Bemerkungen zu der gleich-lautenden Arbeit von E. Kretschmer in Bd. 82 dieser Zeitschrift.) (Nervenheilanst. d. Stadt Frankfurt a. M., Köppern i. T.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 3, S. 265—273.) **36**, 121.
- Stockard, Charles R., Human types and growth reactions. (Menschentypen und
- Wachstumsreaktionen.) (Cornell univ. med. coll., New York City.) (Americ. journ. of anat. Bd. 31, Nr. 3, S. 260—288.)

  38, 383.

  Tscherning, Rüdiger, Über die somatische und psychische Konstitution bei Ulcus ventriculi. (Augusta-Hosp., Berlin.) (Arch. f. Verdauungskrankh. Bd. 31, H. 5/6, 8. 351-360.) **85**, 269.
- Vidoni, G., e L. Cabitto, Contributo allo studio della personalità in antropologia criminale. (Beitrag zum Studium der Persönlichkeit in der Kriminalanthropologie.) (Laborat. antropol. crim., Genova.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 50, H. 3/4, S. 101—105.)
- Vulliet, H., Du rôle de la constitution en chirurgie. (Über die Rolle der Konstitution in der Chirurgie.) (Soc. suisse de chirurg., St. Gallen, 1./2. VII. 1922.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 9, S. 217—223.)

  \*Wilbrandt, Georg, Beobachtungen und Untersuchungen über die Frage des biolo-
- gischen Zusammenhanges zwischen Körperbau einerseits und Schizophrenie und manisch-depressivem Irresein andererseits. (Dissertation: Erlangen 1923. 22 S.)
- Wildermuth, Hans, Schizophrene Zeichen beim gesunden Kind. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 166—173.)

  86, 30.

#### Erblichkeitsforschung.

- Bauer, Julius: Vorlesungen über allgemeine Konstitutions- u. Vererbungslehre für Studierende und Ärzte. 2. verm. und verb. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1923. 37,
- 218 S. G.-M. 6.50.)

  Bauer, K. H., Erbkonstitutionelle "Systemerkrankungen" und Mesenchym. (Klin. **38**, 167. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 14, S. 624—627.)
- Baur, Erwin, Eugen Fischer und Fritz Lenz: Menschliche Erblichkeitslehre (Grundriß der menschlichen Erblichkeitslehre uud Rassenhygiene. Bd. 1.) 2-verm. u. verb. Aufl. (München: J. F. Lehmann 1923. VI, 442 S. u. 8 Taf. G.Z. 9.)
- Baur, Erwin, Eugen Fischer und Fritz Lenz, Grundriß der menschlichen Erblichkeitslehre und Rassenhygiene. Bd. II. Lenz, Fritz: Menschliche Auslese und Rassenhygiene. 2. verm. u. verb. Aufl. (München: J. F. Lehmann 1923. 368 S. **36**, 125. (G.Z.7.)

- Bayer, Heinrich, Über homologe und heterologe Vererbung. (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 33, Sonderbd., S. 42—54.) 86, 324.
- Berze, Josef, Beiträge zur psychiatrischen Erblichkeits- und Konstitutionsforschung I. Allgemeiner Teil. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 1/2, S. 94 bis 166.) 86, 324.
- Buchanan, J. Arthur, Theories and theorizers connected with the development of the laws of heredity. (Theorien und Theoretiker, die in Verbindung mit der Entwicklung der Erblichkeitsgrenze stehen.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 4, S. 193—202.) **88**, 166.
- Buchanan, J. Arthur, A consideration of the various laws of heredity and their application to conditions in men. (Eine Betrachtung der verschiedenen Erblichkeitsgesetze und ihre Anwendung auf Zustände beim Menschen.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 5, S. 675-708.) 86, 123.
- Bumke, Oswald, Über Entartung. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 14, H. 5, S. 31
- Bunge, G. von, Die Quellen der Degeneration. (Basel: F. Reinhardt 1923. 15 S.) \* Carrière, Reinhard, Über Erblichkeit und Rasseneigentümlichkeit der Finger- und Handlinienmuster. (Winderen-Laborat. bei Kristiania.) (Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiol. Bd. 15, H. 2, S. 151—155.)

  87, 478.
- Clausen, W., Vererbungslehre und Augenheilkunde. (Zentralbl. f. d. ges. Ophth. u. ihre Grenzgeb. Bd. 11, H. 3, S. 81—94, H. 6, S. 209—218, H. 10, S. 417—424, H. 11, S. 481—498 u. Bd. 18, H. 1/2, S. 1—55, Bd. 18, H. 4, S. 161—218.)
- Drexel, Karl Theodor, Inwieweit stimmen die wirklichen Erfahrungen über die Vererbung der familiären, hereditären Sehnervenatrophie (Lebersche Krankheit) überein mit der Theorie der Vererbung der geschlechtsgebundenen Krankheiten? (Dissertation: Erlangen 1922 [1923]. 66 S. m. Taf.)
- Ebstein, Erich, Klinische Beobachtungen über Vererbung von Krankheiten. (Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiol. Bd. 15, H. 1, S. 34—47.) 89, 93.
- Elderton, Ethel M., A summary of the present position with regard to the inheritance of intelligence. (Übersicht über den gegenwärtigen Stand der Frage nach der Erblichkeit der Intelligenz.) (Biometrika Bd. 14, Tl. 3/4, S. 378—408.) 84, 309.
- Fick, A., Die Familie Wislicenus. (Arch. f. Rassen-u. Gesellschaftsbiol. Bd. 15, H. 2,
- S. 156—172.)
  Fick, Rudolf, Weitere Bemerkungen über die Vererbung erworbener Eigenschaften.
  Abstarmungs. u. Vererbungslehre Bd. 81, H. 1/2, S. 134—152.) 85, 270.
- Fischer, Eugen, Schädelform und Vererbung. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 50, S. 1475—1476.)
- Fleischer, Bruno, Zur Vererbung nervöser Degenerationen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 418—425.)

  84, 310.
- Gmelin, Vererbung und Rassenhygiene. (Med. Korresp.-Blatt f. Württ. Bd. 98, Nr. 6, 8. 21-22.)
- Goldschmidt, Richard, Einführung in die Vererbungswissenschaft. In 21 Vorlesungen f. Studierende, Ärzte und Züchter. 4. verb. Aufl. (Leipzig: Wilhelm Engelmann 1923. XII, 547 S.)
- Günther, Hans, Über Generationsrhythmen. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeit-82, 460. schr. f. Konstitutionsl. Bd. 9, H. 1, S. 60-71.)
- Gutman, Alex B., On the inheritance of acquired characters. (Über die Vererbung erworbener Fähigkeiten.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 4, S. 393 bis 409.)
- Haecker, Valentin, und Theodor Ziehen, Zur Vererbung und Entwicklung der
- musikalischen Begabung. (Leipzig: Johann Ambrosius Barth 1923. 186 S.) \* Hanhart, E., Beiträge zur Konstitutions- und Vererbungsforschung an Hand von Studien über hereditäre Ataxien (46 neue Fälle Friedreichscher Krankheit.) (Med. Poliklin., Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 6, S. 139--143.) 82, 431.
- Henrichs, J., und P. Henriksen, Krankheiten ektodermalen Ursprungs. (Norsk **84**, 310. magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 1, S. 1-25.) (Norwegisch.)
- Herz, J., Die experimentelle Vererbungslehre. Eine wissenschaftstheoretische Betrachtung. (Naturwissenschaften Jg. 11, H. 41, S. 833—842.)

  Hoffmann, Hermann, Über Temperamentsvererbung. (Grenzfragen d. Nerven -u. Seelenlebens. Hrsg. v. Kretschmer, H. 115.) (München: J. F. Bergmann 1923. 68 S. G.-M. 2.10.) **89,** 402.
- Johannsen, W., Zur Frage der Vererbung erworbener Eigenschaften. (Anat. Anz. Bd. 56, Nr. 21/22, S. 514—521.) **85**, 365.

Kahn, Eugen, Schizoid und Schizophrenie im Erbgang. Beitrag zu den erblichen Beziehungen der Schizophrenie und des Schizoids mit besonderer Berücksichtigung der Nachkommenschaft schizophrener Ehepaare. Studien über Vererbung und Entstehung geistiger Störungen. Hrsg. von Ernst Rüdin. IV. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. von O. Foerster und K. Wilmanns. H. 36.) (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 144 S. G.-M. 7.—.) 33, 229.

Kalmus, Zwillinge als Belastungszeichen. (Ver. norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte

u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)

Klein, Heinrich Viktor, Hypothese zur Vererbung und Entstehung der Homosexualität. (Ein Beitrag zur Lehre der sexuellen Zwischenstufen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 497-508.)

Koltzoff, N., Genetische Analyse der menschlichen Fähigkeiten. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Psychol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) \*

Krämer, Augustin, Die Entstehung der Familie vom totemistischen Standpunkte. (Zeitschr. f. Ethnol. Jg. 55, H. 1/4, S. 41—47.)

Kramer, F., Die Bedeutung von Milieu und Anlage beim schwererziehbaren Kinde. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 1, S. 25—36.)

34, 311. Lange, Johannes, Der Fall Bertha Hempel. Eine klinisch-genealogische Studie.

(Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 170—273.)

86, 322.

Lenz, Fritz, Die Übersterblichkeit der Knaben im Lichte der Erblichkeitslehre. (Arch.

f. Hyg. Bd. 98, S. 126—150.) Liebendörfer, Th., Über Erblichkeitsverhältnisse bei Fettsucht. (Med. Univ.-Poliklin., Tübingen.) (Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiol. Bd. 15, H. 1, S. 18-23.)

88, 260. Lobstein, J., Einige Beobachtungen über die Erblichkeitsuntersuchung in der Psych-(Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 17, S. 1753

bis 1759.) (Holländisch.)

83, 302.

Lundborg, H., Die Vererbung des "Farbenhörens" und gewisser anderer psychischer Eigenschaften innerhalb eines schwedischen Geschlechts. (Acta med. scandinav.

Bd. 59, H. 1/6, S. 221—229.) **36**, 124. Meisenheimer, I., Die Vererbungslehre in gemeinverständlicher Darstellung ihres Inhalts. (Jena: G. Fischer 1923. V, 137 S.)

Michalewski, S., Individuelle Untersuchung der Heredität bei manisch-depressiver Psychose. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

Minkowska, Franciska, Charakterologische Probleme im Lichte psychiatrischer und genealogischer Hereditätsforschung (mit besonderer Berücksichtigung der Epilep-

tind genealogischer Hereditatsforschung (mit besonderer Beruckschtigung der Epheptoide). (Psychiatri. Univ.-Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 199—211; Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 2, S. 149—170.) 34, 310. Minkowski, E., Similarité ou polymorphisme? (Essai méthodologique.) (Gleichartigkeit oder Polymorphismus? [Ein methodologischer Versuch.]) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 458—474.) 36, 122. Minkowski, Franziska, und Eugen Minkowski, Probleme der Vererbung von Geisteskrankheiten auf Grund von psychiatrischen und genealogischen Untersuchungen an zwei Familien. (Schweiz Arch. f. Psychiatrie Bd. 12, H. 1, S. 47—70.)

chungen an zwei Familien. (Schweiz Arch. f. Psychiatrie Bd. 12, H. 1, S. 47-70.)

Mino, P., Sulle malattie ereditarie e sulla loro etiologia. (Über Vererbungskrankheiten und ihre Ursache.) (Istit. di clin. med. gen., univ., Torino.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. Bd. 42, H. 6, S. 548—565 u. Bd. 48, H. 1, S. 1—37.) 83, 383.

Mino, Prospero, Metodologia delle ricerche genealogiche e statistiche per lo studio dell'eredità nell'uomo. (Methodologie der genealogischen und statistischen Untersuchungen für die Erblichkeitsforschung beim Menschen.) (Clin. med., univ., Torino.) (Arch. di patol. e clin. med. Bd. 2, H. 5, S. 511—568.)

36, 324.

Nissen, Karl, Beiträge zur Kenntnis der Thomsenschen Krankheit (Myotonia congenita) mit besonderer Berücksichtigung des hereditären Momentes und seiner Beziehungen zu den Mendelschen Vererbungsregeln. (Med. Klin., Univ. Kiel.)

(Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 97, H. 1/3, S. 58—93.)

84, 217.

Nissen, Karl, Beiträge zur Kenntnis der Thomsenschen Krankheit (Myotonia congenita) mit besonderer Berücksichtigung des hereditären Momentes und seiner Beziehungen zu den Mendelschen Vererbungsregeln. (Dissertation: Kiel 1923. 62 S.)\*

Orth, Hermann, Zum Erbgang der konstitutionellen Taubstummheit. (Heil- u. Pflegeanst., Heppenheim a. d. B.) (Arch. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfheilk. Bd. 111, H. 2, S. 84—101.) 86, 390. Peterssen - Borstel, Ingeborg, Über hereditäre Beziehungen des manisch-depressiven Irreseins und der Schizophrenie. (Dissertation: Breslau 1923. 26 S.)

Pichler, Karl, Erblichkeit des Sternalmuskels. (Landeskrankenh., Klagenfurt.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionsl. Bd. 9, H. I, S. 113 bis 114.)

Potter, Howard W., and Ruby Smith Viers, Hereditary and nonhereditary mental defect. A comparative study. (Vererbbare und nicht vererbbare geistige Defekte. (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 3, S. 339—346.) 88, 413. Rüdin, Vererbungslehre und Psychiatrie. (16. Jahresvers. d. Ver. Bayr. Psychiater, Regensburg, Sitzg. v. 29, u. 30. VII. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-

gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 452—453.)

Rüdin, Ernst, Über Vererbung geistiger Störungen (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 3/4, S. 459-496.) **88.** 301.

Sacerdote, Anselmo, Gli alienati consanguinei ricoverati nelmanicomio di Torino. Contributo allo studio delle psicosi familiari. (Die im Turiner Irrenhause behandelten blutsverwandten Geisteskranken. Beitrag zum Studium der familiären Psychosen.)

(Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 48, H. 1, S. 49—68.) 83, 466. Schreiner, Alette, Zur Erblichkeit der Kopfform. (Anat. Inst., Kristiania.) (Genetica Bd. 5, Nr. 5/6, S. 385-454.) 88, 216.

Schrijver - Hertzberger, Seline, Erblichkeiteverhältnisse bei Familien mit doppelseitiger psychotischer Belastung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 14—28.)

H. 1/2, S. 14—28.)
Schubiger, Die Vererbung des angioneurotischen Kehlkopfödems. (Ges. schweiz. Hals- u. Ohrenärzte, Solothurn, Sitzg. v. 30. VI. u. 1. VII. 1923.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 51, S. 1183—1184.)

\*\*
Siemens, Hermann Werner, Über Geschlechtsabhängigkeit erblicher Krankheiten. (Univ.-Hautklin. u. Poliklin., München.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat.

u. Physiol. Bd. 240, H. 3, S. 530-555.)

Siemens, Hermann Werner, Literarisch-statistische Untersuchungen über die einfache und die dystrophische Form der sog. Epidermolysis (autonome Bullosis mechanica). (Dermatol. Univ.-Klin. u. Poliklin., München.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 143, H. 3, S. 390—427.) **84**, 207.

Siemens, Hermann Werner, Einführung in die allgemeine und spezielle Vererbungs-pathologie des Menschen. Ein Lehrbuch für Studierende und Ärzte. 2., um-2., umgearb. u. stark verm. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1923. IX, 286 S. G.-M. 12.-...)

**86**, 123. Smith, Jens Chr., Die Erblichkeitsverhältnisse bei der Muskeldystrophie. Kasuistik. (Bibliothek f. laeger Jg. 115, H. 8/9, S. 381-384.) (Dänisch.) 88, 61. Stocks, Percy, On the inheritance of cranial anomalies. Pt. I. (Uber die Erblich-

40, 253. keit von Schädelanomalien.) (Biometrica Bd. 15, Nr. 3/4, S. 406-410.)

Suttie, I. D., Psychopathology and the theory of psychopathic (germinal) inheritance. (Psychopathologie und die Theorie der psychopathischen Heredität.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 8, Nr. 9, S. 42—46.)

Tambroni, R., ed E. Padovani, Contributo allo studio della microcefalia vera familiare. (Beitrag zum Studium der wahren familiären Microcephalie.) (Osp. prov., (Scritti di scienze med. e natur. a. celebrazione del primo centenario dell'acad. di Ferrara [1823—1923]. Jg. 1928, S. 289—300.) **88**, 143.

Wells, Wesley Raymond, The meaning of "inherited" and "acquired" in reference to instinct. ("Vererbt" und "erworben" in der Instinktlehre.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 153-161.)

## Rassenforschung.

Baur, Erwin, Eugen Fischer und Fritz Lenz, Menschliche Erblichkeitslehre.

(Grundriß der menschlichen Erblichkeitslehre und Rassenhygiene. Bd. 1.) 2., verm. u. verb. Aufl. (München: J. F. Lehmann 1923. VI, 442 S. u. 8 Taf. G.Z. 9.) 33, 300. Baur, Erwin, Eugen Fischer und Fritz Lenz, Grundriß der menschlichen Erblichkeitslehre und Rassenhygiene. Bd. 2. Lentz, Fritz: Menschliche Auslese und Rassenhygiene. 2., verm. u. verb. Aufl. (München: J. F. Lehmann 1923. VIII, 368 S. G. Z. 7.)

Christian, Die Rassenhygiene in der Gesittung, Gesetzgebung und Politik. (Veröff. a. d. Geb. d. Medizinalverwalt. Bd. 17, H. 2, S. 23—71.)

Crane, Albert Loyal, Race differences in inhibition being a psychological study of the comparative characteristics of the negro and the white man as measured by cer-

tain tests, with especial reference to the problem of volition. (Rassenunterschiede in den Hemmungen. Eine psychologische Untersuchung der seelischen Eigenart des Negers im Vergleich zu der des Weißen, gemessen durch Testproben, mit besonderer Berücksichtigung des Problems des Wollens.) (Arch. of psychol. Jg. 1923,

Nr. 63, S. 9—84.)

Davenport, C. B., The ecology of epilepsy. II. Racial and geographic distribution of epilepsy. (Die Ökologie der Epilepsie. II. Verteilung der Epilepsie auf Rassen

und Länder.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 5, S. 554—566.) 88, 225. Gans, Ein Beitrag zur Kenntnis der Psychosen der Javaner. (Aus den wissenschaftlichen Sitzg. d. Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie i. München.) 88, 515. Garth, Thomas R., The problem of racial psychology. (Das Problem der Rassenpsychologie.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 215 bis 219.)

86. 224.

Garth, Thomas R., A comparison of the intelligence of Mexican and mixed and full blood Indian children. (Ein Vergleich der Intelligenz zwischen Mischlingen, Mexikanern und Vollblutindianern.) (Psychol. review Bd. 80, Nr. 5, S. 388-

87, 140. Vererbung und Rassenhygiene. (Med. Korresp.-Blatt f. Württ. Bd. 98, 82, 391. Nr. 6, S. 21-22.)

Günther, Hans F. K., Rassenkunde des deutschen Volkes. 3., umgearb. Aufl. (München: J. F. Lehmann 1923. 513 S. G.Z. 9.)

Hueppe, Ferdinand, Volks- oder Rassenhygiene? (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 4, S. 122—123.)

Kretschmer, Ernst, Konstitution und Rasse. (Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 139—147.) Leaming, Rebecca E., A study of small group of Irish-American children. (Unter-

(Psychol. suchungen an einer kleinen Gruppe irisch-amerikanischer Kinder.)

clin. Bd. 15, Nr. 1/2, S. 18—40.)

186, 491.

187. Lenz, Fritz, Nicht Volks- oder Rassenhygiene, sondern Volkshygiene und Rassenhygiene. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 4, S. 123.)

Michelsson, Gustav, Über die Methoden der Rassenforschung Europas. Anz. Bd. 57, Nr. 8/9, S. 179—191.) (Anat.

Müller, H., Konstitutionsmerkmale bei der malaiischen Rasse und Chinesen. (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch Ind. Bd. 63, H. 1, S. 1—19.) (Holländisch.)

Pfuhl, Wilhelm, Die Beziehungen zwischen Rassen- und Konstitutionsforschung. (Anat. Inst., Greifswald.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 2, S. 172—196.)

Popence, Paul, Intelligence and race. A review of some of the results of the army intelligence tests. I. Foreign-born. (Intelligenz und Rasse. Ergebnisse mit den Intelligenztests der Armee. I. Ausländer.) (Journ. of heredity Bd. 18, Nr. 6, S. 265 bis 269.) 83. 167.

Popence, Paul, Intelligence and race. A review of some of results of the army intelligence tests. II. — The negro. (Intelligenz und Rasse. Eine Übersicht über einige Ergebnisse der Intelligenzprüfungen in der Armee. II. Der Neger.) (Journ. of heredity Bd. 18, Nr. 7, S. 295-298.)

Ribolla, Romollo, Contributo allo studio su alcuni fenomeni neuro-psichici nelle popolazioni tropicali. (Beitrag zur Erforschung einiger neuro-psychischer Erscheinungen bei den tropischen Völkern.) (Arch. ital. di scienze med. colon. Jg. 4, H. 10/12, S. 239-248.) 89, 94.

Rodenwaldt, Ernst, The "Mestizos of Kisser" and the problem of acclimatization of the European races in the tropics. (Die "Mestizen von Kisser" und das Problem der Akklimatisierung der europäischen Rassen in den Tropen.) (Gene Weltevreden, Java.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 1, S. 6—8.) (Geneesk. laborat., **39**, 94.

Scheidt, Walter, Anthropologie und Rassenbiologie. eidt, Walter, Anthropologie und Rassenbiologie. (Anthropol. Inst., München.) (Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiol. Bd. 14, H. 4, S. 416-Univ., -424.) 85, 270.

Sichel, Max, Die psychischen Erkrankungen der Juden in Kriegs- und Friedenszeiten. (Psychiatr. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 3/4, S. 207—228.)

86, 391.

Sitsen, A. E., Über den Einfluß der Rasse in der Pathologie. (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 245. S. 281—294.)

85, 366. Sitsen, A. E., Einige Bemerkungen über Rassenunterschiede. (Nederlandsch-maand-schrift v. geneesk. Jg. 11, Nr. 11, S. 690—702.) (Holländisch.) 89, 94. Steffan, Die Bedeutung der Blutuntersuchung für die Bluttransfusion und die Rassen-

forschung. (Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiol. Bd. 15, H. 2, S. 137—150.)

- Stern Piper, Ludwig, Kretschmers psycho-physische Typen und die Rassenformen in Deutschland. (Städt. Nervenheilanst., Frankfurt a. M.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 5, S. 569—599.)
- Stern Piper, Ludwig, Konstitution und Rasse. (Bemerkungen zu der gleichlautenden Arbeit von E. Kretschmer in Bd. 82 dieser Zeitschrift.) (Nervenheilanst. d. Stadt Frankfurt a. M., Köppern i. T.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86,
- H. 3, S. 265—273.)

  36, 121.

  Timme, Walter, A critique of modern methods in racial hygiene. (Kritik der modernen Methoden der Rassenhygiene.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81,
- Nr. 2, S. 83—85.)
  Wagenseil, F., Beiträge zur physischen Anthropologie der spaniolischen Juden und zur jüdischen Rassenfrage. (Anat. Anst., München.) (Zeitschr. f. Morphol. u. Anthropol. Bd. 28, H. 1, S. 33—150.)
- Wender, Louis, Types of psychoses prevalent on the isthmus of Panama. A statistical study based on two year's admission at Corozal hospital. (Über die auf dem Isthmus von Panama vorherrschenden Typen von Geisteskrankheiten. Eine statistische Studie auf Grund der Aufnahmen zweier Jahre im Corozalhospital.) (Ame-86, 391. ric. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 2, S. 259—272.)

## Die einzelnen Erkrankungen.

## Die Erkrankungen der Hirnhäute, allgemeine Diagnose und Therapie.

## Allgemeines, Kasuistik.

- Beck, D. J., Einige Beobachtungen über Meningitis. (Nederlandsch tijdschr. v. ge-
- neesk. Jg. 67, 1. Hältte, Nr. 16, S. 1641—1643.) (Holländisch.) 84, 293.

  Boss, Leo, Zur Frage der Wirksamkeit des Urotropins bei Meningitis. (Allerheiligen-Hosp., Breslau.) (Arch. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfheilk. Bd. 111, Nr. 2, S. 73
- Crohn, Willy H., Zur Frage der Wirkung von Hexamethylentetramin (besonders bei Meningitis) und des Nachweises von Formaldehyd (im Urin, Blut und Liquor). (Städt. Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 19, S. 654 bis 657.)
- Csáki, László, Über den diagnostischen und prognostischen Wert des Chlorzuckergehalts und Refraktionsindex des Liquor cerebrospinalis bei Meningitisverdacht. (Magyar orvosi arch. Bd. 24, H. 5, S. 281—290.) (Ungarisch.) 87, 344.
- Curschmann, Hans, Die fieberhafte, akute Meningitis. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 25, S. 814-816.)
- Danila, P., Sur une réaction du liquide céphalorachidien au cours des méningites. (Über eine Liquorreaktion bei Meningitiden.) (Laborat. de pathol. gén., fac. de méd., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 4, S. 276 bis 277.) 88, 133.
- Eschbach, H., et A. Laprade, Etats méningés. (Meningismus.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 27, S. 1236—1238.) 85, 383. Goldberg, Erich, Das Auricularissymptom der Meningitis. (Zu dem gleichnamigen
- Aufsatz von Herrn Dr. Bruno Mendel in Nr. 17 der Klin. Wochenschr.) (Klin.
- Wochenschr. Jg. 2, Nr. 29, S. 1365.)

  84, 292.

  Léri, André, et R. Weissmann Netter, Un cas d'ophtalmoplégie nucléaire progressive, survenue au cours d'une affection prolongée avec symptômes meningés. (Ein Fall von nucleärer, progressiver Ophthalmoplegie.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 558-561.)
- Levinson, A., Localized meningitis. (Lokalisierte Meningitis.) (Sarah Morris hosp. f. dis. of childr., Chicago.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 3, S. 164—169.) 88, 266.
- Mendel, Bruno, Das Auricularissymptom der Meningitis. (III. Med. Klin., Univ. Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 17, S. 782.)

  88, 202.

  Mouriquand, G., et P. Ravault, Note sur le méningisme dans la pneumonie infance de la companyable de la c
- tile. (Meningismus bei Kinderpneumonie.) (Lyon méd. Bd. 182, Nr. 1, S. 3-7.) 82, 405.
- Neu, C. F., The differential diagnosis of meningitis. (Die Differentialdiagnose der Meningitis.) (Journ. of the Indiana state med. assoc. Bd. 16, Nr. 2, S. 33—36.) 82, 465.

- Plaza, Arsenio, Semiologischer Wert der dermographischen Flecken bei der Menin-
- gitis. (Siglo méd. Bd. 71, Nr. 3628, S. 602—603.) (Spanisch.) **84,** 292. Pollák, Richard, Pathogenese der Meningitis. (Casopis lékařů českých **Jg. 62**, Nr. 5, S. 122—125.) (Tschechisch.) **82,** 404.
- Porter, Miles F., Treatment of meningitis. (Behandlung der Meningitis.) (Journ. of the Indiana state med. assoc. Bd. 16, Nr. 2, S. 36—37.)

  38, 129.
- Rosenfeld, Herbert, Klinische Untersuchungen über den "Ohrdruckschmerz". (Städt. Krankenh., Berlin-Wilmersdorf.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 46, S. 2128 bis 2129.) **36**, 236.
- Shaw, H. Batty, and Cyril Dee Shapland, "Tetanism" in meningitis. ("Tetanismus" bei Meningitis.) (Brit. med. journ. Nr. 8240, S. 183.) 82, 247.
- Sicard et Laplane, Lipio-diagnostic de la méningite adhésive. (Adhérences méningées.) (Lipiodolprobe bei Meningitis adhaesiva.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 30, S. 1389—1390.)

  86, 58.

  Toti, Ezio, Kasuistik der intrakraniellen Komplikationen akuter und chronischer **86,** 58.
- Nebenhöhlenerkrankungen seit den Arbeiten von Gerber und Dreyfuß bis zum Jahre 1923. (Oto-laryngol. Abt., Hosp. Santa Maria Nuova, Florenz.) (Zeitschr. f. Hals, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 1, S. 41—63.) 36, 432.

#### Meningitis cerebrospinalis, Meningokokkämie, Meningokokken.

- Achard, Ch., Méningite à meningococque; sérothérapie. (Meningokokkenmeningitis; Serotherapie.) (Hôp. Beaujon, Paris.) (Journ. d. praticiens Jg. 87, Nr. 44, S. 705---709.)
- Agazzi, Benedetto, Zur Bakteriologie der Nase und ihrer Nebenhöhlen, des Nasenrachenraumes und der Paukenhöhlen bei Meningitis Weichselbaum. (Pathol. Inst., dtsch. Univ., Prag.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- und Ohrenheilk. Bd. 4, H. 2, S. 193-265.)
- Arntzenius, A. K. W., Ein Fall geheilten Nackenkrampfes bei einem Kinde von 6 Monaten. (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 12, Nr. 1, S. 42—44.) 40, 430. Atkin, E. E., Some cultural characteristics exhibited by serological types of meningo-
- cocci. (Bacteriol. dep., Lister inst., London.) (Brit. journ. of exp. pathol. Bd. 4, Nr. 6, S. 325-334.)
- Boulanger · Pilet, G., Les méningococcémies. (Die Meningokokkamie.) des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 2, S. 21—27 u. Nr. 4, S. 53—56.)
- Brodin, P., R. Marquézy et M. Wolf, Méningite cérébro-spinale à forme pseudopalustre guérie par choc sérique. (Cerebrospinale Meningitis [sumpffieberahnlich], geheilt durch Serum.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 25, S. 1107—1110.) 34, 349.
- Comporti, Guido, Un caso di meningite cerebro-spinale da meningococco a decorso ambulatorio. (Ein Fall von cerebrospinaler Meningokokkenmeningitis von ambulatorischem Verlauf.) (Osp. d. misericordia, Grosseto.) (Boll. d. clin. Jg. 40, Nr. 1. S. 1—6.)
- Debre, Robert, Jean Ravina et de Pfeffel, Méningococcémie à type de fièvre intermittente, chez un nourrisson de 11 mois. Guérison par la sérothérapie souscutanée. Discussion sur la nature du germe isolé. (Meningokokkāmie vom Typus des intermittierenden Fiebers bei einem 11 Monate alten Säugling. Heilung durch subcutane Serotherapie.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 1/2, S. 48-55.)
- Della Cioppa A., La meningite cerebro-spinale epidemica. Osservazioni d. epidemiologia e di profilassi. (Die Meningitis cerebro-spinalis epidemica. Betrachtungen über Epidemiologie und Prophylaxe.) (Clin. per le malatt. di orecchio, naso e gola, univ., Napoli.) (Rif. med. Jg. 39, Nr. 1, S. 7—10.) 32, 246. Dopter, Indikationen der Serumtherapie bei Cerebrospinalmeningitis. (Psychiatr.
- en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 6, Beiheft, S. 79-88. (Holländisch.) **86**, 237.
- Jantzen, Walther, Zur Kasuistik der Meningokokkenmeningitis mit einer Bemerkung zur Serumtherapie. (Allg. Krankenh., Hamburg-Barmbek.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 37, S. 1179.)

  85, 202.
- Ito, K., A certain kind of diplococcus isolated from the liquid of acute cerebro-spinal meningitis. (Eine bestimmte Art Diplokokkus, aus dem Liquor bei akuter Cerebrospinalmeningitis isoliert.) (Journ. of oriental med. Bd. 1, Nr. 3, S. 124-125.) 86. 293.
- Izaro, Quatre cas de méningite cérébro-spinale. Considérations diagnostiques et thérapeutiques. (4 Fälle von Cerebrospinalmeningitis. Diagnostische und therapeutische Betrachtungen.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 34, S. 142—145.)

- Kassowitz, Meningits cerebrospinalis epidemica. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kin-
- derheilk., Wien Jg. 22, Nr. 1, S. 50.)

  \*Kondo, Shoji, Über das Vorkommen und die pathogene Bedeutung von Meningokokken. (Bacteriol. Inst., Univ. Sendai.) (Tohoku journ. of exp. med. Bd. 4, Nr. 3, S. 307—311.)

  \*
- Kramer, P. H., Aus Klinik und Praxis. Akute Meningitis mit Hautausschlag. (Geneesk. gids Jg. 1, H. 1, S. 13—18.) (Holländisch.)

  Lafont, A., A propos d'un essai de vaccination antiméningococcique au Tonkin. (Über den Versuch einer Antimeningokokkenvaccinierung zu Tonkin.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 16, Nr. 10, S. 715—717.)

  Lafora, Gonfalo R., Atypische Form der epidemischen Cerebrospinalmeningitis. (Siglo méd. Bd. 71, Nr. 3621, S. 431—432.) (Spanisch.)

  Lechler, Alfred, Reflektorische Pupillenstarre nach epidemischer Cerebrospinalmeningitis. (Med. Korresp. Bl. f. Württ. Bd. 98, Nr. 3, S. 9—10.)

  82, 247.
- meningitis. (Med.-Korresp.-Bl. f. Württ. Bd. 98, Nr. 3, S. 9—10.) 82, 247. Lesné, E., et L. de Gennes, Septicémie méningococcique avec éruption varicelli-82, 247.
- forme et hémiplégie. (Meningokokkensepsis mit varicelliformer Eruption und Hemiplegie.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 5/7, S. 227—233.) **86**, 293.
- Lewkowicz, K., Die spezifische Behandlung der epidemischen Genickstarre. VII. Mitt. Die Bedingungen für die Serumbehandlung bei Verengerung der Gehirnventrikel. (Fälle 141 und 142.) (Kinderklin., Jagellon. Univ., Krakau.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 26, H. 1, S. 17—33.)

  84, 109.
- Lewkowicz, K., Die spezifische Behandlung der epidemischen Genickstarre. VIII. Mitt. Die Schwitzbehandlung und das epimedullär sowie intraventrikulär eingespritzte Serum. (Kinderklin., Jagellonische Univ. Krakau.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 26, H. 2, S. 97—122.)
- Lindberg, Gustaf, Einige Fälle sporadischer Meningokokkenmeningitis im Säuglingsalter. (Med. rev. Jg. 40, Nr. 1/2, S. 87-97.) (Schwedisch.) 33, 85.
- Louet, L., Guérison rapide d'une méningite cérébro-spinale chez un enfant de 6 mois par la sérothérapie intra-ventriculaire aidée d'injections rachidiennes et musculaires. (Rasche Heilung einer Cerebrospinalmeningitis bei einem 6 Monate alten Kind durch intraventrikuläre Serotherapie und Spinal- und intramuskuläre Injektionen.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, H. 8/9, S. 339-342.) 87, 430.
- Melsanowitsch, Ljubomir, Über Meningokokkenmeningitis. Die Fälle der Basler Medizinischen Klinik in den Jahren 1908-1921.) (Med. Klin., Basel.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 22, S. 538—542.)
- Murray, E. G. D., Some aspects of meningococcal virulence. A report to the medical research council on work carried out at the university of Cambridge field laboratories. (Journ. of hyg. Bd. 22, Nr. 2, S. 175-207.)
- Olinesco, Radu, Un cas de méningococcémie sans localisations méningées. (Laborat. d'hyg., Jassy.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 7, S. 112—115.)
- Palmegiani, Emilia Tola, Considerazioni sulla meningite cerebro-spinale dell'infanzia. Contributo clinico-statistico. (Betrachtungen über die Genickstarre der Kinder. Klinisch-statistischer Beitrag.) (Osp. infant. Regina Margherita, Torino.) (Riv. di clin. pediatr. Bd. 21, H. 3, S. 129—148.) 38, 129.
- Penco, José M., Cerebrospinalmeningitis bei einem Kind von fünf Monaten. (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 17, Nr. 8, S. 573.—577.) (Spanisch.)

  \*\*
  Peset, Juan, Neue Grundlagen der lokalen Serumtherapie, insbesonders gegen die
  Meningokokken. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 307, S. 213—216.) (Spanisch.) 36, 234.
- Richey, de Wayne G., and Theodore R. Helmbold, A case of meningococcic meningitis following head injury. (Ein Fall von Meningokokkenmeningitis nach Kopfverletzung.) (Dep. of bacteriol., Mercy hosp., Pittsburgh.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 166, Nr. 4, S. 559—565.)

  85, 384.
- samet Mandels, S., Contribution à la clinique et au traitement de la méningite cérébro-spinale épidémique chez les enfants. (Beitrag zu Klinik und Behandlung der epidemischen Genickstarre bei Kindern.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 26, Nr. 6, S. 343—364.) 84, 292.
- arti, Alfonso, Alcune osservazioni personali sulla meningite cerebrospinale epidemica. (Einige persönliche Beobachtungen über Meningitis cerebrospinalis epide-
- mica.) (Bologna: Fra ex Combattenti 1923. 22 S.)

  chroeder, Herbert, Über eine Kombination von Meningitis cerebrospinalis epidemica mit Encephalitis hāmorrhagica. (Dissertation: Königsberg 1923. 27 S.)

Sicard, Sérothérapie méningococcique de la base cranienne par voie transcérébro-frontale. (Serotherapie der Meningokokken an der Schädelbasis auf transcerebrofrontalem Wege.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 34. **87**, 104. S. 1591—1599.)

Sicard, J.-A., Ponction de la base cranienne trans-cérébro-frontale. Application thérapeutique à la méningite cérébro-spinale bloquée. (Punktion der vorderen Schadelbasis auf transcerebralem Weg. Therapeutische Anwendung bei Meningitis cerebrospinalis circumscripta.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 77, S. 1233 bis 1235.)

Simchowicz, Théophile, La méningite cérébro-spinale comme état tardif de septicémie méningococcique. (Die Meningitis cerebrospinalis als Folgezustand einer Meningokokkensepsis.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 226—230.) 87, 178. Sommer, Karl, Über den Herpes bei der Meningitis cerebrospinalis epidemica und

über das Auftreten von Herpes und Exanthem als Initialerscheinung bei dieser

Krankheit. (Dissertation: Leipzig 1923. 20 S.)

Sydenham, Frederick, and Dan McKenzie, Epidemic cerebro-spinalis meningitis associated with acute suppuration of the middle ear. (Epidemische Cerebrospinalmenigitis, verbunden mit akuter Mittelohreiterung.) (Proc. of the roy. soc. of

med. Bd. 16, Nr. 10, sect. of otol. S. 51—52.)

Voudouris, Cl., Méningite cérébro-spinale aigué à méningoccoques (méningoccémie) guérie par la sérothérapie intensive et précoce. (Heilung einer akuten cerebrospinalen Meningokokkenmeningitis [Meningokokkämie] mittels intensiver, frühzeitiger Serumbehandlung.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 26, Nr. 12, S. 750—753.) 36, 431.

Weyrauch, Friedrich, Endemisches Auftreten der übertragbaren Genickstarre in weyrauch, Friedrich, Endemisches Auttreten der übertragbaren Genickstarte in einem Marburger Kinderheim. Gelungener Nachweis der Infektionsquelle. (Inst. f. exp. Therap. "Emil v. Behring" u. Univ.-Kinderklin., Marburg a. Lahn.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh. Bd. 101, H. 2, S. 197—202.)

86, 237.
Wirring, Frode, Einige Bemerkungen über die Meningitisepidemie in Grönland 1920/21. (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 10, S. 161—166.) (Dänisch.)

83, 129.
Woltring, F. J. L., Über Meningokokkensepsis und latente Meningitis im Anschluß an zwei Krankheitsfälle. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 18, S. 1845—1852.) (Holländisch.)

7 weig Hadwig Metestatische Oubthelmie bei Meningitis enidemies (Univ. Kinder.

Zweig, Hedwig, Metastatische Ophthalmie bei Meningitis epidemica. (Univ. Kinder-

klin., Breslau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 46, S. 2121—2122.) 86, 237. Zylberlast Zand, Nathalie, Syndrome de Korsakoff au cours de la méningite cérébro-spinale épidémique. (Korsakoff-Syndrom bei epidemischer Genickstarre.)

(Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 522-528.) **88,** 201.

#### Influenzameningitis.

Engering, Paul, Meningitis durch influenzaähnliche Bacillen. (Hyg. Inst., Akad. f. prakt. Med., Düsseldorf.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., 1. Abt.: Orig., Bd. 90, H. 1, S. 21—24.)

Grant, F. J. A., Meningitis following influenza. (Meningitis als Folge der Influenza.)

(Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 19, S. 491.)

Hadfield, Geoffrey, Case of influenzal meningitis: Recovery after repeated lumbar puncture. (Ein Fall von Influenzameningitis. Genesung nach wiederholter Lumbal

punktion.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 3, Nr. 12, S. 342—344.) 32, 405.

Kristensen, Martin, und Søren Christensen, Sieben neue Fälle von Meningitis durch Pfeiffersche Bacillen. (Staatl. Seruminst. u. Abt. B, Frederiksberg hosp.. Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 47, S. 828—830.) (Dänisch.) 37, 29.

Kronyeld A Zwei Fälle von Meningitis mit gelterer Unselle (Tet. 2)

Kropveld, A., Zwei Fälle von Meningitis mit seltener Ursache. (Int. clin., Nederlandsch israel. ziekenh., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 24, S. 2063—2604.) (Hollandisch.)

Lisbonne et Leenhardt, La méningite aigue primitive à bacilles de Pfeiffer chez le nourrisson. (Primäre akute Meningitis mit Pfeifferschen Bacillen bei einem Säugling.) (Paris méd. Jg. 13, Nr. 2, S. 47-50.) **32**, 247.

## Meningitiden anderer Genese.

Abadal, Juan Vilade, Häufigkeit der intrakranialen Komplikationen der chronischen Mastoiditis. (Rev. española de med. y cirug. Jg. 6, Nr. 55, S. 18—26.) (Spanisch.)

Aboulker, Henri, Valeur respective du syndrome clinique et du syndrome biopsique dans la classification, le prognostic et le traitement des méningites otiques. (Klassifikation, Prognose und Behandlung der otitischen Meningitiden.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 7, S. 685-705.) 84, 428.

- Audouard, Méningite à pseudo-méningocoques et syphilis nerveuse. (Pseudomeningokokkenmeningitis und Nervensyphilis.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 8, S. 185—187.) \*
- Barlow, D. L., Primary blasto-mycotic meningitis occurring in a child. Meningitis blastomycotica bei einem Kind.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 12, S. 302—304.)
- Blanchard, M., et G. Lefrou, Une erreur de diagnostic: fièvre récurrente à manifestation méningée, prise pour maladie du sommeil. (Ein diagnostischer Fehler: Recurrens mit meningealen Erscheinungen, als Schlafkrankheit angesprochen.) (Inst. Pasteur, Brazzaville.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 16, Nr. 6, S. 394
- Bloedhorn, E., Otogene Diplokokkenmeningitis mit vorwiegend spinalen Symptomen und rein eitrigem Lumbalpunktat. Heilung. (Ohren- u. Kehlkopfklin., Rostock.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 5, H. 2, S. 215—219.)
- Bloise, Nicolás Leone, Vier Fälle von Pneumokokkenmeningitis. (3. Kongr. americ. d. niño, Rio de Janeiro, 27. VIII.—5. IX. 1922.) (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 17, Nr. 2, S. 129—138.) (Spanisch.)

  85, 202.

  Blum, Léon, E. Vaucher et Karbiener, Les méningites à tétragènes. (Die Meningen de Meninge
- gitis durch Infektion mit Micrococcus tetragenes.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 10,
- Bocca et Giraud, Deux cas de pseudo-méningite vermineuse. (Zwei Fälle von Wurm-Pseudomeningitis.) (Com. méd. des Bouches-du-Rhône, 2. II. 1923.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 10, S. 542—549.) 84, 109.
- Boyd Snee, Harry, Otitic meningitis. (Journ. of the Indiana state med. assoc. Bd. 16, Nr. 2, S. 37—42.)
- Burger, H., Ein Fall von geheilter Hirnhautentzündung bei chronischer Mittelohrentzündung. (Ned. keel-neus-oorheelk. ver., Amsterdam, 14. V. 1922.) (Nedlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 7, S. 716—717.) (Holländisch.)
- Claude, H., et P. Oury, Réactions meningées et épanchements méningés puriformes aseptiques au cours des lésions en foyer de l'encéphale. (Meningealreaktionen und aseptische Meningitis bei Herdläsionen des Gehirns.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 45, S. 717—723.)

  34, 108.

  Cooper, A. T., A case of acute some meningitis. (Fall von akuter eitriger Meninger)
- gitis.) (Milit. surgeon Bd. 52, Nr. 5, S. 543-544.)
- Cotellessa, M., Sindrome meningitica nel decorso di una infezione eberthiana. Contributo clinico. (Meningitisches Syndrom im Verlaufe einer Typhusinfektion.) (Istit., clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Bd. 81, Nr. 13, S. 717—721.) **39**, 138.
- Cott, Chester C., Aseptic meningitis following operation for acute mastoiditis secondary operation with recovery. (Bull. of Buffalo gen.-hosp. Bd. 1, Nr. 1, S. 33—35.)
- Davis, Edward D. D., The morbid anatomy and drainage of otitic meningitis. (Pathologische Anatomie und Drainage der otogenen Meningitis.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 88, Nr. 8, S. 427—430; Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 9, sect. of otol., S. 43-47.)
- Devic, A., et N. Contamin, Syndrome rappelant le spasme de torsion, d'origine méningo-encéphalitique. (An Torsionsspasmus erinnerndes Symptomenbild meningoencephalitischer Genese.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 83, S. 379-382.)
- Downey, Jesse Wright, F. A. Pacienza and Oscar G. Costa, Otogenic sympathetic meningitis — report of a case with recovery after a radical mastoid operation. (Otogene sympathische Meningitis. Bericht über einen nach Radikaloperation des Warzenfortsatzes geheilten Fall.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 82, Nr. 3, S. 923—925.)
- Dutheillet de Lamothe, G., Méningite aiguë d'origine otique. Perforation spontanée de la dure-mère, à la suite d'évidement pétro-mastoïdien, avec formation d'une volumineuse hernie cérébrale. Guérison de la méningite, mort par encéphalite diffuse secondaire. (Akute Meningitis otitischen Ursprungs. Spontandurchbruch der Dura mater nach ausgedehnter Radikaloperation mit Bildung einer großen Himhernie. Heilung der Meningitis, Tod an sekundärer diffuser Encephalitis.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-œsophagoscopie Bd. 2, Nr. 1, S. 48-51.) **88**, 266.
- Ehrenfried, Zur Kasuistik der otitischen Meningitis durch Trauma. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, S. 404--408.)

Engel, Hermann, Tod an eitriger Meningitis nicht Folge einer Kopfverletzung. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 16, S. 541-542.)

Engering, Paul, Meningitis durch influenzaähnliche Bacillen. (Hyg. Inst., Akad. f. prakt. Med., Düsseldorf.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I: Orig., Bd. 90, H. 1, S. 21—24.)

83, 342. Fallas, Alfred, Otite réchauffée avec méningite. (Rezidivierende Otitis mit Menin-

gitis.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 7, S. 177—178.)

\*Ferriot, Symptômes méningés d'origine vermineuse. (Meningitische Symptome bei Wurmkrankheit.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 20, S. 335.)

Fraude, Margarete, Beitrag zur Genese und Therapie der otogenen Meningitis. (Dissertation: Königsberg 1922 [1923]. 31 S.)

Freeman, Walter, and Fred D. Weidman, Cystic blastomycosis of the cerebral

gray matter, caused by torula histolytica Stoddard and Cutler. (Blastomykose mit Cystenbildung in der grauen Hirnsubstanz.) (Dep. of pathol., Willam Pepper laborat. of clin. med., laborat. of neuropathol., Philadelphia gen. hosp. a. laborat. of dermatol. research, univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 5, S. 589—603.)

Frenkiel, Br., und J. Leyberg, Meningitis purulenta aseptica nach Salvarsan. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 30, S. 542—543.) (Polnisch.)

Friesner, I., and J. L. Maybaum, Chronic middle ear suppuration complicated by an acute suppurative labvrinthitis. meningitis sympathics. Labvrinthectomy.

by an acute suppurative labyrinthitis, meningitis sympathica. Labyrinthectomy; recovery. (Chronische Mittelohreiterung, kompliziert durch akute eitrige Labyrinthitis, Meningitis. Labyrinthektomie. Heilung.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 33, S. 257-260.)

Garland, Joseph, A case of meningitis due to micrococcus catarrhalis. (Ein Fall von Meningitis, hervorgerufen durch Micrococcus catarrhalis.) (Pediatr. serv., city hosp., Boston.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 26, Nr. 6, S. 600—602.) \* Gautier, P., Un cas de méningite vermineuse. (Ein Fall von Helminthiasis menin-

gitiformis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 10, S. 429 bis 432.) Gautier, P., et R. Güder, Les méningites vermineuses. (Über Wurmmeningitis.)

(Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 43, Nr. 9, S. 551-556.) Jamison, S. Chaille, A case of strepto-coccus meningitis. (Fall von Streptokokken-meningitis.) (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 76, Nr. 3, S. 142—143.)

Jeandel, Un cas de méningite à pneumocoques guérie par la sérothérapie. (Fall von Pneumokokkenmeningitis, durch Serumtherapie geneilt.) (Bull. et mem. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 35, S. 1653—1656.)

86, 294.

Jenkins, G. J., Otitic meningitis. (Otitische Meningitis.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 88, Nr. 6, S. 304—322.

Kropveld, A., Zwei Fälle von Meningitis mit seltener Ursache. (Int. clin., Nederlandsch israel. ziekenh., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 24, S. 2603—2604.) (Holländisch.) 88, 362. Kufs, H., Ein Fall von Cysticerkenmeningitis unter dem klinischen Bilde der pro-

gressiven Paralyse und mit Mischtumor der Hypophyse. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol.

u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4/5, S. 609—618.)

86, 58.

Lafforgue, Forme typho-méningitique de la lombricose avec réaction méningée lymphocytique. (Typho-meningeale Form der Helminthiasis mit meningealer Lymphocytose.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 25, S. 309—310.) 84, 173. Lannois et Jacod, Contribution à l'étude des méningites suppurées otogènes à rémis-

sions. (Beitrag zum Studium der eitrigen otogenen Meningitis mit Remissionen.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 12, S. 1191-1195.) **87, 3**0.

Lattes, Ernesto, Sopra un diagnostico di meningo encefalite suppurata conseguente a trauma sul lavoro. (Über eine Diagnose von eitriger Meningo-Encephalitis im Anschluß an Arbeitsunfall.) (Rass. d. previd. soc. Jg. 10, Nr. 6, S. 49—64.) 84, 427.

Les né et Marquézy, Méningo-épendymite à streptocoques d'apparence primitive chez un nourrisson agé de trois semaines. (Streptokokken-Meningoependymitis bei einem Säugling von 3 Wochen.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 3/4, S. 80—86.)

Mc Lean, Stafford, Studies of cerebrospinal fluid in infants and young children in conditions other than acute meningitis. (Liquoruntersuchungen bei nicht akut meningitischen Erkrankungen von Säuglingen und jungen Kindern.) (Babies' hosp..

New York.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 164, Nr. 3, S. 350—365.) 85, 203. Martyn, H. L., The operative treatment of septic meningitis. (Die operative Behand lung der septischen Meningitis,) (Lancet Bd. 204, Nr. 10, S. 485-486.) 82, 405.

Massary, E. de, et Jean Rachet, Forme méningée de l'endocardite infectieuse. (Meningitis infolge infektiöser Endokarditis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 38, S. 1808—1813.) **88**, 138.

Millet, John A. P., A peculiar form of meningitis following intra-spinal therapy administered during the course of unrecognized broncho-pneumonia, with report of pathological findings. (Eine besondere Form von Hirnhautentzündung nach endo-

pathological lindings. (Eine besondere Form von Hirhautentzundung nach endolumbaler Behandlung während einer nicht erkannten Pneumonie, mit Bericht über den Sektionsbefund.) (Bull. of the Buffalo gen. hosp. Bd. 1, Nr. 1, S. 8—12.) 36, 60. Mulherin, W. A., and V. P. Sydenstricker, Septic meningitis in five years old child. (Septische Meningitis bei einem 5 jährigen Kind.) (Dep. of med., univ. of Georgia, Augusta.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 5, S. 348—350.)

\*Mygind, Holger, Die otogene kollaterale Meningitis. (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 31, S. 541—545.) (Dänisch.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen u. Ohrenheilk. Bd. 5, H 2/4, S. 262—272.)

H. 3/4, S. 262-272.) 85, 90, 86, 431.

Netter, Arnold, et Emile Césari, Méningite suppurée à pneumocoques consécutive à une otite compliquée de paralysie faciale. Guérison après abcès de fixation. Présence des antigènes du pneumocoque type II dans le pus de l'abcès de fixation. (Eitrige Pneumokokkenmeningitis nach einer mit Facialislähmung einhergehenden Otitis. Heilung mittels Fixationsabscesses. Nachweis von Antigenen des Pneumokokkus Typ II im Absceßeiter.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 18, S. 763—768.) 84, 293.

Niets, Henry R., Acute ascending meningo-myelitis, possibly resulting from arsphenamine therapy. (Akute ascendierende Meningomyelitis, wahrscheinlich infolge von Arsphenaminetherapie.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 188, Nr. 23, 8, 895—897.)

Pepper, O. H. Perry, Clinics to a first-year class in medicine. II. Septic meningitis secondary to otitis medica. (Septische Meningitis nach Otitis media.) (Clin. of Dr. O. H. Perry Pepper, univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Med. clin. of North America [Philadelphia-Nr.] Bd. 6, Nr. 4, S. 931—937.)

Perkins, Charles E., Three cases of otitic meningeal involvement. (3 Fälle otitischer Meningealaffektionen.) (Americ. journ. of surg. Bd. 37, Nr. 11, S. 280--281.) **36**, 59.

Philibert, André, La méningite herpétique. (Die Herpesmeningitis.) (Progr. méd.

Jg. 51, Nr. 49, S. 631—635.)

87, 341.

Rainey, Warren R., and Leland B. Alford, The treatment of septic meningitis by continuous drainage. (Die Behandlung der septischen Meningitis mit Dauerby Continuous drainage.) drainage.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 18, S. 1516-

**86**, 59. Ramond, Louis, A propos du zona. (Adénite zostérienne primitive. Zonas frustes. Méningite zonateuse. Les troubles moteurs dans le zona. Traitement de l'herpès zoster.) (Zur Herpes-zoster-Frage. [Primäre Adenitis herpetica. Abortiver Herpes. Herpetische Meningitis. Motorische Störungen beim Herpes. Behandlung der Gürtelrose.]) (Progr. méd. Jg. 50, Nr. 9, S. 97—103.) 33, 104. Rapisardi, Salvatore, Sulla sindrome meningea linfocitica. (Über das meningeale

lymphocytare Syndrom.) (Istit. di patol. spec. med., univ., Roma.) (Pediatria Bd. 31, Nr. 20, S. 1099—1104.) **35**, 383.

Renault, Jules, et Jean Cathala, Septicémie et méningite aiguë cérébro-spinale staphylococciques secondaires à un furoncle du cuir chevelu. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 3/4, S. 117-120.)

Rezza, Alberto, Delirium tremens con sindrome di Wernicke (polio-encefalite emor. sup. ac.) e leptomeningite emorragica. (Delirium tremens mit Wernickeschem Syndrom [Polioencephalitis haemorrhagica superior acuta] und Leptomeningitis hæmorrhagica.) (Osp. psichiatr. prov., Lucca.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 1, S. 3—21.) **82**, 519.

Roth, A., Acute mastoiditis with facial paralysis and remittent meningitis. (Akute Entzündung des Warzenfortsatzes mit Gesichtslähmung und remittierender Meningitis.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 5, S. 265.)

Schwab, J., Zur Klinik und Diagnose der protahierten Hirnhautreizung nach banalen Infektionen. (Univ.-Kinder- u. Poliklin., Göttingen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 27, S. 872—873.) 84, 429.

Shapiro, L. L., and Josephine B. Neal, Yeast meningitis: Preliminary report. (Hefemeningitis: Vorläufiger Bericht.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 3, S. 212—213.) **84**, **350**.

Sherman, De Witt H., Purulent meningitis in the new-born. (Eitrige Meningitis beim Neugeborenen.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 8, S. 559—563.) **86**, 59.

Sonnenschein, Curt, "Pyocyaneusmeningitis". (Hyg. Inst., Univ. Köln.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 37/38, S. 1758—1759.) 35, 202. Sonnenschein, Curt, Tödliche Meningitis nach Lumbalpunktion. (Hyg. Inst.,

35, 202. z. Inst., Univ. Köln.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 27, S. 881—882.) 35, 386.

Souques, Mouquin et Walter, Quadriplégie spinale chronique, d'origine blennorragique, accompagnée d'atrophie musculaire permanente et d'abolition des réflexes tendineux. (Chronische spinale Quadriplegie gonorrhoischen Ursprungs mit dauernder Muskelatrophie und Reflexverlust.) (Soc. de neurol., Paris, 11. I. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 2, S. 107—113.)

\$4, 193.
Sternberg, Hermann, Über den cerebralen Infektionsweg bei Stirnhöhleneiterung

und makroskopisch intaktem Knochen. (Univ.-Klin. f. Hals-, Nasen- und Ohrenkrankh. Wien.) (Monateschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 1,

S. 44—48.)

The ys und Gehrcke, Klinischer Beitrag zur Infektion der Meningen durch Bact. coli. (Univ.-Klin., Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 246, S. 318—322.)

35, 385. Torday, Arpad v., Über typhösen Meningismus. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 31, S. 553—555.)

Trivas, Un cas de leptoméningite purulente généralisée consécutive à une otite moyenne aiguë et sans réaction mastoïdienne. (Ein Fall von diffuser Leptomeningitis purulenta im Anschluß an akute Mittelohrentzündung ohne Warzenfortsatzreaktion.) (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 44, Nr. 4, S. 153—157.) **88**, 85.

Tudorami, M. G., Considérations sur deux cas de complications cérébrales dans la fièvre typhoïde. (Betrachtungen über 2 Fälle von Gehirnkomplikationen bei Typhus.) (Clin. méd. et laborat. d'hyg., fac. de méd., Jassy.) (Bull. et mém. de la soc. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 6, S. 103—104.)

Villaverde, José M. de, Ein Fall von Cysticercus-Basilarmeningitis. (Anales de la

acad. méd.-quirurg. española Bd. 10, S. 152—153.) (Spanisch.)

Wallgren, Arvid, Einige Formen von gutartigen akuten Meningitiden bei Kindern. (Med. Abt., Kinderkrankenh., Gothenburg.) (Upsala läkareförenings förhandl. Bd. 28, H. 5/6. S. 341-350.) **87**, 178.

Wilmoth, Méningite basilaire d'origine otique. (Basilarmeningitis otitischen Ursprungs.) (Bull. et mém. de soc. anat. de Paris Jg. 93, Nr. 10, S. 776.)

Wischeropp, Otto, Beitrag zur pathologischen Anatomie der Taubstummheit (Taubstummheit nach Scharlachmeningitis). (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 26 S.)\*

Zuber, Méningite cérébro-spinale primitive à entérocoques chez un nourrisson de 3 semaines. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 3/4, S. 112—117.)

#### Meningitis tuberculosa.

Albinger, Eduard, Über die Ursachen des Frühjahrgipfels der Erkrankungen an tuberkulöser Meningitis im Kindesalter unter besonderer Berücksichtigung des Einflusses der Witterung. (Dissertation: Frankfurt 1923. 43 S.)

Aloin, H., Les complications méningées dans la tuberculose de l'oreille. (Die meningealen Komplikationen bei der Tuberkulose des Ohres.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 90, S. 587—592.)

Bickel, Georges, Le liquide céphalo-rachidien dans la méningite tuberculeuse de l'adulte. Etude statistique et critique. (Der Liquor bei tuberkulöser Meningitis der Erwachsenen. Eine statistische und klinische Studie.) (Clin. méd., Genève.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 12, H. 2, S. 269-281.) **84**, 428. Borgmann, Josef, Ein Fall von tuberkulöser Meningitis. (Dissertation: Kiel 1923.

21 S.)

Charousek, Georg, Zur Differentialdiagnose akzidenteller endokranieller Erkrankungen und otogener Komplikationen bei Mittelohreiterungen. (Dtsch. otorhinol. Univ.-Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 19. Nr. 16, S. 533—535.) 88, 266. Clayton, Harry J., and Mona Ross, Case of tuberculous meningitis with extreme

neutrophile leucocytosis. (Fall von tuberkulöser Meningitis mit extremer neutrophiler Leukocytose.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 6, S. 144—145.)

Eckel, John L., Tuberculoma of the brain in a syphilitic individual terminating in acute meningitis. (Gehirntuberculoma bei einem syphilitischen Individuum, das mit akuter Meningitis endigte.) (Bull. of Buffalo gen. hosp. Bd. 1, Nr. 1, S. 21—23.)

Flatau, Edward, Le signe de l'érection. (Das Erektionszeichen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 2, S. 116—120.)

85, 385.

Frisch, A. V., Zur Symptomatologie der Meningitis tuberculosa discreta. (II. med.

Univ.-Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 9, S. 161—163.) **82**, 406.

Frühinsholz, N., et R. Collin, A propos d'un cas de tuberculose aiguë (méningée et hypophysaire) du debut de la gestation. (Über einen Fall von akuter Tuberkulose [der Meningen und der Hypophyse] am Beginn der Schwangerschaft.) (Bull. de la soc. d'obstétr. et de gynécol. Jg. 12, Nr. 6, S. 391—397.)

George, William E., A case of trailer Bull. Meningers. (Fall von tuberkulöser Meningerschaft.)

gitis.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 1, S. 14.)

\*\*
Göbl, Albin, Über den Nachweis des Tuberkelbacillus im Liquor cerebrospinalis.
(Orvosi hetilap Jg. 67, Nr. 4, S. 42—43.) (Ungarisch.)

\*\*
32, 406.
Harbitz, Francis, und G. H. Monrad Krohn, Tuberkulöse Gehirnaffektion.

(Tuberkulose der Regio opto-peduncularis und alte tuberkulöse Meningitis.) (Abt. f. Nervenkrankh. u. pathol.-anat. Inst., Rigshosp., Christiania.) (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 2, S. 119—125.) (Norwegisch.) 88, 143.

Hillenberg, Siegfried, Die Glyzyltryptophanprobe bei Meningitis tuberculosa. (Kinderhosp., Lübeck.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 52, S. 1528.) 36, 432.

Jessen, Haagen, Untersuchungen über den peptolytischen Index in der Spinal flüssigkeit bei tuberkulöser Meningitis. (Psychiatr. Univ.-Laborat., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 52, S. 937—947.) (Dänisch.) 87, 178. Kaneko, J., Statistical studies of tubercular meningitis among children in Dairen.

(Statistische Studien über tuberkulöse Meningitis bei Kindern in Dairen.) (Journ. of oriental med. Bd. 1, Nr. 4, S. 169-170.)

Léon Kindberg, M., et J. Lermoyez, Méningite tuberculeuse simulant une encéphalite épidémique. (Tuberkulöse Meningitis unter dem Bilde einer epidemischen Encephalitis.) (Bull. et mém. de la soc. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 20, S. 838 bis 841.) 84, 428.

Merklen, Pr., und F. Hirschberg, Valeur diagnostique de la polynucléose rachidienne durable au cours de la méningite tuberculeuse concomitance de granulie viscérale. (Diagnostischer Wert der dauernden Polynucleose des Liquor im Verlauf der tuberkulösen Meningitis; Zusammentreffen mit visceraler Tuberkulose.)

(Paris méd. Jg. 18, Nr. 47, S. 428—430.)

40, 770.

Nussbickel, Katharina, Über die diagnostische Bedeutung der Lumbalpunktion bei Meningitis tuberculosa im Kindesalter, auf Grund von Untersuchungen an 250 Fällen der Universitäts-Kinderklinik in Frankfurt a. M. aus den Jahren 1909—1922.) (Dissertation: Frankfurt [1923]. 30 S.)

Paterson, Donald, Tuberculous meningitis. — Is it a preventable disease? Based on 70 post mortems. (Die tuberkulöse Meningitis — Läßt sie sich verhüten? Auf Grund von 70 sezierten Fällen.) (Practitioner Bd. 110, Nr. 6, S. 431-441.) 84, 394.

Pissavy, A., et Terris, Méningite tuberculeuse apparemment guérie depuis cinq mois. (Meningitis tuberculosa, seit 5 Monaten anscheinend geheilt.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 7, S. 304—306.) 32, 407.

Di alcune reazioni del liquido cefalo-rachidiano nella meningite tubercolare. (Über einige Liquorreaktionen bei tuberkulöser Meningitis.) .(Istit. clin. di perfezionamento, Milano.) (Pediatria Jg. 81, H. 24, S. 1317—1328.) 87, 342. Provinciali, U., Sul valore diagnostico della reazione di Pandy nelle meningiti tubercolari dei bambini. (Der diagnostische Wert der Pandy-Reaktion bei der tuberkulösen Meningitis der kleinen Kinder.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Parma.) (Pediatria Bd. 31, Nr. 8, S. 409—421.) 34, 293.

Provinciali, Umberto, Clinica e diagnostica delle meningiti tubercolari nei bambini. (Klinik und Diagnostik der tuberkulösen Meningitis bei Kindern.) (Istit. d. clin.

pediatr., univ., Parma.) (Parma: Fresching 1923. 196 S.)

\*Rieux, J., et Fribourg - Blanc, Un cas de méningite tuberculeuse à forme granuli-

que. (Fall von Meningitis tuberculosa in granulierender Form.) (Soc. de neurol., Paris, 1. II. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 2, S. 178—181.) Rosen mann, Fall von Meningitis tuberculosa mit reichlichen flohstichartigen Blutungen.

(Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien, Jg. 22, Nr. 2, S. 102—103.) \* Schønfelder, Trygve, Ein Fall von seröser Meningitis. Differentialdiagnose gegenwiber der tuberkulösen Meningitis. (Med. rev. Jg. 40, Nr. 1/2, S. 161—166.) (Norwagianh) 83, 130. wegisch.

Sepp, E., Zur Lehre der Infektionsabwehr im Zentralnervensystem. (Propädeut. Nervenklin., Med. Hochsch., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 118—130.) (Russisch.)

Smith, Archibald D., Some points in differential diagnosis of epidemic (lethargic)

encephalitis, bulbar poliomyelitis, and tubercular meningitis. (Einige Bemerkungen zur Differentialdiagnose zwischen Encephalitis epidemica [lethargica], bulbärer Poliomyelitis und tuberkulöser Meningitis.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 5, S. 336 bis 338.) 84, 297. Stransky, Eugen, Latent verlaufene Meningitis tuberculosa. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 2, S. 75—76.)

Terris, E., Symptômes d'alarme de la méningite tuberculeuse de l'adulte. (Frühsymptome der tuberkulösen Meningitis des Erwachsenen.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 27, S. 429—434.)

83, 342.
Usbeck, Gertrud, Über die Verwertbarkeit der Hautreaktionen mit Liquor cerebro-

spinalis zur Diagnose der tuberkulösen Meningitis. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 10, S. 438--440.)

Vialard, Sur un cas de méningo-myelite tuberculeuse sans lésion du rachis. (Fall von tuberkulöser Meningomyelitis ohne Wirbelsäulenverletzung.) (Arch. de méd.

et pharmacie navales Bd. 113, Nr. 3, S. 241—247.)

Vloet, A. van der, Lésions de la base. (Läsionen der Hirnbasis.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 23, Nr. neurol. 7, S. 133—136.)

40, 309.

## Meningitis serosa, Hitzschlag.

Benda, C., Meningitis serosa. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 16. VII. 1923.) **35**, 166.

Claude, Henri, et Henri Schoeffer, Méningite séreuse et tumeur cérébrale. (Clin. des maladies ment. et de l'encéphale, univ., Paris.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 6, S. 353 bis 357.) **35**, 385.

Darrieux, J., Stase papillaire par méningite séreuse et syndrome endocrinien. (Gigantisme partiel.) (Stauungspapille bei Meningitis serosa und endokrinem Syndrom [partieller Riesenwuchs].) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 7, S. 540-544.) **36**, 352.

Demel, Rudolf, Die Meningitis serosa circumscripta cerebralis unter dem Bilde des Hirntumors und ein Beitrag zu ihrer Atiologie. (I. chirurg. Univ.-Klin. u. neurol. Inst., Wien.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 125, H. 3, S. 561—577.)

86, 57.
Fedoroff, Helena, Zur Lehre von den Kombinosen in der Neuropathologie. (Nerven-

klin., II. Staatsuniv., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathologie Bd. 1, S. 82 bis 86. (Russisch.) 84, 109.

Ferreri, Giorgio, Sull'ipoeccitabilità del vestibolo posteriore nella meningite sierosa essenziale. (Über die Untererregbarkeit des hinteren Bogenganges bei Meningitis serosa.) (Clin. oto-rino-laringoiatr., univ., Roma.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 2, S. 169—180.) **37**, 342.

Maas, O., Zur Differentialdiagnose der Meningitis serosa. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Sitzg. v. 16. VII. 1923.)

35, 164.

Oszacki, A., und M. Rose, Meningismus. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 20, S. 350 bis 352.) (Polnisch.)
Pette, H., Über circumscripte seröse Meningitis des Gehirns. 84, 174.

(Univ.-Nervenklin., Hamburg - Eppendorf.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 8, S. 236—238.) 32, 407.

Ponticaccia, Luigi, La meningite sierosa cistica. (Die Meningitis serosa cystica.) (Istit. di clin. med. gen., univ., Parma.) (Giorn. di clin. med., Parma Jg. 4, H. 4, S. 121—133, H. 5, S. 177—185, H. 6, S. 213—227 u. H. 7, S. 250—262.) 85, 203. Richter, Max, Über Meningitis serosa und Folgekrankheiten. (Dissertation: München

1923. 37 S.)

Ruhe, Heinrich, Über die nosologische Stellung und Differentialdiagnose der sogenannten Meningitis serosa. (Klin. f. psych. u. Nervenkrankh., Göttingen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 5, S. 459—536.)

82, 407.

Ruhe, Heinrich, Über die nosologische Stellung und Differentialdiagnose der sogenannten Meningitis serosa. (Dissertation: Göttingen 1923. 116 S.)

Schønfelder, Trygve, Ein Fall von seröser Meningitis. Differentialdiagnose gegenüber der tuberkulösen Meningitis. (Med. ver. Jg. 40, Nr. 1/2, S. 161—166.) (Norwegisch)

wegisch.) 130.

Schubeus, Herm., Doppelseitige Abducensparese und Stauungspapille nach Novocain-Suprarenin-Lumbalanästhesie. (Städt. Augenheilanst., Mülheim/Ruhr.) (Klin. **32**, **4**79.

Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, Jan.-Febr.-H., S. 154—156.)

Tendeloo, N. Ph., Allgemeinerscheinungen durch Hirndruck und der Sitz des Bewußtseins. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 37/38, S. 1200—1202.)

32, 479.

Tiberio, Leonardo, Sopra un caso di meningite così detta sierosa. (Über einen Fall sogenannter Meningitis serosa.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 80, H. 23, S. 727 bis 728.)

Urechia, C. I., et F. Tincu, Sur trois cas de méningite séreuse. (3 Falle von Meningitis serosa.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 30, S. 1390 bis 1394.) 36, 58. **86**, 58.

### Tumormeningitis.

- Alsberg, Julius, Diffuse Carcinose der weichen Hirn- und Rückenmarkshäute nach operiertem Magencarcinom. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 16, S. 518-519.)
- Delord, E., Sur un cas de métastase sarcomateuse des méninges, avec exophthalmie bilatérale et thrombose des sinus. (Über einen Fall von Sarkommetastase der Meningen mit bilateralem Exophthalmus und Sinusthrombose.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, Nr. 1, S. 16-24.)
- Krabbe, Sarcomatosis meningealis diffusa. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 29
- bis 31.) (Dänisch.)

  \*Morse, M. E., Two cases illustrating the pathological and psychiatric aspects of carcinomatous metastases in the central nervous system. (Zwei kasuistische Beiträge zur Frage der Carcinommetastasen im Zentralnervensystem.) (Boston psychopath.
- hosp., Boston.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 5, S. 409—425.) 36, 80. Penfield, Wilder G., Osteogenetic dural endothelioma: The true nature of hemicraniosis. (Das knochenbildende Duraendotheliom: Das wirkliche Wesen der Hemi-
- kraniosis.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 13, S. 27—34.) 34, 187. Phemister, D. B., The nature of cranial hyperostosis overlying endothelioma of the meninges. (Die Natur der kranialen Hyperostose über Endotheliomen der Meningen.) (Arch. of surg. Bd. 6, Nr. 2, S. 554-572.)
- Rand, L. P., Extensive diffuse growth of the cerebro-spinal pia mater. (Ausgebreiteter diffuser Tumor der cerebrospinalen Pia.) (Pathol. laborat., Bellevue hosp., (Ausgebrei-New York.) (Proc. of the New York pathol. soc. Bd. 22, Nr. 1/5, S. 126-131.) 82, 296.
- Roussy, G., L. Cornil et R. Leroux, Tumeur méningée à type glial. (Meningentumor von gliösem Typ.) (Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 294-298.)
- Wüllenweber, Gerhard, Ein Fall von diffuser Meningealcarcinose mit Tumorzellen im Liquor. (Med. Univ.-Klin., Lindenburg-Köln.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 38, S. 1200—1201.) 85, 385.

### Pachymeningitis.

- Baar, Pachymeningittis haemorrhagica interna. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinder-
- heilk., Wien Jg. 21, Nr. 3, S. 187.)

  \* Burhans, C. W., and H. J. Gerstenberger, Internal hemorrhagic pachymeningitis dern.) (Dep. of pediatr., Lakeside hosp. a. Western reserve univ. school of med., Cleveland.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 9, S. 604—609.) 83, 131.
- Folly, Périméningite aiguë à staphylocoques. (Perimeningitis acuta durch Staphylokokken.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 98, Nr. 8/9, S. 717—720.)
- Köhler, Walter, Über Pachymeningitis haemorrhagica interna vom gerichts- und unfallmedizinischen Standpunkt. (Dissertation: Leipzig 1922 [1923]. 40 S.)
- Lafora, Pachymeningitis cervicalis hypertrophica. (Anales de la acad. méd.-quirurg.
- española Bd. 10, S. 245—250.) (Spanisch.)

  36, 60.

  Luce, H., Zur Klinik des extraduralen spinalen Raumes (Peripachymeningitis, Leukämie, Hodgkin.) (Allg. Krankenh. Hamburg, Barmbek.) (Dtsch. Zeitschr. f.
  Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 347—377.)

  34, 429.
- Ohnacker, Paul, Pachymeningitis haemorrhagica in der Differentialdiagnose oti-tischer Großhirnkomplikationen. (Städt. Abt. f. Ohren, Nasen- u. Halskranke, tischer Großhirnkomplikationen. (Stadt. Abt. 1. Onton, 1. Magdeburg.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 1, S. 65—87.)

  86, 433.
- Salomon, Gustav, Über Pachymeningitis hämorrhagica interna im Säuglingsalter. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 42 S.)
- Schwanhäuser, Kurt, Ein Fall von Pachymeningitis tuberculosa interna. (Disser-
- tation: Würzburg 1923. 33 S.)

  \* Vincent, Clovis, Côtes ceroivales ou pachyméningite tuberculeuse. (Halsrippen oder tuberkulöse Pachymeningitis.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 446—450 u. Nr. 6, S. 554—555.)
- Wright, Artur M., and Edward M. Livingston, The leucocytosis of internal haemorrhage. (Leukocytose bei inneren Blutungen.) (New York state journ. of med. Bd. 28, Nr. 7, S. 286—291.) **84,** 487.

### Meningealblutung.

Agostini, Cesare, Sopra un caso di ematoma traumatico bilaterale sotttodurale seguito da morte dopo lungo intervallo libero. (Ein Fall von bilateralem traumatischem subduralem Hämatom mit tödlichem Ausgang nach langem freiem Intervall.) (Istit. di med. leg., univ., Perugia.) (Ann. del. manicomio prov. di Perugia

Jg. 16, H. 1/4, S. 7—24.)

40, 921.

Cadwalader, W. B., Asphyxiation at birth caused by meningeal hemorrhage. (Asphyxie bei der Geburt infolge von meningealer Blutung.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 829.)

Cameron, Hector Charles, and A. A. Osman, The late results of meningeal haemorrhage of the newly born. (Spätzustände nach meningealen Blutungen bei Neugeborenen.) (Brit. med. journ. Nr. 8244, S. 363-366.) **32,** 466.

Goldflam, S., Beitrag zur Ätiologie und Symptomatologie der spontanen subarachnoidalen Blutungen. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 76, H. 1/4, S. 158 bis 182.)

Herman, Eufemjusz, Cavernoma cerebri. Haemorrhagia spinalis meningealis epi-, intra- et subduralis. (Krankenh. "Czyste" u. Nenckisches Inst. f. exp. Biol., wiss. Ges., Warschau.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 1, S. 34—52.)

Léri, André, et Trétiakoff, Autopsie d'une dysostose cléido-cranienne: grosses lésions inflammatoires et hémorragiques méningo-encéphaliques. (Sektions befund eines Falles von Dysostosis cleido-cranialis. Grobe entzündliche Veränderungen und Blutungen in Gehirn und Meningen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de

Paris Jg. 39, Nr. 25, S. 1091—1098.)

Mertens, Emil, Zur Diagnose der traumatischen Meningitis. (Städt. Krankenh., Altona.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 45, S. 2084—2085.)

Meylahn, Karl, Über spontane diffuse Meningealblutungen. (Städt. Krankenh., Stettin.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 78—99.)

34, 110.

Nather, Karl, Meningitis posttraumatica oder subdurales Hāmatom? (Chirurg. Univ. Klin., Zürich.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 73, Nr. 6, S. 282—288.) 32, 408. Peyre, E.-L., Mastoīdite et compression cérébrale à distance. (Mastoiditis und rāumlich

von dieser entfernte Hirnkompression.) (Oto-rhino-laryngol. internat. Bd. 7, Nr. 8, S. 460-464.)

Rhenter, J., et H. Eparvier, Sur quelques modalités cliniques des hémorragies méningées du nouveau-né. (Über einige klinische Formen der Meningealblutungen des Neugeborenen.) (Clin. obstétr., univ., Lyon.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4.

Nr. 78, S. 209—214.)
Sonntag, Halbseitiger Spasmus der Rumpfmuskulatur bei einem Säugling. (Klin. 33, 131. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 1, S. 23.)

33, 131.

Watkins, A. B. Keith, A case of middle meningeal haemorrhage. (Fall von A.-me-

ningea-media-Blutung.) (Lancet Bd. 204, Nr. 13, S. 646-647.) 83, 85.

Wertheimer, Pierre, Considérations anatomo-cliniques sur les hémorragies sousdurales intracraniennes et traumatiques de l'adulte. (Anatomisch-klinische Betrachtungen über die traumatischen subduralen Blutungen beim Erwachsenen.) (Chir. clin., univ., Lyon.) (Rev. de chirurg. Jg. 42, Nr. 2, S. 150—168.) **84**, 110.

### Kopfschmerz und Migräne.

Allgaier, E. D., Headaches of sinus origin. (Internat. journ. of sury. Bd. 36, Nr. 6, S. 257—260.)

Baastrup, Chr. I., Kalkbehandlung nervöser Kopfschmerzen. (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 5, S. 75—77.) (Dänisch.)

82, 440.

Benedek, Ladislaus, und Paul Goldenberg, Huntington und Migräne. (Dtsch.)

Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 100-103.) 84, 120.

Bigland, A. Douglas, Treatment of migraine by calcium lactate. (Behandlung der Migrane mit Calcium lacticum.) (Brit. med. journ. Nr. 8285, S. 1133—1135.) **86**, 244.

Bouchet, Maurice, et André Soulas: La céphalée du méat moyen. (Der Kopfschmerz des Meatus medius.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 48, S. 613-616.)

Braam Houckgeest, A. A. van, Ein Fall von Status hemicranicus. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 19, S. 2021—2023.) (Holländisch.) **84,** 131.

Calmann, A., Kopfschmerz nach Lumbalanästhesie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49. Nr. 32, S. 1058.) **35.** 93.

- Canuyt, Georges, et Jean Terracol, La cephalée sphénoidale. (Der Keilbeinkopfschmerz.) (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 44, Nr. 22, S. 912-916.) 86, 244.
- Duane, A., Reccurrent paralyses of the eye muscles with especial reference to ophthalmoplegic migraine. (Rezidivierende Augenmuskellähmungen mit besonderer Berücksichtigung der ophthalmoplegischen Migräne.) (Arch. of ophthal. Bd. 52, Nr. 5, S. 417—435.) **86**, 92.
- Dufourmentel et Vincent, Vingt observations de céphaleées persistantes d'origine sphénoïdale. (20 Fälle von anhaltendem Kopfschmerz infolge Erkrankung des Sinus sphenoidalis.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 12, S. 1196—1203; Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 44, Nr. 20, S. 841-848.) **37.** 361. **86**, 92.
- Fraenkel, Manfred, Röntgenstrahlen und Epilepsie. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 7, S. 265—267.) **82**, **4**56.
- Freund, Leopold, Die Lichtbehandlung der Migräne. (Ein Beitrag zur therapeutischen Anwendung des langwelligen Lichtes.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 42, S. 739-743.)
- Häuser, Alex, Über Kopfschmerzen. (Dissertation: Würzburg 1923. 31 S.)

  \*Hamant, A., Les céphalées suites de rachinesthésie. Leur traitement. (Kopfschmerz nach Lumbalanästhesie. Behandlung desselben.) (Rev. méd. de l'est Bd. 51, Nr. 6, S. 199-202.) 88, 133.
- Hamburger, Franz, Über Kindermigräne. (Bemerkungen zu dem Aufsatz von H. Curschmann in Nr. 51, 1922 dieser Wochenschrift.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 5, S. 150—151.)

  Harman, N. Bishop, Ocular headaches. (Augenkopfschmerzen.) (West London med. journ. Bd. 28, Nr. 1, S. 28—35.)
- Hellwig, Migrane und Migranebehandlung. (Arch. de med., cirug. y especialid. Bd. 12,
- nenwig, Migrane und Migranebehandlung. (Arch. de med., cirug. y especialid. Bd. 12, Nr. 8, S. 337—372.) (Spanisch.)

  Hess-Thaysen, Th. E., Ein Fall von Migräne mit essentieller Hypertonie. (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 51, S. 929—932.) (Dänisch.)

  Hetényi, Géza, Hyperbilirubināmie in der Migräne. (III. Med. Klin., Univ. Budapest.) (Arch. f. Verdauungskrankh. Bd. 81, H. 3/4, S. 247—251.)

  34, 131.
- Janota, O., Migräne mit Dämmerzustand und Störungen im vegetativen Nervensystem. (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 31, S. 825—831.) (Tschechisch.)
- Katluhn, Erich, Der Kopfschmerz in der Pathologie und Therapie der Nasennebenhöhlenerkrankungen. (Dissertation: Königsberg 1923. 36 S.)
- Koenig, C. J., Migraine et névralgie faciale d'origine nasale. (Migrane und Trigeminusneuralgie nasalen Ursprungs.) (Soc. de laryngol., d'otol. et de rhinol., Paris, 15. XI. 1923.) (L'oto-rhino-laryngol. internat. Bd. 7, Nr. 3, S. 159—162.)
- Lührs, Einwirkung auf Migrane bei Frauen durch Sexualoptone (Merck). (Dtsch.
- med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 5, S. 150.)

  82, 259.

  Lundwall, Kurt, und Alfons Mahnert, Zur Frage und Behandlung der Kopfschmerzen nach Lumbalanästhesie. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 19, S. 874—876.
- Meyer, Monte F., Headaches with reference to some phases of refraction. (Kopfschmerzen mit Bezug auf Refraktionszustände.) (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 76, Nr. 2, S. 61-66.)
- Miller, Joseph L., and B. O. Raulston, Treatment of migraine with peptone. Evidence of the anaphylactic character of the seizure. (Behandlung der Migrane mit Pepton. Deutlichkeit des anaphylaktischen Charakters des Anfalls.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 26, S. 1894—1896.) **84**, 361.
- Minot, George R., The rôle of a low carbohydrate diet in the treatment of migraine and headache. (Die Rolle einer verminderten Kohlenhydratdiät bei der Behandlung der Migrane und der Kopfschmerzen.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 3, S. 715—728.) 86, 461
- Pavey Smith, A. B., The causes of headache. (Die Ursachen des Kopfschmerzes.) (Lancet Bd. 205, Nr. 10, S. 503—505.)

  85, 120.

  Perfield, Wilder G., Cranial and intracranial endotheliomata hemicraniosis. (Kra-
- niale und endokraniale Endotheliome. Migräne.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 86, Nr. 5, S. 657—674.)
- Posthumus Myjes, W., Eine neue Behandlungsweise von Schwerhörigkeit, Ohrensausen, Schwindel und Kopfschmerzen durch Einspritzung von Panitrin. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 13, S. 1320-1328.) (Holländisch.)

Schlesinger, Alfred, La migraine. Sa pathogénie — Son traitement. (Die Migrane, ihre Pathogenese, ihre Behandlung.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 4, **82.** 440. S. 77—81.)

Schmidt, L., Beitrag zu den Kopfschmerzen peripheren Ursprungs und deren Heilung.) (Therapia Jg. 2, H. 2, S. 5—6.)

Sicard et Laplane, Hémicraniose au cours d'une maladie de Paget. (Hemikraniose im Verlauf von Pagetscher Krankheit.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 30, S. 1385—1389.)
Siebert, Harald, Über cerebellaren Symptomenkomplex bei Migrane.
med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 25, S. 812.) 86. 199. (Münch.

**35**, 120. (Dtsch.

Sittig, Otto, Nachweis der temporalen Sichel in einem Migräneskotom. Psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 7, S. 204—205.) **82,** 497. Sobhy, M., Ocular palsy and constant headache after lumbar stovaine anaesthesia. (Augenmuskellähmung und dauernder Kopfschmerz nach Stovain-Lumbalanästhesie.) 88, 365. (XIII.

(Bull. of the ophth. soc. of Egypt Jg. 1928, S. 101—103.)

Stiefler, G., Erfahrungen über die Behandlung der Migräne mit Luminal.

Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung am 14. IX. 1923.) **88, 4**98.

Storm van Leeuwen, W., Überempfindlichkeitskrankheiten. (Asthma bronchiale, Urticaria, Migrane, Epilepsie usw.) (Naturwissenschaften Jg. 11, H. 30, S. 660

85, 407.
Strasburger, J., Behandlung der Migräne mit Luminal. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 34, S. 1592—1595.)
Sutton, Irwin C., Syphilitic headache. The head-pains of early and late syphilis with case reports. (Syphilitische Kopfschmerzen. Die Kopfschmerzen bei Friib v. Social and Strait Reports.) syphilis mit Bericht von Fällen.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 1, S. 3-5.)

Tigges, Otto, Behandlung der weiblichen Migrane mit Cocain-Suprarenin-Nasenein-

pinselung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 21, S. 689.)

Traugott, Richard, Pentanervin, ein neue Arzneikombinationsmittel gegen Kopfschmerz. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 11, S. 350—351.)

32, 497.

# Verschiedene familiäre hereditäre Erkrankungen.

Crouzon, H. Bouttier et Ivan Bertrand, A propos d'une maladie familiale du système nerveux proche de l'hérédo-ataxie cérébelleuse. Etude anatomo-clinique. (Über eine familiäre Erkrankung des Nervensystems, die an die Friedreichsche Krankheit erinnert.) (Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 314-321.)

Globus, J. H., Ein Beitrag zur Histopathologie der amaurotischen Idiotie. (Mit besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zu den hereditären Kleinhirnerkrankungen und zur Merzbacher-Pelizaeusschen Krankheit.) (Pathol. dep., Mt. Sinai Hosp., New York, u. Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 424 bis 466.) **86**, 476.

Hallervorden, J., Über eine familiäre Erkrankung im extrapyramidalen System. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung vom 15. September 1923.) **83**, 512.

Hine, Montague L., Two cases early familial maculo-cerebral degeneration. (2 Fälle von frühzeitiger familiärer Maculo-cerebral-Degeneration.) (Proc. of the roy. soc.

of med. Bd. 16, Nr. 7, sect. of ophth., S. 18—19.)
sch, Julius, Über familiäre hereditäre Sehnervenatrophie. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, Mai-Juni-H., S. 710—715.)
85, 249. Hirsch, Julius,

Hoag, Lynne A., Familial corpus striatum syndromes. Case report. (Familiares Striatumsyndrom. Kasuistische Mitteilung.) (Med. clin. of North America [Ann Arbor-Nr.] Bd. 6, Nr. 5, S. 1361—1370.) **84**, 186.

Huber, Julien, et Niel, Malformations congénitales et familiales des extrémités. (Angeborene familiale Mißbildungen der Extremitäten.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 5/7, S. 195—197.)

86, 314.

Killian, H., Ein Fall von Ptosis hereditaria des Lides. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 50, S. 2286.) **86**, 314.

Krabbe, Hereditäre Opticusatrophie. (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 31. I. 1923.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 15—16.) (Dänisch.)

- Lamsens, J., und R. Nyssen, Die familiären organischen Nervenkrankheiten und die Frage ihrer gegenseitigen Verwandtschaft. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 4, Nr. 20, S. 519—525.) (Flämisch.)
  88, 261.
- Nr. 20, S. 519—525.) (Flamisch.)

  Lereboullet, P., et L. Denoyelle, Encéphalopathie infantile avec gigantisme et habitus acromégalique. (Présentation de malade.) (Infantile Encephalopathie mit Gigantismus und akromegalischem Habitus.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, H. 8/9, S. 350—355.)

  38, 261.
- Paris Bd. 21, H. 8/9, S. 350—355.)

  Lobstein, J., Über die familiäre Form der spastischen Diplegie. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 1/2, S. 52—71.) (Holländisch.)

  88, 261.

  88, 261.
- Menasei, Raffaello, Paraplegia spinale spastica familiare con atrofia della muscolatura del tronco. (Familiare spastische Spinalparaplegie mit Atrophie der Rumpfmuskulatur.) (Istit. di clin. med. gen., univ., Pisa.) (Rif. med. Jg. 39, Nr. 39, S. 914—916.)
- Merzbacher, Über die Pelizaeus-Merzbachersche Krankheit. (Aus den wissenschaftlichen Sitzg. d. Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie i. München 1923.)

  82, 202.
- Mino, P., Sulle malattie ereditarie e sulla loro etiologia. (Über Vererbungskrankheiten und ihre Ursache.) (Istit. di clin. med. gen., univ., Torino.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. Bd. 42, H. 6, S. 548—565 u. Bd. 48, H. 1, S. 1—37.)

  88, 383.
- Nikula, A., Die heredodegenerativen Erkrankungen und das Verhältnis der familiären amaurotischen Idiotie zu denselben. (Duodecim Jg. 39, Nr. 1, S. 15—26.) (Finnisch.) 32, 386.
- Paulin, Karl, Familiares Auftreten von Ptosis. (Dissertation: München 1922 [1923]. 26 S.)
- Rosenbloom, Jacob, Familial hypertension with report of a case. (Familiare Hypertension mit Bericht eines Falles.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 8., Nr. 10, S. 681—683.)

  Schaffer, Karl, Über das morphologische Verhalten des zentralen Nervensystems
- Schaffer, Karl, Über das morphologische Verhalten des zentralen Nervensystems bei der systematischen Heredodegeneration. (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 241, S. 277—297.)

  88. 217.
- Schaffer, Karl, Über ein eigenartiges histopathologisches Gesamtbild endogener Natur. (Hirnhistol. u. interakad. Hirnforsch.-Inst., Univ. Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 5, S. 489—509.)

  86, 5,
- Spielmeyer, Der anatomische Befund bei einem zweiten Fall von Pelizaeus-Merzbacherscher Krankheit. (Aus den wissenschaftlichen Sitzg. d. Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie i. München 1923.)

  82, 203.
- Stocks, Percy, Facial spasm inherited through four generations. (Über Facialiskrampf, der sich durch 4 Generationen vererbte.) (Biometrika Bd. 14, Tl. 3/4, S. 311-315.)

  84, 226.
- Tambroni, R., ed E. Padovani, Contributo allo studio della microcefalia vera familiare. (Beitrag zum Studium der wahren familiären Mikrocephalie.) (Osp. prov., Ferrara.) (Scritti di scienze med. e natur. a celebrazione del primo centenario dell'accad. di Ferrara [1823—1923] Jg. 1928, S. 289—300.)
  38, 143.

# Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Skelettsystem.

### Allgemeines.

- Alverdes, Friedrich, Über die Variabilität der Monstrositäten, unter besonderer Berücksichtigung eigener Untersuchungen am Schwein. (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 1/2, S. 1—17.)

  85, 279.
- Gruber, Gg., Zur Einteilung der Mißbildungen. (Stadtkrankenh., Mainz.) (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 29, H. 1/2, S. 201—206.)
- Halbertsma, Tj., Konstitutionsanomalien und Stoffwechselkrankheiten. Erkrankungen der Drüsen mit innerer Sekretion. Störungen des Wachstums und der Entwicklung. (Zentralbl. f. d. ges. Kinderheilk. Bd. 14, H. 3, S. 87—90.)
- Přecerhtěl, Ant., Typisches Syndrom bei kongenitalem Otolithdefekt. (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 42, S. 1106—1108.) (Tschechisch.)
- Reed, Alfred C., Congenital total hemihypertrophy. (Angeborene vollständige Hemihypertrophie.) (Dep. of med., Stanford univ. med. school.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 8, S. 483—484.)

  88, 240.

#### Schädelanomalien.

Apert, Acrocéphalosyndactylie. (Acrocephalosyndaktylie.) (Bull. et mém. de la soc méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 36, S. 1669—1672.) **86**. 332.

Apert, Tixier, Huc et Kermorgant, Nouvelle observation d'acrocéphalosyndactylie. (Neuer Fall von Akrocephalosyndaktylie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 36, S. 1672—1765.)

87, 198.

Ayala, Giuseppe, Contributo allo studio morfologico della microcefalia. (Beitrag zum morphologischen Studium der Mikrocephalie.) (R. clin. d. malatt. nerv. e ment.. Roma.) (Riv. di antropol. Bd. 25, S. 321—373.) 87, 82. kan, Georg, Turmschädelbildung und Resistenzverminderung der Erythrocyten.

Barkan, Georg, Turmschädelbildung und Kesistenzverminderung der Erystinogen.
Beitrag zur Frage konstitutioneller Minderwertigkeit. (Klin. Wochenschr. Jg. 2,
83, 269. Nr. 20, S. 929—930.) 88,

Bean, R. Bennett, and Carl Caskey Speidel, A note on the head form of four hundred and thirty-five American soldiers, with special reference to flattening in the occipital region. (Mitteilung über die Kopfform von 435 amerikanischen Soldaten, mit besonderer Berücksichtigung der Abflachung des Hinterhaupts.) (Dep. of anat., univ. of Virginia med. school, Charlottesville.) (Anat. record Bd. 25, Nr. 6, S. 301—311.)

Bucksath, Anne, Cystische Encephalomeningocele bregmatica und Dysostosis cleidocranialis. (Städt. Krankenh. u. hess. Hebammenlehranst., Mainz.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 2, S. 397—400.) 86, 212.

Cocker, Albert B., and H. Sewell Sims, A case of cranio-cleido dysostosis. (Lancet Bd. 204, Nr. 12, S. 595.)

Cyriax, Edgar F., A case of cleido-cranio dysostosis. (Edinburgh med. journ. Bd. 80,

Nr. 11, S. 600—610.)

D'Abundo, Emanuele, Osservazioni sul cranio di un anencefalo. (Beobachtungen über den Schädel eines Anencephalen.) (Istit. di antropol., univ., Roma.) (Riv. di

antropol. Bd. 25, S. 419—428.)

Be Paoli, Mario, Un caso di microcefalia pura. (Ein Fall von reiner Mikrocephalie.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 3/4. **37**, 230. S. 456—479.)

Di Marzio, Q., Oxicefalia e lesioni oculari o sindrome di cranio-sinostosi patologica. (Turmschädel und Augenstörungen oder das Syndrom der pathologischen Cranio-

synostosis.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 1, S. 69-87.) **36**, 435. Foresti, Giuseppe, Intorno ad un caso di turricefalia. (Über einen Fall von Turmschädel.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Parma.) (Pediatria Jg. 31, H. 2, S. 90—95.)

Genna, Maria, Su di una interruzione ossea della fissura orbitalis inferior nell'uomo. (Über eine Knochenunterbrechung der Fissura orbitalis inf. beim Menschen.) (Istit.

di antropol., univ., Roma.) (Riv. di antropol. Bd. 25, S. 411-418.) Giannuli, F., Il cranio ed il cervello di una microcefala. (Schädel und Gehirn einer Mikrocephalen.) (Manicom. S. M. della Pietà, Roma.) (Riv. di antropol. Bd. 25, S. 215—319.) 37, 230.

Grüner, Heinrich, Über zwei Fälle von Microcephalia vera. (Dissertation: Heidelberg [1923]. II, 26 S.)

Herold, Karl, Ein Fall von Trigonocephalie mit Colobombildung. (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 24 S.)

Hildebrand, Otto, Eine neue Operationsmethode zur Behandlung der durch Turm-

schädel bedingten Sehnervenatrophie. (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 124, H. 2, S. 199 bis 209.) **84**, **4**34.

Hoffa, Th., Über seltene Mißbildungen des Skelettsystems. (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 101, 3. Folge: Bd. 51, H. 1/2, S. 105—110.)

33, 16. Junginger, W., Cephalo-Thoracopagus-Syncephalus asymmetros und die Behandlung

(Bezirkskrankenh., Göppingen.) (Dtsch. med. Wochenschr. des Hydramnion. Jg. 49, Nr. 5, S. 148—149.)

Kraus, Karl, Über Turmschädel im Kindesalter. (Dissertation: Würzburg 1923. 21 S.) McCurdy, I. J., and R. W. Baer, Hereditary cleidocranial dysostosis. (Angeborene Mißbildung der Schlüsselbeine und Schädelknochen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 1, S. 9-11.) **84.** 462.

Merlini, Antonio, Sulla sindrome di craniosinostosi patologica con speciale riguardo alla oxicefalia. (Über das Syndrom der pathologischen Kraniosynostose mit besonderer Berücksichtigung der Oxycephalie.) (Istit. e clin. di patol. chirurg., univ., Torino e istit. di radiol. med., osp. S. Giovanni, Torino.) (Chirurg. d. org. di movim-Bd. 7, H. 5/6, S. 461—517.)

Möller, Knud O., Congenital defects of the cranium caused by amnionic adhesion. (Über Schädeldefekte infolge von Amnionverwachsungen.) (Obstetr. clin., univ. dep. A., Rigshosp., Copenhagen.) (Acta gynecol. scandinav. Bd. 2, H. 2, S. 144 40, 433. bis 157.)

Peiper, Albrecht, Über den Turmschädel. (Univ.-Kinderklin., Berlin.) (Monatsschr.

f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 509—516.)

84, 434.

Rådulescu, Al., Marie-Saintonsche Krankheit (Cranio-cleido-dysostosis congenita) mit Deformitäten der Gliedmaßen und der Wirbelsäule. (Spit. de ortop. si chirurg. infant. "Regina Maria", Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 5/6, S. 136-140.) (Rumä-

Stocks, Percy, On the inheritance of cranial anomalies. Pt. I. (Über die Erblichkeit von Schädelanomalien.) (Biometrica Bd. 15, Nr. 3/4, S. 406—410.) 40, 253.

Tambroni, R., ed E. Padovani, Contributo allo studio della microcefalia vera familiare. (Beitrag zum Studium der wahren familiären Mikrocephalie.) (Osp. prov., Ferrara.) (Scritti di scienze med. e natur. a celebrazione del primo centenario dell'accad. di Ferrara [1823—1923] Jg. 1928, S. 289—300.) 88, 143.

Wright, R. E., Two cases of oxycephaly without optic atrophy. (Zwei Fälle von Oxycephalie ohne Opticusatrophie.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom

Bd. 43, S. 346—351.)

### Wachstumsstörungen und Mißbildungen an der Wirbelsäule.

Allenbach, E., Les malformations de la colonne vertébrale dans la surélévation con-génitale de l'omoplate. (Die Mißbildungen der Wirbelsäure bei angeborenem Schulterblatthochstand.) (Clin. chirurg. et hôp. Stéphanie, Strasbourg.) (Rev. de

chirurg. Jg. 42, Nr. 9, S. 659—671.)

36, 241.

Annovazzi, G., Un caso di anomalia congenita della colonna cervicale (Sindrome di Klippel e Feil.) (Istit. rachitici, clin, ortop. di perfezionamento, Milano.) (Arch. di ortop. Bd. 39, H. 1, S. 69—84.)

Aubert, Edmond, Lésions associées, congénitale et acquise, de la colonne lombaire et sacralisation douloureuse. (Kongenitale und erworbene Läsionen der Lendenwirbelsaule und schmerzhafte Sakralisation.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 93, Nr. 6, S. 491—495.)

Bade, Zur operativen Behandlung der Spina bifida. (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 144—147.)

Ballif, L., A propos du trophædème et spina bifida. (Trophödem und Spina bifida.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 55—56.)

Bell, Howard H., Anterior spina bifida and its relation to a persistance of the neu-renteric canal. Report of a case, in association with posterior spina bifida, intraspinal bons, medulla and cerebellum, absence of pineal body and tentorium cerebelli, and abnormalities of the cerebrum, cardiac circulation, diaphragm, stomach, pancreas and intestines. (Spina bifida anterior und ihre Beziehung zur Persistenz des Canalis neurentericus. Bericht über einen Fall mit gleichzeitig bestehender Spina bifida posterior, Verlagerung von Brücke, Medulla oblongata und Kleinhirn in den Wirbelkanal, Fehlen der Zirbeldrüse und des Tentoriums und Entwicklungsstörungen im Großhirn, Herz und Gefäßen, Zwerchfell, Magen, Pankreas und Darm.) (Pathol. laborat., Washington univ. school of med., St. Louis, Missouri.) (Journ. 83, 431. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 5, S. 445-462.)

Benassi, G., Sacralizzazione e pseudosacralizzazione della V. vertebra lombare. (Sakralisation und Pseudosakralisation des 5. Lendenwirbels.) (Cassa naz. infortuni, comp., Bologna.) (Chirurg. d. org. di movim. Bd. 7, H. 1, S. 1—56.) 82, 438.

hiray, M., et R. Leclerc, Sur un cas de spina bifida occulta secondairement compliqué d'excitation pyramidale à la suite d'une contusion vertébrale légère. L'épreuve du lipiodol dans le spina bifida occulta. (Fall von Spina bifida occulta, sekundär kompliziert durch Pyramidenreizung nach einer leichten Wirbelkontusion. Die Lipiodolprobe bei der Spina bifida occulta.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp.

de Paris Jg. 39, Nr. 35, S. 1656—1663.)

36, 364.

Ozzolino, Olimpio, Enuresi essenziali, dismorfismo della colonna lombosacrale e mielodisplasia di Fuchs. (Essentielle Enuresis, Mißbildung der lumbosakralen Wirbel und Fuchssche Myelodysplasie.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Parma.)

(Pediatria Jg. 81, H. 3, S. 105—124.) rouzon et L. Girot, Dorsalisation de la 7. vertèbre cervicale ayant déterminé des manifestations cliniques tardives. (Dorsalisation des 7. Halswirbels, die später klinische Erscheinungen hervorgerufen hatte.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 260.)

- Crouzon, O., et René Martin, Un cas fruste de syndrome de Klippel-Feil associe à une surélévation des omoplates. (Klippel-Feilsches Syndrom [forme fruste] mit Hochstand der Schulterblätter.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, S. 1486—1489.)
- Crouzon, O., et René Martin, Un cas de Syndrome de Klippel-Feil. (Ein Fall von Klippel-Feilschem Syndrom.) (Soc. de neurol., Paris, 1. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 270—273.)
- Daniel, A., Syndrome de Klippel-Feil "enfant sans cou" avec dystrophies multiples associées. (Kombination von Klippel-Feil "halsloses Kind" mit mehrfachen Dystrophien.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 4/5, S. 78 bis 81.)

  85, 403.
- Delbet, Pierre, et André Léri, Incontinence "essentielle" d'urine par spina bifida occulta. Guérison par intervention. (Essentielle Urininkontinenz durch Spina bifida occulta. Heilung durch Intervention.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 3, S. 105—106.)
- Delbet, Pierre, et André Léri, Incontinence d'urine dite essentielle. Spina bifida occulta. Opération. Guérison. (Essentielle Urininkontinenz. Spina bifida occulta. Operation. Heilung.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 89, Nr. 2, S. 49—53.) \*
- Delrez, L., Pied creux et Spina bifida occulta. (Hohlfuß und Spina bifida occulta.)

  (Ann. de la soc. méd. chirurg. Jg. 57, Nr. 8, S. 141—146.)
- Faldino, Giulio, Un caso di spina bifida in un feto al quinto mese di vita int rauterina. (Ein Fall von Spina bifida bei einem Foetus von 5 Monaten.) (Istit. anat., univ., Pisa.) (Chirurg. d. org. di movim. Bd. 7, H. 5/6, S. 441—452.)

  36, 242.
- Gordon, Alfred, Lumbo-sacral pain and sacralization of the fifth lumbar vertebra complicated by involvement of the spinal cord. (Lumbosakralschmerz und Sakralisation.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 4, S. 364—370.) 83, 210.
- Gruber, Georg B., Ungewöhnliche neurenterische Kommunikation bei Rhachischisis anterior und posterior. (Stadtkrankenh., Mainz.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 2, S. 401—410.)

  36, 364.

  Hansson, Hans Edv., Über die sogenannten Wachstumsstörungen der Wirbelsäule
- Hansson, Hans Edv., Über die sogenannten Wachstumsstörungen der Wirbelsäule und unteren Gliedmaßen. (Orthop. Klin., Karolin. Inst., Stockholm.) (Hygiea Bd. 85, H. 7, H. 250—270.) (Schwedisch.) 38, 358.
- Hensolt, Ludwig, Über Spina bifida cystica (mit zwei Fällen). (Dissertation: Erlangen 1923. 30 S. m. Taf.)
- Hoelen, Ed., Ein chirurgisch behandelter Fall von Spina bifida occulta. (Psychiatrneurol. Klin., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte. Nr. 3, S. 252—259.) (Holländisch.)
  83, 359.
- Hottinger, A., Ein Fall von angeborener Kyphoskoliose mit "Myelodysplasie". Kasuistischer Beitrag zur Frage der kongenitalen Defektbildungen. (Kinderspit.. Basel) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 108, 3. Folge: Bd. 58, H. 5/6, S. 267—276.)

  86, 331.
- Jaroschy, Wilhelm, Über Spätschädigungen des Rückenmarks bei kongenitaler Skoliose und ihre operative Behandlung. (Dtsch. chirurg. Klin., Prag.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chirurg. Bd. 129, H. 2, S. 348—374.)

  83, 430.
- Jean, G., et Solcard, Scoliose congénitale dorsale haute par hemivertèbre coexistant avec un spina bifida postérieur. (Hohe kongenitale Soliose infolge von Wirbelsäulenmißbildung.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 98, Nr. 6. S. 495—496.)
- Kroll, M., und H. Schustroff, Ein Fall von Spina bifida. (Sammelbuch f. Neuropathol. Bd. 1, S. 68—72.) (Russisch.)

  84, 200.
- Lance, Deux observations de sacralisation douloureuse de la 5° lombaire chez l'enfant. (Schmerzhafte Sakralisation des 5. Lendenwirbels bei Kindern.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 1/2, S. 62—68.)

  35, 119.
- Lentz, Max, Ein Fall von Atresia ani vaginalis und Kreuzbeinmißbildung, verbunden mit Hydromeningocele sacralis. (Chirurg. Univ.-Klin., Bonn.) (Brun's Beitr. z. klin. Chirurg. Bd. 128, H. 2, S. 471—476.)

  82, 439.
- Léri, André, Spina bifida occulta cervical. Manifestation très tardive, après 40 ans: Névralgie occipitale et paraplégie brachiale sensitivo-motrice. Révélation par la radiographie. (Spina bifida occulta cervicalis mit Erscheinungen erst nach dem 40. Lebensjahre; Occipitalneuralgie und sensibel-motorische Lähmung der Arme. Aufdeckung durch Röntgenbild.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 11, S. 509—512.)

- Léri, André, Sur un cas de sclérodermie en bande et de vitiligo avec anomalies vertébrales. (Fall von Sklerodermie und Vitiligo mit Wirbelsäulenanomalien.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 4, S. 164—165.) 84, 207.
- Léri, André, et Louis Lamy, Vitiligo zoniforme du flanc droit; sclérodermie en bande avec atrophie en masse du membre inférieur gauche. Anomalies vertébrales: sacralisation, spina bifida occulta. (Gürtelförmige Vitiligo der rechten Seite; streifenförmige Sklerodermie mit Gesamtatrophie des linken Beins, Sakralisation, Spina bifida occulta.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 3, S. 127—130.)
- Léri, André, et Luton, Lombalisation douloureuse de la 1re pièce sacrée. (Schmerzhafte Lumbalisation des 1. Kreuzwirbels.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp.
- de Paris Jg. 89, Nr. 8, S. 331—333.)

  Léri, André, et Weissmann Netter, Paralysie de l'opposition du pouce par anomalie du développement costo-vertébral: L',, os capitulaire". (Lähmung der Daumenopposition infolge Anomalie der Rippen-Wirbelentwicklung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 37, S. 1749—1754.)

  36, 310.
- Matzdorff, Paul, Über Schmerzen und Gehstörungen bei Spina bifida occulta. (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 76, H. 5/6, S. 349—355.) 88, 211.
- Merklen, Prosper, Sacralisation et douleur. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 3/4, S. 69—71.)
- Moore, Beveridge H., Abnormalities of the fith lumbar transverse processes associated with sciatic pain. (Abnormalien des 5. Lendenwirbelquerfortsatzes mit Schmerzen im Bereiche des N. ischiadicus.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 5, Nr. 2, S. 212-224.)
- Mouchet et Ræderer, Scoliose avec anomalie vertébrale prise pour un mal de Pott à forme scoliotique. (Skoliose mit Wirbelanomalie, die für eine skoliotische Form der Pottschen Krankheit gehalten wurde.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 5/7, S. 194—195.)
- Ostermann, Eberhard, Fußdeformitäten infolge Spina bifida. (Dissertation: Würzburg 1923. 27 S.)
- Rebierre, Paul, Syndrome de Klippel-Feil et spondylites: un homme sans cou avec syndrome hétérolatéral de XII droit et de X, XI et C gauches. (Klippel-Feilscher Symptomenkomplex und Spondylitis: Ein Mensch ohne Hals.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 40, S. 452—454.) **84**, **4**62.
- Roger, H., et A. Asher, Syndrome de Klippel-Feil et rhumatisme vertébral. (Klippel-Feilsches Syndrom und Wirbelrheumatismus.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 29, S. 1364—1376.)
- Rose, Gerhard, Entwicklungsstörungen am Knochen und am Zentralnervensystem in der Gegend des Atlantooccipitalgelenks. (Wenzel-Hancke-Krankenh., Breslau.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 241, S. 428-458.)
- Sénèque, J., Des modifications de l'apophyse transverse de la VIIe vertèbre cervicale et de leur retentissement pathologique sur le plexus brachial. Indications opératoires. Résultats de 7 interventions. (Über die Modifikationen des Querfortsatzes des 7. Halswirbels und ihre pathologische Einwirkung auf den Plexus brachialis.) (Journ. de chirurg. Bd. 22, Nr. 2, S. 113—133.)

  85, 226.
- Sicard, J.-A., et J. Lermoyez, Formes fruste, évolutive, familiale du syndrome de Klippel-Feil. (Unvollständig ausgebildetes familiäres Syndrom von Klippel-Feil.) (Soc. de neurol., Paris, 11. I. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 1, S. 71—74.) \*Sick, Carl Chr., Über Synostose des Atlantooccipitalgelenkes und die dabei beob-
- achteten Veränderungen des Epistropheus. (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 246, S. 448—453.)
- Smeesters, Deux cas de syndrome de Klippel-Feil. (2 Fälle von Klippel-Feilschem Syndrom.) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 11, S. 1067—1070.) 86, 363.
- Smith, Sakralisierung des fünften Lumbalwirbels. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 27.) (Dänisch.)
- Streitberg, Eugen, Spina bifida und Wirbelsäulenverkrümmung. (Dissertation: Würzburg 1923. 37 S.)

  \* Tanaka, Yoshio, Über die klinische Bedeutung für anatomische Variationen der Lumbalsakralwirbelgegend. (Aichi journ. of exp. med. Bd. 1, Nr. 1, S. 49—60.)

  \* Volpe, Vito, Rachischisi lombo-sacrcale in soggetto adulto con esistenza di mielo-
- meningocele e disturbi nervosi agli arti inferiori. (Osservazione radiografica.) (Lumbosakrale Rachischisis und Myelomeningocele mit nervösen Störungen der unteren Extremitäten bei einem Erwachsenen.) (Osp. civ., Macerata.) (Radiol. med. Bd. 10, H. 3, S. 90—91.) **88**, 359.

Vorhauer, Johannes, Beitrag zur Pathologie und Klinik der Spina bisida beim Neugeborenen. Mitteilung zweier einschlägiger Fälle aus der Univ.-Frauen-Klin.

zu Halle (Saale). (Dissertation: Halle 1922 [1923]. 51 S.)

\*
Wakeley, C. P. G., A case of congenital scoliosis due to the suppression of halfa vertebra. (Fall von angeborener Skoliose infolge von Fehlen eines halben Wirbels.) (Kings' coll., univ., London.) (Journ. of anat. Bd. 57, Nr. 2, S. 147—148.) \*

### Wachstumsstörungen und Mißbildungen am übrigen Skelettsystem.

Apert, Acrocéphalosyndactylie. (Acrocephalosyndaktylie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 36, S. 1669—1672.) 36, 332. Apert, Tixier, Huc et Kermorgant: Nouvelle observation d'acrocéphalosyn-

dactylie. (Neuer Fall von Akrocephalosyndaktylie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp de Paris Jg. 39, Nr. 36, S. 1672—1765.) **37**, 198.

Bucksath, Anne, Cystische Exencephalomeningocele bregmatica und Dysostosis cleidocranialis. (Städt. Krankenh. u. hess. Hebammenlehranst., Mainz.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 2, S. 397—400.) 36, 212.

Cocker, Albert B., and H. Sewell Sims: A case of cranio-cleido dysostosis. (Lancet Bd. 204, Nr. 12, S. 595.)

Cyriax, Edgar F., A case of cleido-cranio dysostosis. (Edinburgh med. journ. Bd. 30, Nr. 11, S. 600-610.)

Hansson, Hans Edv.: Über die sogenannten Wachstumsstörungen der Wirbelsäule und unteren Gliedmaßen. (Orthop. Klin., Karolin. Inst., Stockholm.) (Hygiea Bd. 85, H. 7, S. 250—270.) **33,** 358. (Schwedisch.)

Hoffa, Th., Über seltene Mißbildungen des Skelettsystems. (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 101, 3. Folge: Bd. 51, H. 1/2, S. 105—110.) 83, 16.

Jean, G., et Solcard, Absence partielle du grand pectoral s'accompagnant de brachy-dactylie et de syndactylie. (Teilweises Fehlen des Pectoralis major, begleitet von Brachydaktylie und Syndaktylie.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 93. Nr. 6, S. 496—497.)

McCurdy, I. J., and R. W. Baer, Hereditary cleidocranial dysostosis. (Angeborene Mißbildung der Schlüsselbeine und Schädelknochen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 1, S. 9-11.) **34**, 462.

Mârza, V., Sur trois cas de syndactylie chez des aliénés hypophysaires. (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 108—112.)

\* Rădulescu, Al., Marie-Saintonsche-Krankheit (Cranio-cleido-dysostosis congenita) mit

Deformitäten der Gliedmaßen und der Wirbelsäule. (Spit. de ortop. si chirurg. infant "Regina Maria", Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 5/6, S. 136—140.) (Rumānisch.)

### Überzählige Rippen.

André-Thomas, Troubles nerveux et circulatoires causes par les colos con (Nervöse und Zirkulationsstörungen, verursacht durch Halsrippe.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 248—253.)

Brunn, Harold, and Howard Fleming, Cervical rib. (San Francisco hosp. univ. of California div., Berkeley.) (Surg. clin. of North America [San Francisco-Nr.] Bd. 8, Nr. 3, S. 615—632.)

Crouzon, O., Côtes cervicales et hypertrophie des apophyses transverses cervicales (Dorsalisation de la 7º vertèbre cervicale.) (Über Halsrippen und Hypertrophie der Querfortsätze von Halswirbeln.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 93, S. 969—972.) 36, 241.

Crouzon, O., et Pierre Marie, Contribution à l'étude des côtes et apophyses transverses cervicales. (Beitrag zum Studium der Halsrippen.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 39-41.)

Denet, Un cas de côte lombaire. (Fall von Lendenrippe.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 49. S. 1408-1410.)

Fischer, Wilhelm, Über einen Fall von Halsrippe. (Dissertation: München 1923. 32 S.)

Frisch, Oskar, Die Halsrippen und ihr schädigender Einfluß auf den Plexus brachialis. (Dissertation: Köln 1922 [1923]. 68 S.)

Fuhrmann, Heinrich, Zur Kenntnis der Halsrippe. (Dissertation: Köln 1923. 74 S.)\* Gorton, B., Abnormal cervical vertebra of horse. (Abnorme Cervicalwirbel beim Pferd.) (Journ. of anat. Bd. 57, pt. 4, S. 380—381.)

Klessens, J. J. M. H., Patient mit doppelseitiger Halsrippe, links operiert. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 24, S. 2716—2717.) (Holländisch.)

Krall M. Zur Klinik der Halsrippe, links operiert. (See Proceedings of the See Procedure of the See Proceedings of the See Proceedings of the See Proceedings of the See Procedure of the See Procedure of the See Proceedings of the See Procedure of the Se

Kroll, M., Zur Klinik der Halsrippen. (Sammelbuch f. Neuropathol. Bd. 1, S. 54-63.)

**34, 20**0. (Russisch.)

- Lance, Phénomènes de compression du plexus brachial par une côte cervicale très peu marquée chez un enfant de 9 ans. (Plexus-brachialis-Kompression durch eine wenig ausgeprägte Halsrippe bei einem 9 jährigen Kind.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 1/2, S. 13—14.)
- Lange, M., Sur les troubles de compression nerveuse par hypertrophie de l'apophyse transverse de la VII<sup>e</sup> cervicale. (Nervenkompressionsstörungen infolge Hypertrophie des Processus transversus des VII. Halswirbels.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 101, S. 1635—1638.)

  36, 310.
- Mercer, Walter, Brachial pressure neuritis. Illustrated by three cases of varying etiology. (Druckneuritis des Plexus brachialis, illustriert an 3 Fällen verschiedener Atiologie.) (Edinburgh med. journ. Bd. 80, Nr. 12, S. 650—659.) 86, 178.
- Müggenburg, Walter, Über einen Fall von Halsrippe mit Aneurysma dissecans der Arteria subclavia. (Dissertation: Breslau 1923. 29 S.)

  \*\*Sloan, J. F., Cervical ribs and exostoses. (Cervicalrippen und Exostosen.) (Illinois
- Sloan, J. F., Cervical ribs and exostoses. (Cervical rippen und Exostosen.) (Illinois med. journ. Bd. 44, Nr. 6, S. 423—426.)

  Trömner, Demonstrationen. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 13. III. 1923.) 82, 499.
- Trömner, Demonstrationen. (Arztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 13. 111. 1923.)
  32, 499.
  Vincent, Clovis, Côtes cervicales ou pachyméningite tuberculeuse. (Halsrippen oder tuberkulöse Pachymeningitis.)
  (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 446—450 u. Nr. 6, S. 554—555.)
- Windstosser, Eduard, Über Halsrippen. (Dissertation: München 1923. 62 S.) \* Wrangham, W., and James Phillips, Brachial neuritis due to cervical rib. (Brachial neuritis infolge Halsrippe.) (Brit. med. journ. Nr. 8248, S. 319—320.) 82, 442.

### Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem.

- Albino, Ruffo, Contributo alla patogenesi del cefalocele. (Zur Pathogenese der Cephalocele.) (Istit. di patol. spec. chirurg. dimostrat. e clin. chirurg. propedeut., univ., Napoli.) (Ann. ital. di chirurg. Jg. 2, H. 2, S. 159—183.) 83, 179.
- Anderson, John H., A case of nocturnal enuresis presumably due to defective cerebral development. (Ein Fall von Bettnässen, vermutlich zurückzuführen auf mangenhafte Entwicklung des Gehirns.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 3, S. 68—69.) \*
- Anton, C., Über Ersatz der Bewegungsleistungen beim Menschen und Entwicklungsstörungen des Kleinhirns. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 11/12, S. 67—69.)
- Babonneix, L., et J. Lhermitte, Etude histologique des plaques fibro-myéliniques du cortex cérébral et de la pie-mère dans un cas de microcéphalie avec porencéphalie. (Histologische Studie über Markfaserflecke der Großhirnrinde in einem Fall von Mikrocephalie und Porencephalie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 13, S. 1014—1016.)

  88, 307.
- Barbieri, Nicola Alberto, Présence de la rétine et absence des nerfs optiques chez les monstres anencéphales. (Vorhandensein der Retina und Fehlen der Nervi optici bei anencephalen Mißbildungen.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 177, Nr. 22, S. 1155—1158.)

  36, 270.
- Barlow, D. L., Apituitarism and the anencephalic syndrome. (Apituitarismus und das anencephale Syndrom.) (Brit. med. journ. Nr. 3236, S. 15—16.) 32, 399.
- Bell, Howard H., Anterior spina bifida and its relation to a persistence of the neurenteric canal. Report of a case, in association with posterior spina bifida, intra-spinal pons, medulla and cerebellum, absence of pineal body and tentorium cerebelli, and abnormalities of the cerebrum, cardiac circulation, diaphragm, stomach, pancreas and intestines. (Spina bifida anterior und ihre Beziehung zur Persistenz des Canalis neurentericus. Bericht über einen Fall mit gleichzeitig bestehender Spina bifida posterior, Verlagerung von Brücke, Medulla oblongata und Kleinhirn in den Wirbelkanal, Fehlen der Zirbeldrüse und des Tentoriums und Entwicklungsstörungen im Großhirn, Herz und Gefäßen, Zwerchfell, Magen, Pankreas und Darm.) (Pathol. laborat., Washington univ. school of med., St. Louis, Missouri.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 5, S. 445—462.)
- Bianchi, Igino, Sindromi cliniche e patogenesi delle deficienze cerebellari. (Clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Parma.) (Parma: Fresching 1923. XIII, 244 S.) \* Bielschowski, Max. Über die Oberflächengestaltung des Großhirnmantels bei Pachy-
- Bielschowski, Max, Über die Oberflächengestaltung des Großhirnmantels bei Pachygyrie, Mikrogyrie und bei normaler Entwicklung. (Inst. f. Hirnforsch., Kaiser Wilhelm-Ges. z. Förderg. d. Wiss., Berlin.) (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 30, H. 1/2, S. 29—76.)

  85, 277.

  Bucksath, Änne, Cystische Exencephalomeningocele bregmatica und Dysostosis
- Bucksath, Änne, Cystische Exencephalomeningocele bregmatica und Dysostosis cleidocranialis. (Städt. Krankenh. u. hess. Hebammenlehranst., Mainz.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 2, S. 397—400.)

  36, 212.

- Cozzolino, Olimpio, Enuresi essenziali, dismorfismo della colonna lombosacrale e mielodisplasia di Fuchs. (Essentielle Enuresis, Mißbildung der lumbosakralen Wirbel und Fuchssche Myelodysplasie.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Parma.) (Pediatria\_Jg. 81, H. 3, S. 105—124.) **32.** 496.
- D'Abundo, Emanuele, Osservazioni sul cranio di un anencefalo. (Beobachtungen über den Schädel eines Anencephalen.) (Istit. di antropol., univ., Roma.) (Riv. di antropol. Bd. 25, S. 419—428.) **87**, 83.
- Des noyers, Méningocèle occipitale. (Meningocèle occipitalis.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 98, Nr. 10, S. 773—774.)
- Gaifami, Paolo, A proposito della iperplasia del timo negli anencefali. (Über die angebliche Thymushyperplasie der Anencephalen.) (Clin. ostetr. ginecol., Roma.) (Riv. di biol. Bd. 5, H. 2, S. 178—186.)

  36, 213.
- Giannuli, F., Il cranio ed il cervello di una microcefala. (Schädel und Gehirn einer Mikrocephalen.) (Manicom. S. M. della Pietà, Roma.) (Riv. di antropol. Bd. 25, **37**, 230.
- S. 215—319.)

  Globus, J. H., Ein Beitrag zur Histopathologie der amaurotischen Idiotie. (Mit besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zu den hereditären Kleinhirnerkrankungen und zur Merzbacher-Pelizaeusschen Krankheit.) (Pathol. dep., Mt. Sinai Hosp., New York, u. Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 424 **36.** 476.
- Grüner, Heinrich, Über zwei Fälle von Microcephalia vera. (Dissertation: Heidelberg [1923]. II. 26 S.)

  Haars, Ludwig, Über Myelocystomeningocele. (Dissertation: Halle [1923]. 27 S.)

  Hallervorden, Angeborene Hemihypertrophie der linken Körperhälfte einschließlich des Gehirns. (Aus den wissenschaftlichen Sitzg. d. Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie i. München 1923.)
- Hecker, Paul, Sur un cas d'agénésie du corps calleux. (Über einen Fall von Unterentwicklung des Balkens.) (Inst. d'anat., Strasbourg.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 98, Nr. 5, S. 441—448.)

  35, 278.
- Hofmann, A., Ein Fall von Hydranencephalie. (Univ.-Kinderklin., Gießen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 40, S. 1266—1267.)

  85, 377.
- Hottinger, A., Ein Fall von angeborener Kyphoskoliose mit "Myelodysplasie". Kasuistischer Beitrag zur Frage der kongenitalen Defektbildungen. (Kinderspit.. Basel.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 103, 3. Folge: Bd. 53, H. 5/6, S. 267—276.)
- Junginger, W., Cephalo-Thoracopagus-Syncephalus asymmetros und die Behandlung des Hydramnion. (Bezirkskrankenh., Göppingen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49.
- Nr. 5, S. 148—149.)

  Kajava, Yrjö, Ein Fall von Cyclopie. (Duodecim, Jg. 39, H. 8/9, S. 251—259.) (Finnisch.)
- Krauss, Hermann, Über einen Fall von Doppelmißbildung (Kephalothorakopagus.)
  (Dissertation: Tübingen 1923. 27 S.)
- Kubik, J., Idiotypischer doppelseitiger kompletter Anophthalmus infolge von Aplasie des Vorder- und Mittelhirns bei einem 12 Tage alten Kaninchenembryo. Ein Beitrag zur Deutung von ererbten Mißbildungen des augentragenden Gehirnabschnittes auf Grund von Plattenrekonstruktionsmodellen. (Univ.-Augenklin., Freiburg i. Br.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 112, H. 2, S. 234—251.) 35, 279.
- Kubo, Kiyoji, Beiträge zur Frage der Entwicklungsstörungen des Kleinhirns. (Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wiener Univ. Bd. 24, H. 2/3, S. 283-356.) 33, 353.
- Landsberg, Manfred, Ein Fall von Sirenenbildung mit Cephalocele occipitalis. (Dissertation: Breslau 1923. 16 S.)
- Lascano, J. C., Diagnose einer Anencephalie, eines Tumors am Halse und einer dreifachen Schwangerschaft. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 10, S. 429—433.) (Spanisch.)
- Lentz, Max, Ein Fall von Atresia ani vaginalis und Kreuzbeinmißbildung, verbunden mit Hydromeningocele sacralis. (Chirurg. Univ.-Klin., Bonn.) (Brun's Beitr. z. klin.
- Chirurg. Bd. 128, H. 2, S. 471-476.)

  Mader, Alfons, Über die Bedeutung des Corp. striatum für die Wärmeregulation. (Univ.-Kinderklin., Frankfurt a. M.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 103, 3. Folge: Bd. 53, H. 5/6, S. 287-294.) **36**, 330.
- Marburg und Kubo, Über Mißbildungen des Kleinhirns. (Ver. f. Psychiatrie u. Neurol., Wien, Sitzg. v. 8. V. 1923.) 84, 268.
- Merkel, Karl, Zur Klinik und Behandlung der Encephalocele. (Dissertation: Köln 1923. 41 S.)

- Møller, Knud O., Un cas d'acranie et d'hydromicrocéphalie avec une bride amniotique persistante. (Ein Fall von Acranie und Hydromikrocephalie mit einer perfsstierenden Amnionfalte.) (Clin. obstétr. B, Rigshop., Copenhague.) (Foreningen i. gynaekol. og obstetr. i København Jg. 1928, S. 176—187 u. Acta gynecol. scandinav. Bd. 2, H. 3, S. 380-392.) 88, 228.
- Merzbacher, Über die Pelizaeus-Merzbachersche Krankheit. (Aus den wissenschaftlichen Sitzg. d. Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie i. München 1923.) **82**, 202.
- Nota, F., Sulla diagnosi delle mostruosità fetali in un caso di anencefalia. (Istit. ostetr.ginecol., univ., Torino.) (Rass. d'ostetr. e ginecol. Jg. 82, Nr. 1/3, S. 18—29.)
- Peltesohn, Siegfried, Innere Sekretionsstörung und angeborene Mißbildung. (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 48, H. 4, S. 585—589.)

  86, 375.
- Pick, A., Achsendrehung am menschlichen Rückenmark. (Pathol.-anat. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 540-545.) 88, 229.
- Rabaud, Etienne, Le cerveau et la rétine des anencéphales. (Gehirn und Retina der Anencephalen.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 177, Nr. 24, S. 1329—1330.)
- Ribadeau Dumas, L., et Fouet, Troubles de la régulation thermique chez un ounrisson atteint d'encéphalopathie congénitale. (Störungen der thermischen Regulierung bei einem an kongenitaler Encephalopathie leidenden Säugling.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 36, S. 1718--1723.)
- **86**, **433**. Rose, Gerhard, Entwicklungsstörungen am Knochen und am Zentralnervensystem in der Gegend des Atlanto-occipitalgelenks. (Wenzel-Hancke-Krankenh., Breslau.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 241, S. 428—458.) 38, 101. Rossi, Felice, Su un caso di cefalocele. (Über einen Fall von Cephalocele.) (Osp. civ., Forlimpopoli.) (Arch. ital. di chirurg. Bd. 7, H. 6, S. 523—528.) 35, 279.
- Schükry, Ichsan, Ein Fall von Encranius und Epignathus bei einem Foetus. (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4/5, S. 486—487.)

  86, 213.
- Siegmund, H., Die Entstehung von Porencephalien und Sklerosen aus geburtstraumatischen Hirnschädigungen. (Pathol. Inst., Univ. Köln.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 241, S. 237—276.)

  82, 526.
- Spielmeyer, Der anatomische Befund bei einem zweiten Fall von Pelizaeus-Merzbacherscher Krankheit. (Aus den wissenschaftlichen Sitzg. d. Dtsch. Forschungs-
- anst. f. Psychiatrie i. München 1923.)

  Sträter, E. A. J. M., Ein Fall von Dicephalus. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 66, 1. Hälfte, Nr. 1, S. 33.) (Hollandisch.) 83, 16.
- Volpe, Vito, Rachischisi lombo-sacrale in soggetto adulto con esistenza di mielomeningocele e disturbi nervosi agli arti inferiori. (Osservazione radiografica.) (Lumbosakrale Rachischisis und Myelomeningocele mit nervösen Störungen der unteren Extremităten bei einem Erwachsenen.) (Osp. civ., Macerata.) (Radiol. med. Bd. 10,
- H. 3, S. 90—91.)
  Vries, Ernst de, Verdoppelung der Körnerschicht des Kleinhirns. (Schweiz. Arch. 86, 213.
- f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 675—683.) akler, C., Verdoppelung des Rückenmarks. (Neu Winkler, C., Verdoppelung des Rückenmarks. (Neurologen-Verein., Amsterdam, 7. VI. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk., Jg. 67, 2. Hälfte Nr. 11, S. 1162
- bis 1164.) (Holländisch.)

  Winkler, C., Encephalocele posterior. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 24, S. 2644—2649.)

  Winkler, C., Encephalocele posterior. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 24, S. 2644—2649.)
- Winterode, Robert P., and Nolan D. C. Lewis, A case of porencephalic defect associated with tuberculous encephalitis. A histopathologic support to the Strümpell theory of inflammation. (Ein Fall von Porencephalie mit tuberkulöser Encephalitis. Eine histopathologische Bestätigung der Strümpellschen Entzündungstheorie.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 3, S. 304—313.)

  85, 278.

#### Muskeldefekte.

- Frenkiel, Bronislaw, Aplasia musculorum congenita. (Polska gazeta lekarska Jg. 2 Nr. 27, S. 486.) (Polnisch.)

  St. 123.

  Goldmann, Hans, Über einen Fall von kombiniertem Brustmuskel- und Rippen-
- defekt. (Dissertation: Leipzig 1923. 21 S.)
- Gregor, Rudolf, Zwei Fälle von teilweisem Cucullarisdefekt. (Dissertation: Freiburg 1923. 40 S.)

Jean, G., et Solcard, Absence partielle du grand pectoral s'accompagnant de brachy-dactylie et de syndactylie. (Teilweises Fehlen des M. pectoralis major, begleitet von Brachydaktylie und Syndaktylie.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 98, Nr. 6, S. 496-497.)

Morley, E. B., Congenital defect of the pectoralis muscles. (Angeborener Defekt des M. pectoralis.) (Lancet Bd. 204, Nr. 22, S. 1101—1102.)

Schrøder, Kongenitale Muskelatrophie. (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen. Sitzg. v. 27. IX. 1922.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 7.) (Dänisch.) \* Szczawinska, Wanda, Absence congénitale du grand et du petit pectoral et de la

glande mammaire du côté droit chez une petite fille de deux ans et demi. (Angeborenes Fehlen des Pectoralis major und minor und der rechten Brustdrüse bei einem 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> jährigen Mädchen.); (Nourrisson Jg. 11, Nr. 3, S. 187—190.) 34, 156. Wahn, Richard, Über kongenitale Pectoralisdefekte. (Dissertation: Halle 1922 [1923]. **34**, 156.

44 S.)

#### Kernschwund.

Kirby, Daniel B., Congenital oculo-facial paralysis. (Angeborene Augen-Gesichtslähmung.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 5, S. 452-459.) **37,** 82.

Reis, W., und J. Rothfeld, Über vestibuläre Augenreflexe in einem Falle von kongenitaler beiderseitiger inkompletter Ophthalmoplegie der äußeren Augenmuskeln. (Augen- u. Nervenklin., Univ., Lwów.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 111, H.12. S. 153—158.)

Reis, W., und J. Rothfeld, Labyrinthogene Augenreflexe bei kongenitaler Augenmuskellähmung. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 36, S. 649—650.) (Polnisch.) **36**, 173.

Simons, A., Hemiatrophia adiposa der Zunge durch Entwicklungsstörung des Hypo-

glossuskerns. (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 1/3, S. 286—294.)
Stirling, A. W., Abiotrophy: Ophthalmoplegia externa. (Abiotrophie: Ophthalmoplegia externa.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 1, S. 56—61.)

32, 463.

## Myositis.

Alexander, W., Die Gicht in der Ätiologie der Neuralgie und Myalgie. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 12, S. 380—383.)

33, 145.

Alexander, Willy, Myalgie. (Sonderabdruck aus: Spezielle Pathologie und Therapie innerer Krankheiten S. 497—542.)

36, 179.

Bertolani del Rio, Maria, Sulla cosidetta miosite ossificante progressiva. (Metaplasia connettivale ossificante progressiva.) (Über die sog. progressive ossifizierende Myositis [progressive ossifizierende konnectivale Metaplasie].) (Istit. psichiatr., Reggio Emilia.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. ement. Bd. 47, H. 3/4, S. 391—434.)

37, 283.

Biancheri, Antonio, Di una rara causa di contrattura del muscolo psoas. (Über einen seltenen Grund der Psoasmuskelcontractur.) (Clin. chirurg., univ., Modena.) (Boll. d. soc. med.-chirurg. di Modena Jg. 28/24, S. 42—44.)

Bristow, W. Rowley, Myositis ossificans and Volkmann's paralysis. Notes on two

cases illustrating the rarer complications of supracondylar fracture of the humerus. (Brit. journ. of surg. Bd. 10, Nr. 40, S. 475—482.)

\*Burton, J. A. G., John Cowan and Hugh Miller, Generalized myositis fibrosa, with the report of a case. (Ein Fall von generalisierter Myositis fibrosa.) (Roy. infirmary. Glasgow.) (Quart. journ. of med. Bd. 17, Nr. 65, S. 103—111.)

\*B. 148 S. 165 108.)

\*24 186

Bd. 16, S. 165—198.)

Gaugele, Über die Behandlung des "Muskelrheumatismus" und verwandter Er-

krankungen. (Zeitschr. f. ärtzl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 21, S. 643-646.)

Janotta, Walter, Ein Beitrag zur Myositis ossificans circumscripta traumatica (Dissertation: Breslau 1923. 32 Bl.)

McConnell, R. L., A case of myositis purulenta tropica. (Fall von Myositis purulenta tropica.) (Journ. of trop. med. a. hyg. Bd. 26, Nr. 4, S. 57—59.)

Oesterlen, O., Über Muskelrheumatismus, insbesondere Lumbago. (Zeitschr. f. ärztl.

soz. Versorgungswesen Jg. 8, H. 6, S. 212-227.) **36**, 180.

Pfeiffer, R., Über Myalgien und ihre Behandlung mit Kochsalzeinspritzungen. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 76, H. 5/6, S. 356—359.)

35, 231.

Rehbein, Max. Über Muskelverknöcherung nach Rückenmarksverletzung. (Allg. Krankenh., Hamburg-Barmbek.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 178, H. 1<sup>12</sup>. 34, 138. S. 60-75.)

- Rosenthal, Curt, und Heinrich Hoffmann, Über gewisse seltene muskuläre Affektionen und ihre Beziehungen zur Sklerodermie. Mitteilung eines Falles von Dermatoneuromyositis mit Ausgang in Sklerodermie. (Nervenklin. u. Hautklin., Univ. Breslau.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 1/2, S. 1—27.) 35, 412.
- Schiml, Josef, Beitrag zur Kenntnis der Myositis syphilitica des Temporalis und des Masseters nebst zwei Fällen mit anschließender Kieferklemme. (Dissertation: München 1922 [1923]. 22 S.)
- Sicard et Laplane, Syndrome de lumbago xanthochromique par neuro-gliome radiculaire. — Radiodiagnostic lipiodolé. (Lumbago und Xanthochromie infolge von radikulărem Neurogliom. Diagnose durch Lipiodol.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 49—53.)
- Szenes, Alfred, Über den Gehalt des Blutes an Kalk, des Serums an Aminosäuren bei Strumen und einem Falle von Myositis ossificans, nebst refraktometrischen Bestimmungen. (Chirurg. u. med. Univ.-Klin., Zürich.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 86, H. 5, S. 591—605.)

  84, 372.
- Viessmann, Alfred, Pluriglanduläre endokrine Insuffizienz und Myositis. (Dissertation: München 1922 [1923]. 44 S.)
- Watzold, Paul, Dienstbeschädigungs- und Rentenfragen bei Gelenk- und Muskelrheumatismus, Ischias und Gicht. (Zeitschr. f. ärztl.-soz. Versorgungswesen Jg. 8, H. 7, S. 233—244 u. H. 8, S. 275—284.)

  39, 246.
- Wetzel, Gerhard, Myositis ossificans Exostosis kartilaginea. (Eine differentialdiagnost. Studie. (Dissertation: Berlin 1920 [1923]. 9 Bl.)

# Myotonia congenita.

- Bürger, Max, und Fritz Schellong, Elektromyographische Untersuchungen bei Myotonie. (Med. Univ.-Klin., Kiel.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 31, H. 1/2, S. 82—97.) 34. 218.
- Foix, Ch., et I. Nicolesco, Note sur les altérations du système nerveux dans un cas de maladie de Thomsen. (Kurze Mitteilung über die Veränderung des Nervensystems bei einem Falle von Thomsenscher Krankheit.) (Cpt. rend. des séances de
- la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 34, S. 1095—1098.)

  Juarros, César, Bemerkungen zu einem Fall von Thomsenscher Krankheit. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 271, S. 21—23.) (Spanisch.)

  \*
- Majerus, K., Vorstellung zweier Geschwister mit Myotonia congenita. (Ges. d. Psychiater u. Neurol. Groß-Hamburgs, Sitzg. v. 8. IV. 1923.)

  86, 315.

  Matheus, Kurt, Beitrag zur Lehre von der Myotonia congenita (Thomsensche Krankheit) an der Hand eines Falles. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 37 S.)

  \*Viscon Korl Britischen Wertenberger
- Nissen, Karl, Beiträge zur Kenntnis der Thomsenschen Krankheit (Myotonia congenita) mit besonderer Berücksichtigung des hereditären Momentes und seiner Beziehungen zu den Mendelschen Vererbungsregeln. (Med. Klin., Univ. Kiel.) (Zeitschr.
- f. klin. Med. Bd. 97, H. 1/3, S. 58—93.)

  Nissen, Karl, Beiträge zur Kenntnis der Thomsenschen Krankheit (Myotonia congenita) mit besonderer Berücksichtigung des hereditären Momentes und seiner Beziehungen zu den Mendelschen Vererbungsregeln. (Dissertation: Kiel 1923. 62 S.)
- Schemensky, W., Zum Wesen der Myotonia congenita (Thomsensche Krankheit). (Städt. Krankenh., Küstrin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 538---541.) 84, 217.
- Stattmüller, Kurt, Beobachtungen an einer Familie mit Thomsenscher Krankheit. (Med. Univ.-Poliklin., Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 132—141.)
- Yealland, Lewis R., Case of myotonia congenita. (Fall von Myotonia congenita.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 6, sect. of neurol., S. 45-46.)

## Dystrophia myotonica, Paramyotonie und verwandtes.

- Adie, W. J., Dystrophia myotonica (myotonia atrophica), an heredofamilial disease with cataract. (Dystrophia myotonica [atrophische Myotonie], eine hereditärfamiliare Krankheit mit Katarakt.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 5,
- sect. of neurol., S. 36—44.)

  88, 151.

  die, W. J., Case of dystrophia myotonica. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16,

Barkman, Ake, Ein Fall von Dystrophia myotonica mit der paradoxen Fußkontraktion Westphals und einer ähnlichen Erscheinung der Finger. (Med. Abt., Bez.-Krankenh, Karlstad.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 193—211.) 84, 475.

Beaulieu, Faure, et P.-N. Deschamps, Myotonie atrophique acquise et non familiale. (Erworbene, nicht familiäre Myotonia atrophica.) (Soc. de neurol., Paris, 1. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 251—257.)

Gordon, Alfred, Remarks on myotonia à propos of a case of paramyotonia limited to the orbicularis palpebrarum. (Bemerkungen über Myotonie anläßlich eines Falles von Paramyotonie, beschränkt auf den Orbicularis palpebrarum.) (Internat. clin. Bd. 1, Ser. 33, S. 155—160; New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 412—414.)

83, 151. 86, 315.

Gordon, Alfred, A case of paramyotonia. (Fall von Paramyotonie.) (Philadelphia neurol. soc., 24. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 276—278.) \*

Harvier, P., Ch. Foix et Jean Cathala, A propos de 2 cas de myopathie myotonique (myotonie atrophique familiale. Myopathie à type distal avec myotonie et dystrophie) et d'un cas du même syndrome sans myotonie (myopathie myotonique sans myotonie). (Über 2 Fälle von myotonischer Myopathie [familiäre atrophische Myotonie] und einem Fall desselben Syndroms ohne Myotonie.) (Soc. de neurol., Paris, 1. II.

1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 2, S. 164—173.)

\*
Kehrer, F., Zur Pathologie der Pupillen. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von der myotonen-dystrophischen Degeneration. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Breslau.)
(Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 3/4, S. 345—408.)

82, 461.

Mutschler, Walter, Ein Fall von Myotonia atrophica. (Dissertation: Tübingen 1923. 23 S.)

Obarrio, Juan M., und Rodolfo Torres, Talma-Jollysche erworbene Myotonie. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 50, S. 1284—1288.) (Spanisch.) 87, 286. Scheller, Maria v., Beitrag zur Kasuistik der myotonen Dystrophie. (Dissertation: Freiburg 1923. 48 S.)

Tilley, Herbert, Case of Myotonia atrophica with implication of left crico-arytenoid muscle. (Fall von myotoner Dystrophie mit Befallensein des linken M. cricoarytenoideus.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 4, sect. of laryngol., S. 18 bis 19.)

### Myasthenie.

Démètre, Paulian - Em., Considérations étiologiques sur la myasthénie et ses relations avec l'encéphalite épidémique. (Atiologische Betrachtungen über die Myasthenie und ihre Beziehungen zur epidemischen Encephalitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 33; S. 1523—1524.) 36, 176. Fischer, Hermann, Ein Fall von Myasthenia paralytica. (Dissertation: Tübingen

1923. 32 S.)

- Heald, S., and Arthur J. Wilson, Observations on a case of myasthenia gravis. (Beobachtungen bei einem Fall von Myasthenia gravis.) (Brit. med. journ. Nr. 3255, S. 852—853.)
- Jackson, Arnold S., Myasthenia gravis: Report of a case. (Myasthenia gravis. Bericht eines Falles.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 2, S. 114—115.) Krahmer, W., Zur Pathogenese der Myasthenie. (Journ. f. Psychol., Neurol. u. Psych-
- iatrie Bd. 1, S. 112—130. 1922 u. Bd. 2, S. 53—69.) (Russisch.) Mella, Hugo, Irradiation of the thymus in myasthenia gravis. (Bestrahlung der Thymusdrüse bei Myasthenia.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 3, S. 939—949.)
- Mott, Frederick W., and Y. A. Barrada, Pathological findings in the central nervous system of a case of myasthenia gravis. (Krankhafte Befunde im zentralen Nervensystem bei einem Falle von Myasthenia gravis.) (Brain Bd. 46, Pt. 2, S. 237—241.)
- Neustaedter, M., Two juvenile cases of myasthenia. (2 jugendliche Myastheniefälle.) (New York neurol. soc., 2. X. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 6, S. 709—712.)
- Spiller, W. G., and M. G. Chadman, A case of myasthenia gravis of slow development. (Ein Fall langsamer Entwicklung der Myasthenia gravis.) (Neurol. soc., Philadelphia, 27. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 116—119.) \*Symonds, C. P., Case of Myasthenia gravis in which throat symptoms were an early
- sign. (Ein Fall von Myasthenia gravis, bei welchem Halssymptome die ersten Zeichen waren.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 4, sect. of laryngol., S. 17-18.)

Vedsmand, Helge, Myasthenia gravis, Morbus Basedowii (pluriglanduläre Insuffizienz). (Psychiatr. u. Nervenabt., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Ugeekrift f. laeger Jg. 85, Nr. 23, S. 405-407.) (Dänisch.)

## Periodische Lähmung.

Koelichen, Jan, Rezidivierendes Syndrom der langen Wurzelfasern der Hinterstränge. (Neurologia polska Bd. 7, H. 1, S. 95—100.) (Polnisch.)

## Muskelatrophien und Muskelhypertrophien.

Appel, Gerhard, Vier Fälle von Dystrophia muscularis progressiva. (Dissertation: Kiel 1923. 30 S.)

Byard, Dever S., Four cases of muscular dystrophy. (Vier Fälle von Muskeldystrophie.) (Internat. clin. Bd. 1, Ser. 33, S. 174—177.) **84**, 204.

Carezzano, Paolo, Contributo clinico allo studio delle atrofie muscolari progressive. (Klinischer Beitrag zum Studium der progressiven Muskelatrophien.) (Manicom., Alessandria.) (Cervello Jg. 2, Nr. 6, S. 369—381.) 86, 360. **86**, 360.

Desogus, Vittorino, Myopathie protopathique de type scapulo-huméral avec paralysie et atrophie des muscles à innervation mésencéphalo-ponto-bulbaire. (Dystrophia

musculorum mit bulbären Augenmuskelsymptomen.) (Clin. des maladies nerv. et ment., univ., Cagliari.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 1, S. 25—29.) 33, 280. Diviš, Jiří, Scapulopexis sec. Jedlička bei progressiver juveniler Myodystrophie. (Časopis lékařů českých Jg. 62, Nr. 26, S. 697—700 u. Nr. 27, S. 725—728.) (Tschechisch.) 35, 123.

Enke, Willi, Frühkontrakturen bei Dystrophia musculorum progressiva. (Dissertation: Greifswald 1923. 37 S.)

Ferraro, Armando, Su la natura disendocrina delle miopatie. (Über die dysendokrine Natur der Myopathien.) (Cervello Jg. 2, Nr. 6, S. 382—386.) **86**, 367.

Funsten, Robert V., A clinical study of thirty cases of muscular dystrophy. (Klinische Studie über 30 Fälle von Muskeldystrophie.) (Orthop. clin., State univ., Iowa.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 5, Nr. 2, S. 190—203.)

Globus, J. H., The pathologic findings in the heart muscle in progressive muscular

dystrophy. (Die pathologischen Befunde im Herzmuskel bei progressiver Muskeldystrophie.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 59—72.) 32, 176.

dystrophie.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 59—72.) 32, 176. Häfner, Wilhelm, Muskeldystrophie und Lues cerebrospinalis. Kasuistischer Beitrag mit Erörterung der Krankheitsursachen und gutachtlicher Stellungnahme. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Breslau.) (Arztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 28, Nr. 23, S. 261.) 40, 599.

Hochkoeppler, Ernst, Ein Fall von echter Muskelhypertrophie. (Dissertation:

Tübingen 1922 [1923]. 15 S.)

Lereboullet et Heuyer, Deux cas de Myopathie à forme de myosclérose. (2 Fälle von Myopathie in myosklerotischer Form.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 744-750.)

Léri. André, L. Girot et G. Basch, L'extension réflexe des orteils chez les myopathiques. (Der Extensionsreflex der Zehen bei Myopathischen.) (Soc. de neurol., Paris, I. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 247—251.)

Levison, Ph., Muskelhypertrophie. (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v.

27. IX. 1922.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 2.) (Dänisch.)

Luus, A., Dystrophia musculorum infantilis, Typus Werdnig-Hoffmann. (Eesti Arst Jg. 2, Nr. 11/12, S. 330—332.) (Estnisch.)

\*
Mandl, Felix, Über die Muskelatrophie nach Verletzungen und neuartige Versuche zur Verhinderung derselben. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 25, S. 441-443.)

Marco, Bergamini, Miopatie infantili e disfunzioni endocrine. (Contributo clinico e sperimentale.) (Infantile Myopathien und endokrine Funktionsstörungen.) (Clin. pediatr., univ., Modena.) (Člin. pediatr. Jg. 5, H. 1, S. 23--63.) 83, 280. Menzel, Kāte, Über einen Fall von Tabes dorsalis mit Muskelatrophie. (Dissertation:

Leipzig 1923. 36 S.)

Michael, Joseph C., Infantile progressive muscular atrophy of Werdnig-Hoffmann type. Case reports with necropsy. (Infantile progressive Muskelatrophie Typus Werdnig-Hoffmann.) (Laborat. of neuropathol., Harvard med. school a. children's hosp., Boston.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 5, S. 582-588.) 35, 111.

- Nauheim, Sally, Zur Kasuistik der progressiven Muskeldystrophie. (Dissertation:
- Heidelberg [1923]. 22 S.)
  Nedelmann, Ernst, Über den Kreatininstoffwechsel bei Muskelatrophie. Univ.-Klin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 25, S. 800-**—801**.) **35**, 123.
- Onsalo, Emilio, Zwei Fälle von pseudohypertrophischer Muskeldystrophie. (Pediatria española Jg. 12, Nr. 126, S. 76-80.) (Spanisch.)
- Parhon, C. I., et Marie Parhon, Sur la cholestérinémie dans quelques dystrophies surtout d'origine glandulaire. (Cholesterinamie bei einigen glandularen Dystrophien.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 21—24.)
- Parhon, C. I., et Marie Parhon, Sur la cholestérinémie dans la myopathie primitive. (Cholesterinamie bei Myopathien.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev.
- neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 85-86.)

  Paterson, Donald, and F. Neon Reynolds, Two cases of congenital hemihypertrophy. (Kongenitale Hemihypertrophie.) (Lancet Bd. 204, Nr. 1, S. 23.)
- **32**, 443. Patten, C. A., A case showing evidence of muscular dystrophy and pituitary disturbance. (Ein Fall von Muskeldystrophie und Schilddrüsenstörung.) (Philadelphia neurol. soc., 25. V. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 485 bis 486.)
- Rohr, F., Progressive Muskeldystrophie und endokrine Drüsen. (Kindersanat. Dr. Rohr, Wilhelmshöhe.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 26, S. 903—904.) **35**, 123. Roy, J. N., Un cas d'hémi-macroglossie congénitale avec troubles de l'appareil loco-**35**, 123.
- moteur du côté opposé à la lésion linguaie. (Rongement 1991) motorischen Störungen auf der der Zungenläsion entgegengesetzten Seite.) (Ann. 1992) du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 7, S. 706 bis 711.) **36**, 175.
- Savini, Emile, et Marie Novleanu, Contribution à l'étiologie de la myopathie primitive. (Beitrag zur Ätiologie der einfachen Myopathie.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 74-81.)
- Schaefer, W., Die progressive Muskeldystrophie vom Standpunkte der inneren Sekretion. (Chirurg. Univ.-Klin., Berlin.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chirurg. Bd. 37, H. 1, S. 128—138.)

  37, 284.
- Schwab, Georg, Beitrag zur Kenntnis der juvenilen Muskeldystrophie. (Med. Poliklin., Univ. Erlangen.) (Sitzungsber. d. physikal.-med. Soz., Erlangen, Bd. 54/55 [1922/23].) (Erlangen: Max Mencke 1923. 61 S. G.Z. 1.) 34, 203. **34**, 203.
- Schwab, Georg, Beitrag zur Kenntnis der juvenilen Muskeldystrophie. (Dissertation: Erlangen 1923. 60 S.
- Silberberg, Martin, Über die pathologische Anatomie der Myatonia congenita und die Muskeldystrophien im allgemeinen. (Pathol. Inst., Univ. Breslau.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 242, H. 1/2, S. 42-57.) **34,** 204.
- Smith, Jens Chr., Die Erblichkeitsverhältnisse bei der Muskeldystrophie. Kasuistik. (Bibliothek f. laeger Jg. 115, H. 8/9, S. 381—384.) (Dänisch.) 38, 61. Strunden, Hermann, Ein sporadischer Fall von Dystrophia muscularis progressiva.
- (Dissertation: Kiel 1923. 18 S.)

  Watermann, Franz, Drei verschiedene Formen der Dystrophia musculorum pro-
- gressiva bei drei Geschwistern. (Orthop. Prov. Kinderheilanst., Süchteln/Rheinland.) (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chirurg. Bd. 22, H. 1/2, S. 90-102.)
- Zordan, Dino, Contributo allo studio della distrofia muscolare progressiva idiopatica. (Beitrag zur Kenntnis der idiopathischen progressiven Muskeldystophie.) (Rep. med. pediatr., osp. civ., Venezia.) (Clin. pediatr. Jg. 5, H. 3, S. 164—178.) 34, 203.

# Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien.

- Bolten, G. C., Die Rolle der Syphilis bei der Entstehung der progressiven spinalen Muskelatrophie (Aran-Duchenne). (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. 1. Hälfte, Nr. 11, S. 1107—1110.) (Holländisch.)
- Colin, H., J. Lhermitte et G. Robin, Atrophie musculaire myélopathique et troubles mentaux. (Myelopathische Muskelatrophie und Geistesstörungen.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 750—754.)
- Courtney, J. W., Demonstration of a case of progressive muscular atrophy. (Vorstellung eines Falles von progressiver Muskelatrophie.) (Soc. of psychiatry a. neurol. Boston, 19. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 113.)

- D'Abundo, Emanuele, Atrofia muscolare tipo Aran-Duchenne in soggetto con polidattilia sinistra. (Ein Fall von Muskelatrophie Typ Duchenne-Aran mit linksseitiger Polydaktylie.) (Istit. di clin. di malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Rivital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 5, S. 157—160.) 36, 361.
- Diederichs, Kurt, Zur Lehre der hereditären spastischen Spinalparalyse. Ein Beitrag zur Frage des Einflusses äußerer Schädigungen auf endogene Leiden. (Dissertation: Göttingen 1923. 48 S.)
- Friedman, E. D., Atypical amyotrophic lateral sclerosis. (Atypische amyotrophische Lateralsklerose.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 422—425.)
- Garofeano et M. Stefånesco, Sur un cas de sclérose laterale amyotrophique. (Fall von amyotrophischer Lateralsklerose.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 35—38.)

  \*\*Goldenberg, Karl, Zwei Fälle von amyotrophischer Lateralsklerose und progressiver
- Goldenberg, Karl, Zwei Fälle von amyotrophischer Lateralsklerose und progressiver spinaler Muskelatrophie. Ein Beitrag zur Bewertung der Edingerschen Aufbrauchtheorie. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 23 S.)
- Griti, Vincenzo, Su di un caso di distrofia muscolare. Forna miopatica associata a tipo Aran-Duchenne. (Uber einen Fall von Muskeldystrophie: Myopathische Form vom Aran-Duchenneschen Typus.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 3, S. 84—86.)

Guillain, Georges, et Alajouanine, Sclérose latérale amyotrophique à forme mono-

- plégique brachiale. (Amyotrophische Lateralsklerose in Form einer Armmonoplegie.) (Soc. de neurol., Paris, 12. IV. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 4, S. 416—417.) \* Guillain, Georges, et Th. Alajouanine, Sur un type clinique spécial d'amyotrophie progressive. (Über einen besonderen Typ progressiver Muskelatrophie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 27, S. 1318—1320.) 86, 360.
- mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 27, S. 1318—1320.) 36, 360. Hansen, Jes, Zwei Fälle von spinaler progressiver Muskelatrophie (Typus Aran Duchenne). (Dissertation: Kiel [1923]. 15 S.)
- Hassin, G. B., Concussion of the spinal cord. A case with the clinical picture of amyotrophic lateral sclerosis. (Erschütterung des Rückenmarks. Ein Fall mit dem klinischen Bilde der amyotrophischen Lateralsklerose.) (Aus Divis. of Neurol. of the College of Med. of the Univ. of Illinois und Pathol. Laborat. of the Illinois State Psychop. Instit. und Cook County Hosp.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10. Nr. 2. S. 194—211.)
  85. 112.
- State Psychop. Instit. und Cook County Hosp.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S. 194—211.)

  \*\*Satisfier State 10, Nr. 2, S. 194—211.)

  \*\*Majerus, K., Demonstration über amyotrophische Lateralsklerose. (Ver. norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)

  \*\*Satisfier State 10, Nr. 2, State 10, Nr. 2, State 11, S
- Iarie, Pierre, H. Bouttier et Ivan Bertrand, Etude anatomique d'un cas de sclérose latérale amyotrophique à prédominance hémiplégique. (Anatomische Untersuchung eines Falles amyotrophischer Lateralsklerose vom hemiplegischen Typus.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 11, S. 481—485.) 34, 461.
- farie, Pierre, H. Bouttier et G. Basch, Sur un cas d'amyotrophie syphilitique de la région cervicodorsale à évolution chronique. (Über einen Fall von syphilitischer Muskelatrophie der Cervicodorsalregion chronischer Entwicklung.) (Soc. de neurol., Paris, 11. I. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 1, S. 75—79.)
   fenssei, Baffe allo, Pereplegie spinale sypstime familiare con atrofie delle musco.
- Paris, 11. 1. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 1, S. 75—79.)

  \*Ienasei, Raffaello, Paraplegia spinale spastica familiare con atrofia della muscolatura del tronco. (Familiare spastische Spinalparaplegie mit Atrophie der Rumpfmuskulatur.) (Istit. di clin. med. gen., univ., Pisa.) (Rif. med. Jg. 39, Nr. 39,
- S. 914—916.)

  \*\*
  leyer, Alfred, Beitrag zur Lehre von der amyotrophischen Lateralsklerose. (Dissertation: Kiel [1923]. 40 S.)

  \*\*
  lonier Vinard et Loubeyre, Amyotrophie périscapulaire post-traumatique avec
- syndrome de Cl. Bernard Horner. (Posttraumatische periscapuläre Muskelatrophie mit Hornerschem Syndrom.) (Soc. de neurol., Paris, 3. V. 1923.) (Rev. neurol. 1.6 80 Nr. 5 8 510—514.)
- Jg. 30, Nr. 5, S. 510—514.)

  \*aville, F., E. Christin et E. Frommel, Les myopathies distales tardives. (Die späten distalen Myopathien.) (Clin. méd. du Prof. Roch, Genève.) (Encéphale
- späten distalen Myopathien.) (Clin. méd. du Prof. Roch, Genève.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 3, S. 182—195.)

  32, 504.

  icholl, J. W. Mck., A case of progressive muscular dystrophy. (Ein Fall von progressiver Muskeldystrophie.) (Indian med. gaz. Bd. 58, Nr. 11, S. 538—540.)

  36, 179.
- stheimer, A. J., Geo Wilson and N. W. Winkelman, Syphilis as the cause of muscular atrophy of spinal origin. (Syphilis als Ursache von Muskelatrophie spinalen Ursprungs.) (Philadelphia neurol. soc., 23. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 829—830.)

Potts, Charles S., and George Wilson, Charcot-Marie atrophy: The report of a case with necropsy. (Bericht über einen Fall Charcot-Mariescher Atrophie mit Autopsie) (Neurol. serv. a. laborat., gen. hosp. a. school of med., univ. of Pennsylvania, Phila-

delphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 431—435.) 84, 194. Šádek, Fr., Progressive Muskelatrophie. (Ďuchenne-Aran.) (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 30, S. 802—804.) (Tschechisch.) 35, 111. Sant'Anna, Mario de, Ein Fall von atrophischer progressiver Muskelatrophie (gemischter Typus). (Brazil-med. Jg. 87, Nr. 24, S. 355—358.) (Portugiesisch.) \*

Symonds, C. P., Case of muscular atrophy of the "peroneal" type apparently commencing in, and confined for some time to, the right hand. (Fall von Muskelatrophie vom Peronealtypus, der in der rechten Hand begann und sich einige Zeit auf diese

beschränkte.) (Brain Jg. 46, Pt. 2, S. 242—243.)
Wallgren, Arvid, Über bulbär-spinale progressive Muskelatrophie bei Kindern und ihr Verhältnis zur Aran-Duchenneschen Krankheit und zur Myatonia congenita (Med. Abt., Kinderkrankenh., Gotenburg.) (Med. rev. Jg. 40, Nr. 1/2, S. 64—73.) (Schwedisch.)

Wette, Fritz, Spinale Muskelatrophie und Unfall. (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 30, Nr. 9, S. 198-206.)

85, 112. Williams, E. C., Case exhibitny the Toode-Marie-Charcot type of muscular atrophy. (Ein Fall von Muskelatrophie von Marie-Charcotschem Typus.) (Proc. of the roysoc. of med. Bd. 16, Nr. 12, sect. f. the study of dis. in children S. 79.)

### Myatonie.

Kononoff, E., und E. Kaschin, Myatonia congenita (Oppenheim). (Sammelbuch

f. Neuropathol. Bd. 1, S. 19—30.) (Russisch.)

Silberberg, Martin, Über die pathologische Anatomie der Myatonia congenita und die Muskeldystrophien im allgemeinen. (Pathol. Inst., Univ. Breslau.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 242, H. 1/2, S. 42—57.)

34, 204.

Vidal Jordana, Gregorio, Ein Fall von Oppenheimscher Kraukheit. (Progr. de la clin. Bd. 26, Nr. 144, S. 760-763.) (Spanisch.) 37, 283. Wallgren, Arvid, Über bulbär-spinale progressive Muskelatrophie bei Kindern und ihr Verhältnis zur Aran-Duchenneschen Krankheit und zur Myatonia congenita (Med. Abt., Kinderkrankenh., Gotenburg.) (Med. rev. Jg. 40, Nr. 1/2, S. 64-73.) (Schwedisch.)

Wilson, S. A. Kinnier, Case for diagnosis, possibly amyotonia congenita. (Ein Fall zur Diagnose, wahrscheinlich Myatonia congenita.) (Proc. of the roy. soc. of med

Bd. 16, Nr. 6, sect. of neurol., S. 49-50.)

# Entzündung und Lähmung peripherer Nerven.

### Allgemeines.

Alexander, Willy, Neuralgie und Neuritis. (Sonderdruck aus: Spezielle Pathologie und Therapie innerer Krankheiten S. 341-495. 1923.) 87, 47,

Beck, Die Entstehung der paralytischen Contracturen. (17. Kongr. d. Dtsch. orthop-Ges., Breslau, Sitzg. v. 25.—26. IX. 1922.) (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 44. H. 1/2, S. 18—30.)

Bremer, Erich, Lähmungserscheinungen nach Injektionen und Extraktionen. (Dissertation: Greifswald 1923. 34 S.)

Byrne, Joseph, Sensory dissociation in peripheral nerve injuries. (Dissociation der Sensibilität bei peripheren Nervenverletzungen.) (Dep. of biol., Fordham univ. New York.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 3, S. 209—230.) 82, 498. Cohn, Toby, Die Lähmungen der peripherischen Nerven einschließlich der Unter-

suchungstechnik. (Spezielle Pathologie und Therapie innerer Krankheiten. Hrst. v. Fr. Kraus u. Theodor Brugsch.) (Berlin u. Wien: Urban u. Schwarzenber 1923.) 84, 303

Curschmann, Hans, Neuritis und Polyneuritis. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 74 Nr. 27, S. 881—883.)

Frisch, Oskar, Die Halsrippen und ihr schädigender Einfluß auf den Plexus brachialis (Dissertation: Köln 1922 [1923]. 68 S.)

Froment, J., Examen méthodique des paralysies périphériques et tests objectifs (Methodische Prüfung der peripherischen Lähmungen; objektive Zeichen.) (Para méd. Jg. 18, Nr. 40, S. 259-267.) 85, 407

- Hyslop, George H., and Walter M. Kraus, The pathology of motor paralysis by lead. (Die Pathologie der Bleilähmung.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 444—455.)
- König, Karl, Statistische Arbeit über die Ätiologie und Pathogenese peripherischer Lähmungen einschließlich der der Augennerven. (Dissertation: Leipzig 1923. 51 S.)
- Lévy-Franckel et Juster, Troubles pilaires, pigmentaires, kératodermiques et unguéaux consécutifs à des lésions des nerfs périphériques. Leur pathogénie. (Störungen des Haar- und Nagelwachstums, Pigmentanomalien und Hyperkeratose nach peripheren Nervenverletzungen und ihre Pathogenese.) (Bull. de la soc. franç. de
- dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 7, S. 346—353.)

  Lewis, Dean, The shattuck lecture. Some peripheral nerve problems. (Probleme der peripheren Nerven.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 188, Nr. 25, S. 975—984.)
- peripheren Nerven.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 188, Nr. 25, S. 975—984.) \*Loeper, M., et R. Turpin, Les gastronévrites. (Die Neuritiden des Magens.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 49, S. 626—631.) \$9, 54.
- Moggi, Dino, Ricerche farmacologiche nelle paralisi difteriche. (Pharmakologische Untersuchungen bei diphtherischen Lähmungen.) (Clin. pediatr., istit. di studi sup., Firenze.) (Riv. di clin. pediatr. Bd. 21, H. 11, S. 671—689.)

  36, 313.
- Monrad-Krohn, G. H., The neurological aspect of leprosy ("spedalskhed"). (Videnskapselskapets skrifter. I. mat.-naturw. Klasse. Nr. 16.) (Die neurologischen Symptome der Lepra.) (Christiania: Jacob Dybwad 1923. 78 S.) 37, 52.
- Örn, Wilhelm, Position de champ de l'ombilic dans une parésie segmentale de l'abdomen. (Flächeneinstellung des Nabels bei einer segmentalen Parese des Abdomens.) (Sect. de méd., hôp., Karlstad.) (Acta med. scandinav. Bd. 58, H. 2/3, S. 109—110.)
- 84, 132.

  Port, Heinz, Schädigungen von Hirnnerven nach Schädelbasisbrüchen. (Dissertation:
  Würzburg 1923. 23 S.)

  \*
- Stark, Karl Albert, Über die Bedeutung der Serumbehandlung bei postdiphtherischen Lähmungen. (Dissertation: Würzburg 1923. 41 S.)
- Throckmorton, Tom Bentley, A simple method for demonstrating motor paralysis of the lower extremities, with special reference to Hoover's sign. (Eine einfache Methode zur Feststellung motorischer Lähmungen der unteren Extremitäten mit besonderer Beziehung auf das Hooversche Zeichen.) (Journ. of the Americ. med.
- besonderer Beziehung auf das Hooversche Zeichen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 15, S. 1058—1060.)

  33, 360.

  Tortora, Mario, Neuromi, falsi neuromi, cicatrice dei nervi. (Neurom, falsche Neurome, Nervennarben.) (Istit. di clin. chirurg., univ., Napoli.) (Ann. ital. di chirurg. Jg. 2, H. 6, S. 600—611.)

  36, 179.
- Turlais, C., Plaie de la colonne vertebrale cervicale, de la moëlle épinière et des racines. (Läsion der Halswirbelsäule, des Rückenmarks und der Wurzeln.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 8, S. 478—484.)

  85, 479.
- Zieliński, Marcin, Motorische und trophische Störungen peripherer Nerven. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 35, S. 633—635.) (Polnisch.) 85, 410.

#### Lähmung der Augenmuskelnerven.

- Bickel, Georges, Contribution à l'étude du mécanisme des troubles oculaires consécutifs aux lésions du bulbe rachidien. (Beitrag zum Studium des Mechanismus der Augenstörungen bei Bulbusläsionen.) (Rev. gén. d'opht. Jg. 87, Nr. 3, S. 101 bis 108.)

  84, 459.
- Bielschowsky, A., Abnorme Kopfhaltung infolge von Augenmuskelstörungen. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 44, S. 1387—1390.)

  86, 424.
- Cozzoli, Giulio, Disturbi funzionali nel campo di innervazione nel II, III e VI, consecutivi a trauma dell'orbita. (Funktionelle Störungen im Bereiche des 2., 3. und 6. Hirnnerven nach Verletzung der Orbita.) (Osp. civ. dell'Annunziatal Sulmona.) (Rif. med. Jg. 39, Nr. 3, S. 55—56.)

  82, 499.
- Gommès, Paralysie du moteur oculaire externe après injections épidurales. (Abducenslähmung nach epiduralen Injektionen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 261.) \* König, Karl, Statistische Arbeit über die Atiologie und Pathogenese peripherischer
- König, Karl, Statistische Arbeit über die Atiologie und Pathogenese peripherischer Lähmungen einschließlich der der Augennerven. (Dissertation: Leipzig 1923. 51 S.)
- Kremer, Rudolf, Über operative Behandlung der Trochlearis-Parese. (Dissertation: Marburg 1923. 13 S.)
- Lagrange, Traitement chirurgical du strabisme paralytique. (Chirurgische Behandlung des paralytischen Schielens.) (Arch. d'opht. Bd. 40, Nr. 5, S. 257—268.)

  84, 423.

- Léri, André, et R. Weissmann Netter, Un cas d'ophtalmoplégie nucléaire progressive, survenue au cours d'une affection prolongée avec symptômes méningés. (Ein Fall von nucleärer, progressiver Ophthalmoplegie.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6. S, 558-561.)
- Marlow, Searle B., Isolated paralysis of the inferior oblique. (Isolierte Lähmung des Obl. inf.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 1, S. 12—24.)

  84, 131.

  Pelnář, Akute monosymptomatische Ophthalmoplegie. (Časopis lékařův českých
- Jg. 62, Nr. 30, S. 816.) (Tschechisch.)

  84, 414.

  Pincus, Friedrich, Flüchtige Augenmuskellähmung. (Eine Selbstbeobachtung.) (Klin.

  Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Nov.-Dez.-H., S. 702—703.)

  87, 383.
- Schoeps, Martin, Ein Fall von vorübergehender einseitiger isolierter totaler Occulomotoriuslähmung (!) bei progressiver Paralyse. (Dissertation: Bonn 1923. 44 S.) \* Silva, Rafael, Die Diagnose der Augenmuskellähmungen. (Anales de la soc. mexicana
- de oft. y oto-rino-laringol. Bd. 4, Nr. 1, S. 1—12.) (Spanisch.) **36**, 92. Smith, Herpes zoster mit totaler Ophthalmoplegie. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49,
- S. 29.) (Dänisch.)

  Stirling. A. W., Abiotrophy: Ophthalmoplegia externa. (Abiotrophie: Ophthalmoplegia externa.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 1, S. 56—61.)

  Záviška, P., Abducensparese auf otogener Grundlage. (Otol. Ambulat., chirurg. Klin., Preßburg.) (Bratislavské lekarske Jg. 2, Nr. 5, S. 221—224.) (Tschechisch.) 38, 102.

  Szász, T., und H. Richter, Otogener Kleinhirnabsceß und Trochlearislähmung. (Klin.
- Wochenschr. Jg. 2, Nr. 11, S. 501-502.)
- Toussaint, Paralysie traumatique du grand oblique gauche. (Traumatische Lähmung des linken M. obliquus superior.) (Arch. méd. belges Jg. 76, Nr. 12, S. 954—956.)

#### Periodische Oculomotoriuslähmung.

- Duane, A., Recurrent paralyses of the eye muscles with especial reference to ophthalmoplegic migraine. (Rezidivierende Augenmuskellähmungen mit besonderer Berücksichtigung der opthalmoplegischen Migräne.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 5, S. 417 **36**, 92. bis 435.)
  - Gottlieb, Karl, Periodische Oculomotoriuslähmung. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 3, S. 154—155.)
- Killian, H., Ein Fall von Ptosis hereditaria des Lides. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 50, S. 2286.)

  36, 314. **36**, 314.
- Paulin, Karl, Familiares Auftreten von Ptosis. (Dissertation München 1922 [1923]. 26 S.)

#### Lähmung des N. trigeminus

- Frey, Lucie, Le syndrome du nerf auriculo-temporal. (Das Syndrom des N. auriculotemporalis.) (Clin. neurol., univ., Varsovie.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 2, S. 97—104.)
- Haas, Bruno, Verursacht die Durchtrennung des Nervus mandibularis und der Arteria und Vena alveolaris inferior durch traumatische Defekte der Mandibula für die spätere Folge bleibende Schädigungen der peripher von der Durchtrennungslinie stehenden Zähne und der Pulpa? Feststellung und Untersuchung unter Zuhilfe-
- nahme des Induktionsstromes. (Dissertation Jena 1923. 40 S.)

  Keiper, George F., Traumatic facial diplegia, with involvement of the sixth nerves, a portion of the left third nerve, also the fifth and eighth nerves, with dislocation of the atlas, etc. (Traumatische Gesichtsdiplegie mit Beteiligung der beiden 6. Nerven, eines Zweiges des linken Oculomotorius, der 5. und 8. Nerven, mit Dislokation des Atlas usw.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 32, Nr. 1, S. 236—272.)
- Kempe, Gustav, Lähmungen des Trigeminus. (Dissertation: Berlin 1923. 23 S.) \* Lyons, H. R., Otitis media complicating operations on the gasserian ganglion. (Otitis media nach Operationen am Ganglion Gasseri.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol.
- Bd. 32, Nr. 2, S. 457—463.)

  Mouret et Seigneurin, Bouche oblique ovalaire gauche, par lésion parcellaire du nerf trijumeau gauche (nerf buccal), atteinte du muscle ptérygoïdien externe gauche. (Schief-ovale Mundstellung links durch teilweise Läsion des linken Trigeminus. Streifschuß des linken M. pterygoideus externus.) (Rev. de laryngol., d'otol. et de
- rhino., Jg. 44, Nr. 14, S. 565—572.)

  84, 362.

  Müller, Hubert, Kasuistischer Beitrag zur Frage der Verletzungen des N. alveolaris inferior bei Extraktionsversuchen. (Dissertation: Bonn 1922 [1923]. 18 S.)

Rigaud, P., et Th. Sendrail, Paralysie multiple des nerfs craniens par un épithélioma basilaire, syndrome de la face endocranniene du rocher et du trou déchiré postérieur. (Lähmung multipler Gehirnnerven durch ein basales Epitheliom, im speziellen das Bild einer Erkrankung mit dem Sitz an der Schädelinnenfläche des Felsenbeins und am Foramen jugulare [Foramen lacerum posterius].) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 10, S. 997—1003.) 36, 170.

### Lähmung des N. Facialis.

akute Parotitis.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx 33, 278. Bonnet - Roy, Flavien, Paralysie faciale et parotidite aiguë. (Facialislähmung und

Bd. 42, Nr. 2, S. 160—169.)

Bortagara y, Mario H., Periphere Facialislähmung durch ein Tuberkulom der Bulboprotuberantialgegend bei einem Säugling von 15 Monaten. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 49, S. 1225—1230.) (Spanisch.)

Bourguignon, Georges, Traitement de la paralysie faciale périphérique par l'ionisation

- d'iodure de potassium avec pénétration intracranienne du courant. (Behandlung der peripheren Facialislähmung mittels intrakranieller Jodkali-Jontophorese.) (Paris méd. Jg. 13, Nr. 35, S. 184—187.)

  35, 230.
- Caraman, Z., Diplégie faciale accompagnée de névralgie et paralysie des trijumeaux et névralgie cervico-occipitale. (Diplegia facialis begleitet von Trigeminusneuralgie und Lähmung und Neuralgia cervico-occipitalis.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5, S. 69-73.)
- Casadesús, Facialisparese durch Abreißen der Chorda tympani. (Anales de la acad. méd.-quirurg. española Bd. 10, S. 251-255.) (Spanisch.)
- Casades ús, Gesichtsparese durch Riß der Chorda tympani. (Rev. española de laringol., otol. y rinol. Jg. 14, Nr. 6, S. 248-252.) (Spanisch.)
- Davidsohn, Enriques, Facialislähmung beim Säugling. (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 17, Nr. 4, S. 241-249.) (Spanisch.)

  \*Davidsohn, Heinrich, Über Facialislähmungen im Säuglingsalter. (Städt. Waisenh.
- u. Kinderasyl, Berlin.) (Fortschr. d. Med. Jg. 41, Nr. 1, S. 3-5.) **82**, 498.
- Dittmer, Rudolf, Beitrag zur Statistik, Symptomatologie und Therapie der peripheren Facialislähmung. (Dissertation: Kiel 1923. 22 S.)

  Dumitriu, Virgina, Ein Fall von Herpes zoster beim Kinde im Bereich des Ganglion
- geniculi mit Facialislähmung. (Spitalul. Jg. 43, Nr. 12, S. 352.) (Rumänisch.) **86**, 464.
- Escardó y Anaya, Victor, Heine-Medin und Facialislähmung. (Arch. latino-americ. depediatr. Bd. 17, Nr. 6, S. 414—424.) (Spanisch.)
- Filippi, Niccoloò, Mastoidite purulenta acuta con paralisi del facciale. Colesteatoma voluminosa della mastoide. — Perisinusite del seno laterale. Svuotamento petromastoideo. — Guarigione con reintegrazione della funzione del facciale. — Autoplastica successiva a distanza. (Boll. d. malatt. dell'orechio, della gola e del naso Jg. 41, Nr. 2, S. 13-19.)
- Foix, Ch., et Henri Lagrange, Hémicontracture faciale sécondaire à une paralysie de la septième paire, traitée par l'alcolisation des filets terminaux de ce nerf. (Halbseitencontractur im Gesicht durch Lähmung des 7. Hirnmassenpaares, die mit Alkoholisation der Nervenenden behandelt wurde.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 556---558.)
- Girou, Jean, Contribution à l'étude du cholestéatome. (Cholestéatome du volume d'un œuf de poule avec auto-évidement et paralysie faciale en deux temps. — Opération. — Guérison.) (Beitrag zum Studium des Cholesteatom. Cholesteatom von Hühnereigröße mit Selbstentleerung und zweizeitiger Facialislähmung. Operation. Heilung.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 8, S. 795—805.)

  85, 229.
- Hamet, Sur an cas de tétanos céphalique avec paralysie faciale. (Maladie de Rose-Villar.) (Kopftetanus mit Facialislähmung.) (Arch. de méd. et pharmacie navales Bd. 113, Nr. 3, S. 231—240.) **85**, 142.
- Hauck, J. H., Etiology, symptoms and treatment of facial paralysis. (Atiologie, Symptome und Behandlung der Gesichtslähmung.) (Nat. eclectic med. assoc. quart. Bd. 14, Nr. 4, S. 269—270.)
- ${
  m Joseph}$ ,  ${
  m Hans}$ ,  ${
  m Die}$  Erkrankungen des Trigeminus und Facialis und deren Bedeutung für die Zahnheilkunde. (Dissertation: Würzburg 1923. 27 S.)
- Köllmann, Paul, Zur Facialis-Lähmung der Neugeborenen. (Dissertation: Marburg 1923. 41 S. m. Tab.)

Netter, Arnold, et Emile Césari, Méningite suppurée à pneumocoques consécutive à une otite compliquée de paralysie faciale. Guérison après abcès de fixation. Présence des antigènes du pneumocoque type II dans le pus de l'abcés de fixation. (Eitrige Pneumokokkenmeningitis nach einer mit Facialislähmung einhergehenden Otitis. Heilung mittels Fixationsabscesses. Nachweis von Antigenen des Pneumokokkus Typ II im Absceßeiter.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 18, S. 763-768.) **84**, 293.

Paralysie, La — faciale. (Die Facialislähmung.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 20. S. 329.) 84, 131.

- Prechtl, Walter, Über periphere Facialislähmung unter Verwertung von Beobachtungen aus der chirurgischen Univ.-Klinik München. (Dissertation: München 1922 [1923]. 35 S.)
- Rigaud, P., et Th. Sendrail, Paralysie multiple des nerfs craniens par un épithélioma basilaire, syndrome de la face endocranienne du rocher et du trou déchiré postérieur. (Lähmung multipler Gehirnnerven durch ein basales Epitheliom, im speziellen das Bild einer Erkrankung mit dem Sitz an der Schädelinnenfläche des Felseubeins und am Foramen jugulare [Foramen lacerum posterius].) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 10, S. 997-1003.) 86, 170.
- (Akute Roth, A., Acute mastoiditis with facial paralysis and remittent meningitis.
- Entzündung des Warzenfortsatzes mit Gesichtslähmung und remittierender Meningitis.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 5, S. 265.) 33, 102. Sicher, Harry, Facialisparesen nach Leitungsanästhesien an den Kiefern. Kritische Bemerkungen zu der Arbeit von Ludwig Schubert über dasselbe Thema. (Städt. Zahrklin Köln) (Zeitacht f. Stemetel Lg. 21 H. 8, S. 447, 458.) 25, 448. Zahnklin., Köln.) (Zeitschr. f. Stomatol. Jg. 21, H. 8, S. 447-458.) **85, 4**08.

Sterling, W., Le symptôme de la syncinesthésie motoro-acoustique dans la paralysie faciale périphérique. (Das Symptom der motorisch-akustischen Synkinästhesie bei

der peripheren Facialislähmung.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 436—440.) 36, 461. Sterling, Wladyslaw, Motorisch-akustische Mitbewegung bei peripherer Facialislähmung. (Neurologia polska Bd. 7, H. 1, S. 90—95.) (Polnisch.) \*Thal, M., Zwei Fälle von Encephalitis epidemica mit Facialislähmung. (Zeitschr. f.

ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 20, S. 614-615.)

Virgili, Ugo, Un caso di paralisi del facciale da otite media purulenta acuta senza perforazione della membrana timpanica. (Ein Fall von Gesichtslähmung als Folge einer eitrigen Mittelohrentzündung ohne Perforation des Trommelfells.) (Osp. civ., Rovigo.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 37, S. 872-873.)

Wengeler, Josef, Die Behandlung der traumatischen Facialislähmung. (Dissertation: Würzburg 1923. 50 S.)

Zilkens, Karl, Über einen weiteren Fall von Facialisparese nach Mandibularanästhesie. (Städt. Zahnklin., Köln a./Rh.) (Dtsch. Monatsschr. f. Zahnheilk. Jg. 41, H. 12,

# Lähmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus.

Aloi, V., Sulle lesioni traumatiche del nervo vago. (Über die traumatischen Läsionen des N. vagus.) (Ann. ital. di chirurg. Jg. 2, H. 3, S. 328—332.)

des N. vagus.) (Ann. ital. di chirurg. Jg. 2, n. 3, S. 320—332.)

Amersbach, Über Recurrensschädigungen nach Strumektomie. (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, S. 447—464.)

36, 176.

Antoni, N. R. E., Über Schlundlähmung. (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 745—776.)

85, 408.

Benedetti, Celso, Due casi di paralisi postdifterica trattati colla terapia specifica intensiva. (2 Fälle postdiphtherischer Lähmung behandelt mit intensiver spezifischer Therapie.) (Rep. pediatr., osp. civ., Udine.) (Pediatrica Jg. 81, H. 17. S. 950—953.)

Breganzato, G. D., Contributo allo studio delle laringoplegie associate. (Beitrag zur Kenntnis der assoziierten Laryngoplegien.) (Div. otoiatr., osp. civ., Venezia.) (Arch. ital. di otol., rinol. e laringol. Bd. 34, H. 6, S. 435—454.) 87, 199.

Cisler, Jos., Porticuslähmung. (Sbornik lekařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 73-(Tschechisch.)

Collet, F.-J., Vingt-cinq cas d'hémiplégie laryngée par blessure de guerre. Considérations sur l'innervation du larynx. (25 Fälle von Laryngealhemiplegie durch Kriegsverletzung. Bertachtungen über die Innervation des Larynx.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 95, S. 737-766.) 86, 468.

Denz, Karl, Zur Operation der Accessoriuslähmung. (Dissertation: Freiburg 1922

[1923]. 23 S.)

Friedenwald, Harry, and M. L. Breitstein, Unusual forms of extension in purulent otitis media with special reference to involvement of cranial nerves. wöhnliche Formen von Ausbreitung des Eiters bei eitriger Otitis media mit besonderer Berücksichtigung des Betroffenseins von Hirnnerven.) (Laryngoscope Bd. 88, Nr. 11, S. 820-836.) 40, 455.

Frey ówna, Lucja, Syndroma auriculotemporale. (Neurol. Univ.-Klin., Warschau.) (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 41, S. 708—710.) (Polnisch.) 36, 96. Gómez Merino, Enrique, Ein Fall von Lähmung des linken Hypoglossus mit Hemi-

spasmus facialis der gleichen Seite. (Anales de la acad. méd.-quirurg. española Bd. 10, S. 154—163.) (Spanisch.)

36, 95.

Guttmann, V., Sur l'étiologie de la paralysie du nerf récurrent. (Zur Atiologie der Recurrenslähmung.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-oeso-phagoscopie Bd. 2, Nr. 1, S. 15—21.)

32, 498.

scobs, Arthur G., Diphtheria with unusual complications. (Diphtherie mit ungewöhnlichen Komplikationen.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 8, S. 602—605.) 36, 176. Kimmerle, Eduard, Multiple Gehirnnervenlähmungen. (Dissertation: München 1922 [1923]. 32 S.)

Trivý, Miroslav, und Bedřich Wiškovský, Einseitige periphere Lähmung des IX., X., XI. Hirnnerven. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 22—42.) (Tschechisch.)

eichsenring, Arztl. Ver. zu Hamburg, Biol. Abt., Sitzg. v. 9. X. 1923.) 85, 230. eichsenring, Kurative Recurrenslähmung bei Kehlkopftuberkulose durch perineurale Injektion und deren Eignung zur Nachprüfung des Rosenbach-Semonschen Gesetzes. Vorl. Mitt. (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 5, H. 1, S. 68.)

emon, Willis S., Lesions affecting the vagus nerve. (Vagusschädigungen.) clin. of North America [Mayo-clin. Nr.] Bd. 7, Nr. 1, S. 293—307.) ukin, Nicholas, Aphonia from paralysis of the left vocal cord. (Aphonie durch

Lahmung des linken Stimmbandes.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 25, S. 1846.)

onrad - Krohn, G. H., The neurological aspect of leprosy ("spedalskhed"). (Videnskapselskapets skrifter. I. mat.-naturw. Klasse. Nr. 16.) (Die neurologischen Symptome der Lepra.) (Christiania: Jacob Dybwad 19 32. 78 S.)

87, 52.

adoleczny, Ergebnisse der Übungsbehandlung bei Halbseitenlähmungen des Kehlkopfes. (3. Jahresvers. dtsch. Hals., Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, Tl. 2, S. 552 bis 556.)

w, Gordon B., Laryngeal paralysis associated with the jugular foramen syndrome and other syndromes. (Larynxlähmung in Verbindung mit dem "Foramen jugulare"-Syndrom und anderen Syndromen.) (Sect. on laryngol., oral a. plastic surg., Mayo clin., Rochester.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 5, S. 727—737.)

lelzig, Walter, Über Neuritis des Nervus hypoglossus nebst Bemerkungen über sensible, tensorische und sekretorische Störungen hierbei. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 21, 2 S.)

battu, Paralysie récurrentielle par médiastinite tuberculeuse (observation anatomoclinique). (Recurrenslähmung durch tuberkulöse Mediastinitis [anatomisch-klinische Beobachtung].) (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 44, Nr. 7, S. 284—290.) 33, 279.

thi, L., Radiumbestrahlung by Jg. 78, Nr. 50, S. 2252—2253.) Radiumbestrahlung bei Posticuslähmungen. (Wien. med. Wochenschr.

eissler, Eduard, Larynxplastik bei doppelseitiger Posticuslähmung. (Chirurg. Univ.-Klin., Graz.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chirurg. Bd. 128, H. 3, S. 580—589.) pia, A. G., Zwei Fälle von assoziierten Larynxlähmungen. (Rev. española de laringol.

otol. y rinol. Jg. 14, Nr. 6, S. 257—258.) (Spanisch.) 87, 361. cchelli, S., Un caso di paralisi del nervo grande ipoglosso da morbo sottooccipitale. (Ein Fall von Hypoglossuslähmung bei "Malum suboccipitale".) (Clin. ortoped., univ. Bologna e istit. ortoped. Rizzoli.) (Chirurg. d. org. di movim. Bd. 7, H. 5/6, S. 589---593.) **86**, 90. Weinand, Josef, Über einen Fall von Stimmbandblutung bei Recurrenslähmung. (Dissertation: München 1923. 29, IV S.)

Worms, G., et Gaud, Paralysie de l'oesophage dans le botulisme. (Speiseröhrenlähmung bei Botulismus.) (Bull. d'oto-rhino-laryngol. Bd. 21, Nr. 1, S. 1—9.)

### Multiple Hirnnervenlähmung.

Caldera, Ciro, Sindrome del foro lacero posteriore legata a nevrite tossica da difterite. (Syndrom des Foramen lacerum posterius, gebunden an diphtherische Neuritis.) (Arch. ital. di laringol. Jg. 48, H. 1/2, S. 12—14.) 88, 60.

Caraman, Z., Diplégie faciale accompagnée de névralgie et paralysie des trijumeaux et névralgie cervico-occipitale. (Diplegia facialis begleitet von Trigeminusneuralgie und Lähmung und Neuralgie cervico-occipitalis.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5, S. 69—73.)

Collet, F. J., et Paul Bonnet, Le syndrome paralytique du cancer de la parotide (Das Lähmungssyndrom des Parotiscarcinoms.) (Lyon chirurg. Bd. 20, Nr. 4, S. 435-445.)

Gottlieb, Mark J., Manifestations of some cranial nerves from disease of the nose and throat. (Hirnnervenerscheinungen bei Nasen- und Rachenerkrankungen.) (America journ. of surg. Bd. 87, Nr. 11, S. 276-280.)

Injection of alcohol into the gasserian ganglion, followed by widespread cranial nerve paralysis and the loss of an eye. (Alkoholinjektion in das Ganglion Gasseri, gefolgt von ausgedehnter Hirnnervenlähmung und dem Verlust eines Auges.) (Brit. journ. of surg. Bd. 10, Nr. 40, S. 573.)

Rigaud, F., et Th. Sendrail, Paralysie multiple des nerfs craniens par un épithélioma basilaire, syndrome de la face endocranienne du rocher et du trou déchiré postérieur (Lähmung multipler Gehirnnerven durch ein basales Epitheliom, im speziellen das Bild einer Erkrankung mit dem Sitz an der Schädelinnenfläche des Felsenbeines und am Foramen jugulare [Foramen lacerum posterius].) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 10, S. 997—1003.) **86**, 170.

Rigaud, P., et Th. Sendrail, Paralysie multiple des nerfs craniens par un épithélioma basilaire, syndrome de la face endocranienne du rocher et du trou déchiré postérieur (Lähmung multipler Gehirnnerven durch ein basales Epitheliom, im speziellen das Bild einer Erkrankung mit dem Sitz an der Schädelinnenfläche des Felsenbeins und am Foramen jugulare [Foramen lacerum posterius].) (Ann. des maladies de l'oreille du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 10, S. 997—1003.)

Stookey, Byron, Multiple cranial nerve paralysis. — Syndrome of the retroparotid space with special reference to a dual efferent innervation of the facial musculature. (Multiple Hirnnervenlähmung. Kieferwinkelsyndrom mit besonderer Berücksichtigung der doppelten Innervation der Gesichtsmuskulatur.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 6, S. 529—543.)

34, 304.

Symonds, C. P., Case of unilateral affection of cranial nerves, 7, 9, 10, 11 and 12 (Fall von einseitiger Affektion der Hirnnerven.) (Proc. of the roy. soc. of med.

Bd. 16, Nr. 6, sect. of neurol., S. 52—53.)
Symonds, C. P., Case of unilateral affection of cranial nerves 9—12 (Tapia's syndrome) associated with chronic otitis media. (Fall von einseitiger Affektion des 9. bis 12. Hirnnerven, verbunden mit chronischer Otitis media.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 6, sect. of neurol,. S. 53—54.)

### Lähmung des Plexus cervicalis und brachialis.

Beyer, Eduard, Zur Pathologie der traumatischen Neuritis des Nervus axillaris. (Dissertation: Breslau 1923. 23 S.)

Bolten, G. C., Isolierte traumatische Neuritis des Nervus dorsalis scapulae und der Nervi subscapulares. (Geneesk. gids Jg. 1, H. 9, S. 206—208.) (Holländisch.) 36, 178. Boorstein, Samuel W., Treatment of obstetric brachial paralysis with a report of

fifty cases. (Behandlung der Geburtslähmung des Plexus brachialis. Bericht über 50 Fälle.) (I. surg. div., Fordham hosp., New York.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 5, Nr. 4, S. 778—803.)

86, 176

Christiansen, Viggo, Ein Blatt aus der Klinik des Halsmarks. (Nervenpoliklin.

Rigshosp., Kopenhagen.) (Bibliotek f. laeger Jg. 115, H. 8/9, S. 319—345.) (Da nisch.)

D'Abundo, Emanuele, Poliradicolite traumatica cervico-brachiale. (Traumatisch cervicobrachiale Polyradiculitis.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ. Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 2, S. 5 **34**, 46

454

- Dupont, Robert, et Lucien Cornil, Sur les lésions névritiques et périvasculaires dans le cancer infiltrant du sein. (Neuritis und perivasculare Veranderungen beim infiltrierenden Brustkrebs.) (Laborat. des travaux prat. d'anat. pathol., fac. de méd., Paris.) (Bull. de l'assoc. franç. pour l'étude du cancer Bd. 12, Nr. 6, S. 517 bis 524.)
- Grage, Helmuth, Partielle Lähmung des Plexus brachialis in Kombination mit Sympathicuslähmung. (Stadtkrankenh. i. Küchwald, Chemnitz.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 3/4, S. 204—210.)

  36, 313.

  Jedzink, Hermann, Über Serratus-Lähmung bei Grippe. (Dissertation: Königsberg 1923. 21 S.)
- Lance, Phénomènes de compression du plexus brachial par une côte cervicale très peu marquée chez un enfant de 9 ans. (Plexusbrachialiskompression durch eine wenig ausgeprägte Halsrippe bei einem 9 jährigen Kind.) (Bull. de la soc. de pédiatr.
- de Paris Bd. 21, Nr. 1/2, S. 13—14.)

  \*\*
  Lange, M., Sur les troubles de compression nerveuse par hypertrophie de l'apophyse transverse de la VII<sup>e</sup> cervicale. (Nervenkompressionsstörungen infolge Hypertrophie des Processus transversus des VII. Halswirbels.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 101, S. 1635—1638.)

  86, 310.
- Nr. 101, S. 1635—1638.)

  S6, 310.

  Leavitt, F. H., Gunshot wound of the left phrenic nerve. (Gewehrschußverwundung
- des linken N. phrenicus.) (Philadelphia neurol. soc., 23. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 826—827).

  Lévy Franckel, Juster et Rimet, Lésion du plexus brachial par luxation de l'épaule; causalgie du cubital et du médian, kératodermie palmaire consécutive. (Plexus-brachialis-Läsion durch Schulterluxation; Kausalgie des Ulnaris und Medianus; Keratodermie in der Hohlhand.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de
- syphiligr. Jg. 1928, Nr. 3, S. 116—120.)

  83, 102.

  Lortat Jacob, L., Legrain et Paul Lefèvre, Hyperkératose de l'éminence thénar limitée au territoire de C<sub>7</sub>, en relation avec une paralysie radiculaire obstétricale s'accompagnant de troubles du sympathique. (Hyperkeratose des Daumenballens im Gebiet von C<sub>7</sub>, verbunden mit einer Geburtslähmung und Sympathicusstörungen.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 3, S. 157—160.)
- Mau, C., Die röntgenologischen Veränderungen bei der angeborenen Schulterlähmung unter besonderer Berücksichtigung der sogenannten Lateralverschiebung der oberen Humerusepiphyse. (Chirurg. Univ.-Klin., Kiel.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Rönt-
- genstr. Bd. 81, H. 2/3, S. 212—218.)

  Mercer, Walter, Brachial pressure neuritis. Illustrated by three cases of varying etiology. (Druckneuritis des Plexus brachialis, illustriert an 3 Fällen verschiedener Atiologie.) (Edinburgh med. journ. Bd. 80, Nr. 12, S. 650—659.)

  Morison, J. M. Woodburn, Elevation of the diaphragm. Unilateral phrenic paralysis.
- A radiological study, with special reference to the differential diagnosis. (Zwerchfell-hochstand und einseitige Phrenicuslähmung. Eine radiologische Studie mit besonderer Berücksichtigung der Differentialdiagnose.) (Arch. of radiol. a. electrotherapy Bd. 27, Nr. 274, S. 353—364, Nr. 277, S. 72—83 u. Nr. 278, S. 111—123.) 88, 461.
- Müller, A., Über Serratuslähmung nach künstlichem Pneumothorax. (Med. Univ.-Klin., Rostock.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 31, S. 1086—1087.)
- Noica et Bagdasar, Syndrôme radiculaire sensitivo-moteur d'origine infectieuse inconnue. (Sensibel-motorisches radikuläres Syndrom von unbekannter infektiöser Herkunft.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 10, S. 151 bis 153.) **87**, 199.
- Patel et Pierre Bertrand, Paralysie d'origine traumatique du grand dentelé et des portions moyenne et inférieure du trapèze. (Traumatische Lähmung des Serratus anticus und der mittleren sowie unteren Portion des Trapezius.) (Presse méd. Jg. 81, **85**, 408. Nr. 84, S. 878—879.)
- Perkins, G., Case of Erb's paralysis. (Fall von Erbscher Lähmung.) (Proc. of the roy. soc. Bd. 16, Nr. 10, sect. f. the study of disease in children S. 74—75.)
- Sénèque, J., Des modifications de l'apophyse transverse de la VII vertébre cervicale et de leur rentetissement pathologique sur le plexus brachial. Indications opératoires. Résultats de 7 interventions. (Über die Modifikationen des Querfortsatzes des 7. Halswirbels und ihre pathologische Einwirkung auf den Plexus brachialis.) (Journ. de chirurg, Bd. 22, Nr. 2, S. 113—133.)

  85, 226.
- Serra, Africo, Osservazioni sui postumi di una paralisi di grande dentato. (Beobachtungen über die Folgen einer Lähmung des M. serratus major.) (Rass. d. previd. soc. Jg. 10, Nr. 7, S. 14-23.)

Stein, Franz, Ein Fall von Schlaflähmung des Plexus brachialis nach Einnahme von Schlafmitteln. (Neurol. Inst. u. med. Klin., Univ. Frankfurt a. M.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 1—14.)

83, 432.

Trainor, Mary E., and Bronson Crothers, The non-operative treatment of obstetric paralysis. (Nichtoperative Behandlung der Geburtslähmung.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 3, S. 979—987.)

36, 462.

Woolf, A. E. Mortimer, Traction lesion of the right brachial plexus, involving the fifth and sixth groups. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 3, clin. sect.. S. 1.)

Worster - Drought, C., Case of birth injury to brachial plexus; all cords of plexus originally involved; recovery of function in outer and posterior cords; paresis now of infraclavicular or Klumpke type. (Fall von Geburtsverletzung des Plexus brachialis. Ursprüngliche Verletzung sämtlicher Plexusstränge. Wiederherstellung der Funktion in den äußeren und hinteren Strängen; Zurückbleiben einer Klumpkeschen Lähmung.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, sect. f. the study of dis. in childr., S. 73—74.)

Wrangham, W., and James Phillips, Brachial neuritis due to cervical rib.

(Brachial-neuritis infolge Halsrippe.) (Brit. med. journ. Nr. 8248, S. 319—320.) 82, 442.

Zeiner-Henriksen, K., Herpes zoster (Typus cervico-brachialis) mit motorischer Lähmung der Schultermuskeln. (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 4. S. 411—415.) (Norwegisch.)

88, 280.

#### Lähmung der Nervenstämme des Armes.

Bastos, Behandlung der Radialislähmung durch Sehnenüberpflanzung. (Anales de la acad. méd.-quirurg. española Bd. 10, S. 346—350.) (Spanisch.) 86, 95. Becker, Adolf, Über einen Fall von Spätlähmung des Nervus ulnaris mit eigenartiger

Aussparung der Ulnarisvorderarmmuskeln. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 15 S.) \* Bolten, G. C., Gangran am kleinen Finger infolge von Ulnarisverletzung. (Nederlandschtijdschschr. v. geneesk. Jg. 67, Nr. 26, S. 2924—2927.)

tijdschschr. v. geneesk. Jg. 67, Nr. 26, S. 2924—2927.)

Floris, M., Ein Fall von Radialislähmung nach Zangengeburt. (II. Univ.-Frauenklin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 28, S. 504—505.)

84, 463.

Gordon, Alfred, A case of sensory disturbance limited to a portion of the distribution of the ulnar nerve. (Neurol. soc., Philadelphia, 22. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 411—412.)

Guibal, P., Paralysies tardives du nerf cubital à la suite des fractures du condyle externe de l'humérus. (Spätlähmungen des Ulnaris infolge von Fraktur des Condylus externus humeri.) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 3, S. 207—214.)

88, 360.

Hayem, A., et P. Mizon, Un cas de dissociation thermo-analgésique au cours d'une névrite par compression cicatricielle. (Ein Fall von dissoziierter Sensibilitätsstörung im Verlaufe einer durch Narbendruck verursachten Neuritis.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 237—238.)

86, 96.

Léri, André, Parésie cubitale par rhumatisme chronique du coude. (Ulnarislähmung infolge chronischen Rheumatismus des Ellenbogens.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 36, S. 1678—1681.)

87, 49.

Léri, André, et Weissmann - Netter, Paralysie de l'opposition du pouce par anomalie du développement costo-vertébral: L',,os capitulaire". (Lähmung der Daumenopposition infolge Anomalie der Rippen-Wirbelentwicklung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 37, S. 1749—1754.)

36, 310.

Morichau - Beauchant, R., Les paralysies post-sérothérapiques. (Lähmungen nach Serumtherapie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 29, S. 1357—1360.)

35, 408.

Pollock, Lewis J., The pattern weakness of the hand in ulnar and median nerve lesions. (Die Schwäche der Hand bei Läsionen des Ulnaris und Medianus.) (Chicago neurol. soc., 19. IV. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 121—122.) \*Porals, René, Paralysic radiale (sensibilité, sudation, ergographie). (Radialislähmung

Porals, René, Paralysie radiale (sensibilité, sudation, ergographie). (Radialislähmung [Sensibilität, Schweißsekretion, Ergographie].) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 567 bis 572.)

Rosendahl, Gunnar, Traumatische spätauftretende Ulnarisparesen. Kasuistische Mitteilung. (Med. Abt., Kommunalkrankenh., Bergen.) (Med. rev. Jg. 40, Nr. 8, S. 441—447.) (Norwegisch.)

Schmidt, Georg, Über habituelle Ellennervenverrenkung in Beziehung zu Cubitus

Schmidt, Georg, Uber habituelle Ellennervenverrenkung in Beziehung zu Cubitus varus und valgus. (Chirurg. Univ.-Klin., München.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 12,18. 474—476.)

88, 103.

- Sicard, J.-A., et Cantaloube, Paralysie radiale post-sérothérapique. lähmung nach Serumeinspritzung.) (Bull. et mém, de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 23, S. 1046—1049.) 84, 200.
- Stookey, Byron, Insidious paralysis of the intrinsic muscles of the hand and its operative relief. (Schleichende Lähmung der kleinen Handmuskeln und ihre opera-
- tive Behandlung.) (Surg. clin. of North America Bd. 3, Nr. 2, S. 465—488.) 36, 177. Teleky, Ludwig, Die Streckerschwäche als Symptom der Bleiaufnahme und Bleivergiftung. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 19, S. 876—879.) Vallery - Radot, Pasteur, et Jacques Krief, Evolution et pathogénie spéciale d'une paralysie cubitale survenue neuf ans après un traumatisme du coude. (Ent-wicklung und besondere Pathogenese einer Ulnarislähmung neun Jahre nach einer Verletzung des Ellbogengelenks.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 34, S. 1586—1591.)

# Lähmung der Nerven des Plex. lumbalis, sacralis und coccygeus.

- Birt, Ed., Beitrag zur Sehnenplastik bei Peroneuslähmung. (Paulum-Hosp., Schanghai.) Brouvez, B., Luetische peronaeus-paralyse. (Neurologen-Verein., Amsterdam, 7. VI. 1923.) (Nederlandech tijdech zu General Traff.)
- 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 11, S. 1166.) (Hol-
- Hertz, J., A propos du traitement des troubles trophiques consécutifs à la section du sciatique. (Zur Behandlung von trophischen Störungen nach Ischiadicusdurchtrennung.) (Lyon chirurg. Bd. 20, Nr. 3, S. 328-335.) **84**, 362.
- Katzenstein, M., Quadricepslähmung, funktionell geheilt durch Übertragung der Kraft der Bauchmuskulatur. (Krankenh. im Friedrichshain, Berlin.) (Zentralbl.
- f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 30, S. 1161—1162.)

  Marshall, C. J., Obturator paralysis. (Obturatorlähmung.) (Proc. of the pathol. soc. of Philadelphia Bd. 25, S. 45.)

  Sachartschenko, M., Über einige kompensatorische Erscheinungen bei Kranken mit
- Peroneuslähmungen. (Neurol. Abt., Traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathologie Bd. 1, S. 107—110.) (Russisch.) 84, 131.
- Santangelo, G., Paralisi acuta del nervo peroneo e del nervo tibiale destro nel decorso di una tabe. (Akute Lähmung des rechtsseitigen Nervus peroneus und tibialis im
- Verlaufe einer Tabes.) (Clin. neuropsichiatr., Roma.) (Policlinico, sez. med., Jg. 80, **86**, 86. H. 9, S. 445—452.) Schaeffer, Oskar, Ein Fall von Malum perforans pedis nach Nervendurchschuß. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 20, S. 637.)
- Sebestyén, Gyula, Die Praposition der Achillessehne bei isolierter Peroneus- und Ischiadicusparese. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 4, S. 39—40.) (Ungarisch.) 32, 499. Spiller, William G., Paralysis of the peroneal nerve from overflexion of the leg on the
- thigh. (Lähmung des Peroneus durch Überdehnung.) (Philadelphia neurol. soc., 23. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 828.) \*

  Throckmorton, Tom Bentley, A simple method for demonstrating motor paralysis of the lower extremities, with special reference to Hoovers sign. (Eine einfache
- Methode zur Feststellung motorischer Lähmungen der unteren Extremitäten mit besonderer Beziehung auf das Hooversche Zeichen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 15, S. 1058—1060.) 88, 360.

### Behandlung.

- André Thomas, La restauration motrice et sensitive dans un cas de suture des 5. et 6. racine cervicales. Syncinésies. Restauration réelle et restauration utile. Synesthésies. Crispation. Persistance de troubles sympathiques. (Die motorische und sensible Wiederherstellung bei einem Fall von Wahl der 5. und 6. Cervicalwurzel. Mitbewegungen. Wiederherstellung. Synästhesien. Fortdauer der sympathischen Störungen.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 732—734.)
- André-Thomas et Villandre, Régénération du nerf cubital après une auto-greffe remontant à deux ans. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 442-443.)
- Ballance, Charles, Some results of nerve anastomosis. (Einige Erfolge bei Nervenanastomosen.) (Brit. journ. of surg. Bd. 11, Nr. 42, S. 327—346.) 85, 409.
- Biesalski, Ergebnisse und Erfahrungen mit der physiologischen Sehnenverpflanzung. (17. Kongr. d. Dtsch. orthop. Ges., Breslau, Sitzg. v. 25.—26. IX. 1922.) (Zeitschrift f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 30—39.)

  34, 424.

Bourguignon, Georges, Traitement des cicatrices adhérentes et des nerfs englobés dans le tissu cicatriciel par l'ionisation d'iodure de potassium. (Soc. de neurol., Paris, 11. I. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 2, S. 181—188.)

Chiasserini, Angelo, Ricerche sperimentali e contributo clinico sui trapianti liberi di nervi. (Experimentelle Untersuchungen und klinischer Beitrag zur Frage der freien Nerventransplantate.) (Istit. di clin. chirurg., univ., Roma.) (Policlinico, sez. chirurg. Jg. 80, H. 10, S. 489—497.)

86, 177.

Dieterich, Enderfolge von Nervennähten nach Schußverletzungen aus dem Kriege

Dieterich, Enderfolge von Nervenhamen nach Schulz.

1914/1918. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 8, S. 237—238.)

83, 379.

Erlacher, Direkte Neurotisierung gelähmter Muskeln. (17. Kongr. d. Dtsch. orthop. Ges., Breslau, Sitzg. v. 25.—26. IX. 1922.) (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 44, 363.

Gaudier, A propos d'un cas de mal perforant plantaire traité par sympathicectomie. (Fall von Mal perforant du pied, mit Sympathicektomie behandelt.) (Rev. internat. de méd. et de chirurg. Jg. 84, Nr. 12, S. 151—152.) Henriksen, Les résultats du traitement chirurgical des blessures des nerfs. (Die Re-

sultate der chirurgischen Behandlung von Nervenverletzungen.) (Gaz. des hôp. civ.

et milit. Jg. 96, Nr. 62, S. 995—996.)

\*\*covljević, Vl., Behandlung des Malum perforans mit periarterieller Sympathikektomie. (Serbisches Arch. f. d. ges. Med. Jg. 25, H. 11, S. 503—507.) (Serbo-Jakovljević, **37**, 28. kroatisch.)

Injuries to the peripheral nerves: International Kongress of Surgery. (Verletzungen der peripheren Nerven. Diskussion auf dem Internationalen Chirurgenkongreß.) (Brit. med. journ. Nr. 3265, S. 144—147.)

34, 363.

Johnstone, J. G., Results of tendon transplantation for intrinsic hand paralysis.

(Ney's operation.) (Ergebnisse der Sehnentransplantation bei kleinen Handmuskeln [Neysche Operation].) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 5, Nr. 2, S. 278—283.) **84**, **4**64.

Katzenstein, M., Funktionelle Heilung von Lähmungen durch neugebildete Sehnen. (Mit Filmvorführung.) (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung vom 15. IX. 1923.)

83, 506.

Krassin, P., Zur Technik der Nervennaht. (Neues chirurg. Arch. Bd. 8, S. 447—451.)

(Russisch.) **84, 424**.

Lacroix, Paul G., Essentials in the technic of nerve suture: With report of two cases. (Zur Technik der Nervennaht.) (Americ. journ. of surg. Bd. 87, Nr. 11, S. 282 bis 283.)

Mercer, Walter, A splint for median paralysis. (Eine Schiene für Medianuslähmung.) (Brit. med. journ. Nr. 3244, S. 371—372.)

82, 441.

Regard, G.-L., Traitement des paralysise définitives par la greffe de tendons morts.

(Behandlung von Muskellähmungen durch Einpflanzung von artfremden Leichensehnen.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 48, Nr. 6, S. 364—375.) 34, 304. Roberts, Percy Willard, The conservation of muscles in paralytic deformities of the foot. (Die Erhaltung der Muskeln bei paralytischen Deformitäten des Fußes.)

32, 441. (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 5, Nr. 1, S. 123—126.)

Royle, N. D., Experimental and clinical observations in the treatment of flaccid paralysis. (Experimentelle und klinische Beobachtungen bei der Behandlung schlaffer Lähmungen.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 14, S. 351—360.) 37, 50. Rulf, Hermann, Über Verletzungen peripherer Nerven, ihre Behandlungs- und Hei-

lungsmöglichkeiten. (Dissertation: München 1923. 28 S.)

Scherb, Dynamische und biologische Indikationsstellung zu Sehnenverpflanzung. (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 55—57.)

Seliger, Max, Die Endresultate nach operativer Behandlung peripherer Nervenverletzungen. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 106 S.) Stevenson, G. H., Tendon transplantations for musculo-spiral paralysis. (Glasgow

med. journ. Bd. 99, Nr. 4, S. 225-230.) Stookey, Byron, Artificial nerve branches for innervation of paralyzed muscles.

(Künstliche Nervenzweige zur Innervation gelähmter Muskeln.) (Dep. of neurol., laborat. of exp. neurol., Columbia univ., New-York.) (Arch. of surg. Bd. 6. Nr. 3. S. 731—738; New York neurol. soc. a. neurol. sect. of the acad. of med., 14. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 249—254.) 88, 431.

Stracher, Ersatz gelähmter Muskeln bei mangelndem Verpflanzungsmaterial. (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 80-82.)

Trabaud, Elongation isolée de quelques branches descendantes du plexus brachial. (Isolierte Verlängerung einiger absteigender Äste des Plexus brachialis.) neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 459-461.)

Uspenski, Wera, Zur Klinik der Kausalgie und über Ergebnisse der Lericheschen Operation. (Neurol. Abt., Traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathol. Bd. 1, S. 127—135.) (Russisch.) **86**, 469.

Villata, Giovanni, Dell' intervento sui tendini nelle paralisi periferiche e centrali spastiche. (Sehnenoperationen bei peripheren und spastischen zentralen Lähmungen. (Osp. magg. di San Giovanni Battista e d. città, Torino.) (Arch. di ortop. Bd. 39, H. 2, S. 208—235.)

40. 217.

Yakovlievitch, Vladimir, Traitement du mal perforant par la sympathectomie périartérielle. (Behandlung des Mal perforant mit periarterieller Sympathektomie.) (Lyon chirurg. Bd. 20, Nr. 6, S. 735-737.)

Zahradniček, J., Behandlung peripherer Lahmungen durch Sehnen- und Muskelverpflanzung. (Chirurg. Klin. v. Prof. O. Kukuly, Prag.) (Rozhledy v. chirurg. a gynaekol. Jg. 2, H. 3, S. 168—175, H. 4, S. 213—224, H. 5, S. 225—242 u. H. 6, **87**, 50. S. 273—291.) (Tschechisch.)

# Polyneuritis.

### Allgemeines.

Alexander, Willy, Neuralgie und Neuritis. (Sonderdruck aus: Spezielle Pathologie und Therapie innerer Krankheiten, S. 341—495.)

87, 47.

Alexander, Willy, Polyneuritis. (Sonderdruck aus: Spezielle Pathologie und Therapie innerer Krankheiten, S. 543—608.)

87, 49.

Brouwer, B., Polyneuritis mit doppelseitiger Astereognosie. (Neurologen-Verein., Amsterdam, 7. VI. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 11, S. 1164—1166.) (Holländisch.)

Curschmann, Hans, Neuritis und Polyneuritis. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 27, S. 881—883.)

D'Abundo, Emanuele, Poliradicolite traumatica cervico-brachiale. (Traumatische cervicobrachiale Polyradiculitis.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 2, S. 54 84, 464. bis 56.)

Harris, Wilfred, Multiple peripheral neuritis. (Multiple peripherische Neuritis.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 4, sect. of neurol., S. 13—26.) 82, 499. Koelichen, Jan, Rezidivierendes Syndrom der langen Wurzelfasern der Hinterstränge.

**88**, 60. (Neurologia polska Bd. 7, H. 1, S. 95—100.) (Polnisch.) Marinesco, G., D. Paulian et S. Draganesco, Contribution à l'étude de la maladie

de Kussmaul (périartérite noueuse). (Zum Studium der Kußmaulschen Krankheit. [Periarteritis nodosa].) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 91, S. 949—952.) 36, 426.

Marinescu, G., D. Paulian und St. Drägänescu, Systematisierte Arteriitis nodosa mit Lokalisation in Nerven, Muskeln, Gelenken und Eingeweiden. (Spitalul Jg. 48,

Nr. 5, S. 107—110.) (Rumanisch.)

Slauck, Pathologisch-histologische Untersuchungen bei progressiver hypertrophischer Neuritis (Hoffmannsche Krankheit). (Vortrag a. d. 48. Vers. südwestd. Neurol. u. 84, 200. Irrenarzte, Baden-Baden, Juni 1923.)

Wohlwill, Periarteriitis nodosa und Nervensystem. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.) **84**, 305.

### Infektiöse Neuritis.

Austregesilo, A., Rhizopathies lépreuses. (Lepröse Rhizopathien.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 9, S. 589—592.) **86**, 97.

Beradinelli, W., Akute Poliomyelitis anterior beim Erwachsenen, ein zweifelhafter Fall mit Gehirnlähmung und polyneuritischen Symptomen. (Brazil-med. Bd. 1, Nr. 24, S. 328—331.) (Portugiesisch.)

Caldera, Ciro, Sindrome del foro lacero posteriore legata a nevrite tossica da difterite. (Syndrom des Foramen lacerum posterius, gebunden an diphtherische Neuritis.) (Arch. ital. di laringol. Jg. 48, H. 1/2, S. 12—14.)

Cavazzutti, G. B., Allgemeine diphtherische Lähmung. (Semana méd. Jg. 80, Nr. 37, 87, 118. S. 503-507.) (Spanisch.)

Clark, Oscar, Neuritis auf Grund von Syphilis. (Brazil-med. Bd. 2, Nr. 22, S. 325 bis 326.) (Portugiesisch.) 87, 458.
Cowie, D. Murray, Diphtheric paralysis. (Diphtherische Lähmung.) (Mcd. clin. of

North America [Ann Arbor-Nr.] Bd. 6, Nr. 5, S. 1297—1300.)

Cramer, Alec, Les paralysies diphtériques. (Die diphtherischen Lähmungen.)
méd. de la Suisse romande Jg. 48, Nr. 2, S. 98—106.)

Dorlencourt et Prieur, A propos d'un cas de paralysie diphtérique. (Über einen Fall von diphtherischer Lähmung.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21. Nr. 3/4, S. 120—122.)

Frontali, Gino, Il riflesso oculo-cardisco nelle paralisi difteriche. (Der Augen-Herz-Reflex bei diphtherischen Lähmungen.) (Clin. pediatr., istit. di studi sup., Firenze.) (Riv. di clin. pediatr. Bd. 21, H. 11, S. 641—670.) 36, 312. Harten, Emil, Beitrag zur Lehre von den postdiphtherischen Neuritiden. (Disser-

tation: Kiel 1923. 20 S.)

Klare, Heinrich, Mono- und Polyneuritiden nach Grippe. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 52 S.) Macbride, H. J., Uveo-parotitic paralysis. (Lähmungen bei Uveitis und Parotitis.)

(Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 15, S. 242—247.)

86, 313.

Paterson, Donald, and J. Godwin Greenfield, Erythroedema polyneuritis. (The so-called "Pink disease".) (Erythroedempolyneuritis.) (Quart. journ. of med. Bd. 17, Nr. 65, S. 6—18.) **87**, 283.

Regan, Joseph C., Catherine Regan and Brickhouse Wilson, The characteristics of the cerebrospinal fluid in postdiphtheric paralysis. (Die charakteristischen Liquorreaktionen bei postdiphtherischer Lähmung.) (Kingston Avenue hosp.,

bureau of hosp., dep. of health, New York.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 25, Nr. 4, S. 284—289.)

83, 268.
Reitani, Ugo, Sopra un caso di polineurite malarica grave. (Über einen Fall von schwerer Polyneuritis bei Malaria.) (Osp. colon. G. de Martino, Mogadiscie.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 30, H. 42, S. 1350—1352.)

85, 410.

Rietti, Fernando, Contributo allo studio clinico della siringomielia e della lebbra nervosa. (Beitrag zum klinischen Studium der Syringomyelie und der Nervenlepra.) (Sez. med., osp. civ., Ferrara.) (Scritti di scienze med. e natur. a celebrazione del primo centenario dell' accad. di Ferrara [1823—1923] Jg. 1928, S. 175—203.) \* Schlesinger, Hermann, Lähmung nach Schutzimpfung gegen Lyssa. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 3, S. 159—160.) \* Wilson, George, The differential diagnosis of neuritis and conditions simulating it.

With especial reference to postinfluenzal multiple neuritis and ataxia. (Differential-diagnose der Neuritis mit besonderer Berücksichtigung der multiplen Neuritis und Ataxie nach Influenza.) (Neurol. dep., univ. of Pennsylvania school of med., Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 20, S. 1443—1445.)

**84**, 132. Záviška, P., Polyneuritis cerebralis menièriformis. (Časopis lékarů českých Jg. 62. Nr. 10, S. 254—256.) (Tschechisch.) 84, 364.

Zieliński, Marcin, Motorische und trophische Störungen peripherer Nerven. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 35, S. 633—635.) (Polnisch.) **85**, 410. Zoeller, Chr., Les paralysies diphtériques. (Revue générale.) (Die Diphtherielähmungen

[allgemeine Übersicht].) (Řev. de méd. Jg. 40, Nr. 2, S. 86—103 u. Nr. 3, S. 157 bis 181.)

#### Toxische Neuritis.

Ardin - Delteil, Ren é Azoulay et Salles, Polynévrite émétinique. (Polyneuritis nach Gebrauch von Emetin hydrochlor.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 14, S. 633-635.) 88, 377.

Avezzu, Guido, Polineurite uremica. (Clin. med. gen., univ., Padova.) (Folia med. Jg. 9, Nr. 12, S. 441—450; Boll. d. clin. Jg. 40, Nr. 8, S. 239—246.) 84, 305. **84**, **3**05.

Ballet, Bernard, Ebauche de polynévrite coïncidant avec une dermite érythématosquameuse après une série de novarsénobenzol. (Polyneuritis und Dermatitis erythemato-squamosa nach Salvarsan.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 2, S. 88—90.)

82, 500.

Hendler de Rabinovich, P., Ein Fall von Polyneuritis mit Überwiegen trophischer

Störungen und athetotischen Bewegungen in einer Hand. (Semana med. Jg. 80.

Nr. 50, S. 1297—1301.) (Spanisch.)

87, 118.

Hyslop, George H., and Walter M. Kraus, The pathology of motor paralysis by lead. (Die Pathologie der Bleilähmung.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10.

Nr. 4, S. 444 455.)

Jorge, J. M., und Marcelo Gamboa, Toxische Lähmung des Beines. (3. Kongr. americ. d. niño, Rio de Janeiro, 27. VIII. bis 5. IX. 1922.) (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 17, Nr. 2, S. 119-121.) (Spanisch.) 84, 464

- Křivý, Miroslav, Polyneuritis cerebralis menieriformis nach Fehlgeburt. lékařů českých Jg. 62, Nr. 19, S. 501—507.) (Tschechisch.) (Casopis **84,** 202.
- Levy, Wilhelm, Polyneuritis nach Verbrennung. (Dissertation: Bonn 1923. 16 S.)\*
  Louis et Trabaud, Polynévrite émétinique. (Polyneuritis nach Applikation von Emetin.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 27, S. 1273
- Marchal, René, Un nouveau cas de polynévrite sérique. (Ein 2. Fall von Polyneuritis nach Serumeinspritzung.) (Arch. méd. Belges Jg. 76, Nr. 5, S. 406—407.) 84, 364.
- Milian, G., et Lelong, Polynévrite après traitement par le 914. (Polyneuritis nach Behandlung mit 914.) (Bull. de la soc. franç. d. dermatol. et de syphiligr. Jg. 30, Nr. 1, S. 22—25.)
- Novleanu, Marie, Sur un cas de polynévrite périphérique éthylique. (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 10—12.)

  Parhon, C. I., et M. Solomon, Sur un nouveau cas de paralysies saturnines et alco-
- liques presque généralisées, chez un potier. (Über einen neuen Fall von beinahe generalisierter Blei- und Alkohollähmung bei einem Töpfer.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5/7, S. 73—76.)

  Petrén, K., Etudes cliniques sur l'étiologie et les symptômes de l'empoisonnement
- arsénical dû à l'habitation ou des objets d'emploi domestiques. (Klinische Studie über Ätiologie und Symptomatologie der durch die Wohnung oder tägliche Gebrauchsgegenstände hervorgerufenen Arsenvergiftung.) (Acta med. scandinav. Bd. 58, H. 2/3, S. 217-230.) 86, 245.
- Scharfetter, Helmut, Zwei Fälle von medikamentöser Arsenneuritis. (Psychiatrneurol. Klin., Innsbruck.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 25, S. 863—866.) 34, 221. Scheiner, Jiři, Sensibilitätsdissoziation bei Arsenpolyneuritis. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 250—257.) (Tschechisch.) 88, 167.
- Sézary et Dessaint, Névrite post-sérothérapique. (Neuritis nach Serumtherapie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 30, S. 1375—1377.) **86**, 313.
- Sicard, J.-A., et Cantaloube, Paralysie radiale post-sérothérapique. (Radialislähmung nach Serumeinspritzung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, 84, 200. Nr. 23, S. 1046—1049.)
- Souques, A., Paralysie bilatérale des doigts et du poignet, de type saturnin, mais d'origine syphilitique. (Doppelseitige Lähmung der Finger und des Daumens durch Bleischaden, aber syphilitischen Ursprungs.) (Soc. de neurol., Paris, I. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 263—265.)

  \* Thiele, Ein Fall von akuter genuiner Hämatoporphyrie mit Polyneuritis und psychi-
- schen Störungen. (Berl. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Šitzg. v. 14. V. 1923.) **88**, 169.
- Vasilesco, August, La polynévrite toxique, forme pseudo-tabétique. (Die pseudotabische Form der toxischen Polyneuritis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp.
- de Bucarest Jg. 5, Nr. 3, S. 36—38.)

  \* Weidemann, Walter, Über zwei Fälle von Salvarsan-Neuritis. (Dissertation: Tübingen 1922 [1923]. 25 S.)

#### Dyskrasische Neuritis und Avitaminose.

- Babes, V., A. Babes et Aurel A. Babes, Travaux sur la pellagre, exécutés sous la direction de V. Babes. (Arbeiten über Pellagra unter Leitung von V. Babes.) (Ann. de l'inst. de pathol. et de bactériol. de Bucarest Bd. 8, S. 3—312.) 87, 293. Grunenberg, Karl, Über einen Fall von Pellagra. (II. Med. Klin., Charité, Berlin.) (Mod. Klinik Le 19, Nr. 41, S. 1265, 1267)
- Hutchison, Robert, and Donald Paterson, Pellagra in children in England. (Pellagra bei Kindern in England.) (Hogy f sick skildren Verlage) lagra bei Kindern in England.) (Hosp. f. sick children, London.) (Brit. med. journ.
- Nr. 8276, S. 646—647.)

  Megaw, J. W. D., The beriberi and epidemic dropsy problem. Part I. (Das Problem des Beriberi und der epidemischen Wassersucht.) (Indian med. gaz. Bd. 58, Nr. 4, 85. 231.
- S. 145-151.)

  85, 231.

  Megaw, J. W. D., and R. N. Banerji, Two family outbreaks of the epidemic drops type of beri-beri. (Zwei Familienepidemien des als epidemische Wassersucht auf-
- tretenden Beriberi.) (Indian med. gaz. Bd. 58, Nr. 2, S. 49—51.) 82, 503. Mendelson, Ralph W., A case of combined pellagra and beriberi. (Fall von kombinierter Pellagra und Beriberi.) (Journ. of trop. med. a. hyg. Bd. 26, Nr. 1, S. 6—7.) 82, 504.
- Nagayo, Mataro, Beriberi and rice neuritis. (Beriberi und Reisneuritis.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 17, S. 1435—1437.) 87, 200.

Ogata, Tomosaburo, Shintaro Kawakita, Susumu Suzuki und Shigeru Kagoshima, Über den Vitamin-B-Gehalt in den Eingeweiden der Kakke-Leichen und Vergleich mit demselben bei Polyneuritis gallinarum. (Pathol. Inst., Univ. Kyoto.) (12. ann. scient. sess., Kyoto, 2.—4. IV. 1922.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 12, S. 160-162.) **86**, 97.

Ohomori, Kenta, Studies on the cause and treatment of beri-beri in Japan. (Beobachtungen über die Ursache und Behandlung von Beri-Beri in Japan.) (Dep. of med., med. coll., Keio univ., Tokyo.) (Japan med. world Bd. 8, Nr. 11, S. 231—238.) **37.** 118.

#### Sensible Neuritis.

Duvernay, L., La névralgie du fémoro-cutané. (Meralgia paraesthetica.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 82, S. 351—355.)

Pascal et Laquerrière, Un cas de méralgie paresthésique. (Ein Fall von Meralgie paresthetica.) (Assoc. franç. p. l'avancement des sciences, sect. d'électr. méd., Bordeaux, 3. VIII. 1923.) (Arch. d'électr. méd. Jg. 81, Nr. 491, S. 277.)

\*

### Neuritis ascendens (Landry).

Adler, S., and E. J. Clark, A case of acute ascending paralysis in a chimpanzee. (Ein Fall akut aufsteigender Lähmung bei einem Schimpansen.) (Alfred Lewis Jones research laborat., Freetown.) (Ann. of trop. med. a. parasitol. Bd. 17, Nr. 2, S. 299

Condat, Les paralysies ascendentes aiguës. (Die akuten ascendierenden Lähmungen.)

(Progr. med. Nr. 45, S. 565—567.)

\* Ehrenberg, Lennart, Zur Kasuistik der mit Landryscher Lähmung einhergehenden Porphyrinurie. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 32, S. 1508-1509.)

Estapé, José María, Symptomenbild der diffusen, subakuten ascendierenden Myelitis
Typus Landry bei Heine-Medinscher Krankheit. (Arch. latino-americ. de pediatr.
Bd. 17, Nr. 5, S. 384—390.) (Spanisch.)

Grünewald, E. A., Studien zur Pathogenese der Landryschen Paralyse. (Psychiatr.

u. Nervenklin., Univ. Freiburg i. Br.) (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 29, H. 4/5, S. 403—428.)
 34, 201.

Kudicke, Egon Ernst, Beitrag zur Kenntnis der Landryschen Paralyse. (Disser-

tation: Köln 1923. 39 S.)

Mac Arthur, W. P., Tick paralysis. (Ze med. corps Bd. 41, Nr. 2, S. 81—86.) (Zecken-Lähmung.) (Journ. of the roy. army 34, 464.

Morandi, Salvatori, La paralysi del Landry. (Landrysche Paralyse.)
Jg. 2, Nr. 4, S. 250—261.) (Cervello

Niets, Henry R., Acute ascending meningo-myelitis, possibly resulting from arsphenamine therapy. (Akute ascendierende Meningomyelitis, wahrscheinlich infolge von Ars-

phenaminetherapie.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 188, Nr. 23, S. 895—897.) \* Sapas, E., Beitrag zur Pathologie der Landryschen Paralyse. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 42, H. 2/3, S. 151—184.) 40, 456. Ullmann, Otto, Über Landrysche Paralyse. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 20 S.) \*

### Behandlung der Neuritis.

Comby, J., Les paralysies diphtériques. (Die diphtherischen Lähmungen.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 49, S. 625—626.) 37, 50. Scremin, L., Zur Jodtherapie der chronischen Bleivergiftung. (Pharmakol. Inst., Univ. Padua.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 99, H. 1/2, S. 96—107.)

**35**, 140.

# Neuralgien.

## Allgemeines.

Alexander, W., Die Gicht in der Ätiologie der Neuralgie und Myalgie. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 12, S. 380—383.)

83, 145.

Alexander, Willy, Neuralgie und Neuritis. (Sonderdruck aus: Spezielle Pathologie und Therapie innerer Krankheiten, S. 341—495.)

87, 47.

Buchanan, Leslie, A new subjective visual phenomenon connected with neuralgia. (Eine neue subjektive Gesichtserscheinung in Verbindung mit Neuralgie.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 48, S. 340-346.) 87, 174.

Curschmann, Hans, Neuralgien. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 23, S. 743 bis 744.)

### Trigeminusneuralgie.

Aievoli, E., Puntura trans-orbitaria del ganglio di Gasser. (Transorbitale Punktion des Ganglion Gasseri.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 20, S. 467—468.) 84, 425.

Barré, J.-A., et L. Crusem, Le réflexe oculo-cardiaque dans les affections du tri-jumeau. Réflexe du côté malade — réflexe du côté sain. Remarques et conclusions basées sur l'étude de 20 cas personnels. (Das Verhalten des oculokardialen Reflexes bei Trigeminusaffektionen. Reflex der kranken, Reflex der gesunden Seite. Bemerkungen und Schlüsse auf Grund 20 eigener Fälle.) (Clin. neuro., fac. de méd.,

Strasbourg.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 1, S. 31—43.)

85, 229.

Béhague, Pierre, Névralgie du trijumeau "essentiel" correspondant à la purulence

du sinus maxillaire du côté opposé. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 534—535.) \*
Béhague, Pierre, Juster et R. Lehmann, Diagnostic étiologique de quelques névralgies faciales dites "essentielles" posé après ionisto, intensive d'aconitine.

(Soc. de neurol., Paris, 3. V. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 5, S. 504—506.) \*

Beule, Fritz de, Etude critique sur le traitement de la névralgie faciale. (Kritische Studie über die Behandlung der Gesichtsneuralgie.) (Rev. belge de stomatol. Jg. 20, Nr. 2, S. 65—89 u. Nr. 3, S. 129—159.) 85, 405.

Boari, Achille, Un caso di resezione del "Ganglio di Gasser". (Ein Fall von Resektion des Ganglion Gasseri.) (Scritti di scienze med. e natur a celebrazione del primo centenario dell' accad. di Ferrara [1823—1923] Jg. 1923, S. 269—277.) \*
Brocq, P., et R. Maduro, Etat actuel du traitement chirurgical de la névralgie faciale.

(Derzeitiger Stand der chirurgischen Behandlung der Gesichtsneuralgie.) (Bull. méd.

Jg. 87, Nr. 45, S. 1245—1246.)

85, 405.

Caraman, Z., Diplégie faciale accompagnée de névralgie et paralysie des trijumeaux et névralgie cervico-occipitale. (Diplegia facialis begleitet von Trigeminusneuralgie und -lähmung und Neuralgia cervico-occipitalis.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5 S. 69—73.)

Chiappori, Montanaro, und Sánchez Elía, Behandlung der essentiellen Tri-

geminusneuralgie durch Alkoholinjektionen. (Prensa méd. Argentina Jg. 9, Nr. 24, S. 721—724.) (Spanisch.)

35, 119.

Dederich, Josef, Über Ursachen und Behandlung der Trigeminusneuralgie unter Verwertung von Fällen der Münch. chirurg. Klinik.) (Dissertation: München 1922 [1923]. 49 S.)

Dufourmentel et Béhague, Causes et traitement de certains cas de névralgies du trijumeau dites "essentielles". (Ursachen und Behandlung gewisser Fälle der sog. essentiellen Trigeminusneuralgie.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 2, S. 105—110.) 85, 404.

Dufourmentel et P. Béhague, Causes et traitement de certains cas de névralgies du trijumeau dites "essentielles". (Ursachen und Behandlung von gewissen Fällen von sogenannter "essentieller" Trigeminusneuralgie.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 53—55.)

Fernández Sanz, Nebenerscheinungen im Bilde der Gesichtsneuralgie. (Anales de la acad. méd.-quirurg. española Bd. 10, S. 40-42.) (Spanisch.)

Herzig, Erwin, Die chirurgische Behandlung der Trigeminusneuralgie nach Erfahrungen der chirurgischen Univ.-Klinik zu Frankfurt a. M. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 45 S.)

Joseph, Hans, Die Erkrankungen des Trigeminus und Facialis und deren Bedeutung für die Zahnheilkunde. (Dissertation: Würzburg 1923. 27 S.)

Kate, Kurt, Das Zahnsystem als Ätiologie der Trigeminusneuralgie. (Dissertation: Würzburg 1923. 29 S.)

Koenig, C. J., Migraine et névralgie faciale d'origine nasale. (Soc. de laryngol., d'otol.

et de rhinol., Paris, 15. XI. 1923.) (Migrane und Trigeminusneuralgie nasalen Ursprungs.) (L'oto-rhino-laryngol. internat. Bd. 7, Nr. 3, S. 159—162.)

Krause, Fedor, Hundert Exstirpationen des Ganglion Gasseri und die Frage der Alkoholeinspritzungen bei der Trigeminusneuralgie. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 49, 86, 243. S. 1595—1600.)

Kulenkampff, D., Über die Behandlung der Trigeminusneuralgien mit Alkoholinjektionen. (Krankenstift, Zwickau.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 2, S. 50—54;

Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 10, S. 301 bis 304.)

82, 171.

Landete, Neuralgie des Trigeminus III. Der Weg durch die Zähne für neurolytische Infektionen. (Anales de la acad. méd.-quirurg. española Bd. 10, S. 426-429.) (Spanisch.)

Laqueur, E., Über die Behandlung der Trigeminusneuralgie mit Chlorylen. (Pharmacol. laborat., univ., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 8, S. 775—778.) (Holländisch.) 32, 496. Lasarew, E. G., Über den Zusammenhang der Neuralgie des N. trigeminus mit den Erkrankungen des Tränenapparates. (Krankenh. Tula.) (Russki Ophth. Journal Bd. 2, Nr. 2, S. 135—143.) (Russisch.) **85, 4**79.

Leriche, René, Le traitement chirurgical actuel de la névralgie du trijumeau. (Die moderne chirurgische Behandlung der Gesichtsneuralgie.) (Lyon méd. Bd. 182, Nr. 4, S. 143—145.) **84**, 359.

Loeb, Albert, Die Neuralgie des zweiten und dritten Trigeminusastes in ihrer Beziehung zu Mundkrankheiten. (Dissertation: Würzburg 1923. 29 S.)

Löber, Karl, Trigeminusaffektionen bei Tabes dorsalis. (Dissertation: Kiel [1923].

Mueller, Ernst, Die Schädigung des Auges nach Alkoholinjektion bei Trigeminus-neuralgie. (Dissertation: Bonn 1922 [1923]. 21 S.)

Pinard, Marcel, Névralgie du trijumeau dite essentielle, rebelle à l'alcoolisation et guérissant par un traitement spécifique à la veille de la neurotomie rétro-gassérienne. (Sogenannte "essentielle" Trigeminusneuralgie, die nach vergeblicher Alkohol-injektion kurz vor der geplanten Durchschneidung der Ganglionwurzel durch spezifische Behandlung heilte.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris **36**, 311.

Jg. 89, Nr. 37, S. 1754—1756.)

Reinmöller, Johannes, Trigeminusneuralgie. (Ergebn. d. ges. Zahnheilk. H. 2/4, S. 77—87.) Bd. 7. **36**, 242.

Rosenkranz, Erich, Eine kritische Betrachtung der Trigeminusneuralgie und ihrer Beziehungen zu den Grenzgebieten. (Dissertation: Würzburg 1923. 32 S.) Salomon, Alfred, Beiträge zur Trigeminusneuralgie. (Dissertation: Frankfurt [1923].

Schlander, E., Über die Bedeutung von Trigeminusneuralgien bei Mittelohreiterungen. (Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 11, S. 975—988.) 86, 243.

Schröder, Hans, Die Trigeminusneuralgie mit besonderer Berücksichtigung der vom Zahnsystem ausgehenden Ursachen. (Dissertation: Königsberg 1922 [1923]. 63 S.)\*

Souques et Edward Hartmann, Conservation de la sensibilité profonde de la face après section rétrogasserienne de la racine du trijumeau. (Erhaltung der Tiefensensibilität des Gesichts nach Sektion der Trigeminuswurzel.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6,

S. 529—531.)

Thiessen, Emil, Die Behandlung der Trigeminusneuralgie mit Alkoholinjektionen.
(Dissertation: Kiel 1923. 61 S.)

\*

Toussaint, Wilhelm, Trigeminusneuralgien als Folgeerscheinung von Zahnerkrankungen. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 60 S.)

Trübger, Adolf, Die Trigeminusneuralgie bezüglich der Ätiologie und Therapie mit besonderer Berücksichtigung der Chlorylenbehandlung. (Dissertation: Kiel 1923.

Ubaldo Carrea, Juan, Technik zur Anästhesierung des Nervus maxillaris superior durch den Conductus palatinus posterior. (Semana méd. Jg. 80, Nr. 16, S. 744-747.) (Spanisch.) 84, 359.

Weiser, Paul, Die Behandlung der Trigeminusneuralgie. (Dissertation: Breslau 1923.

Weiss, Paul L. M., Über die Behandlung schwerer Trigeminusneuralgien unter Heranziehung von Beobachtungen der chirurg. Univ.-Klinik in München. (Dissertation: München 1922 [1923]. 34 S.)

\* Wertheimer, Pierre, L'orientation actuelle du traitement de la névralgie faciale.

(Aktuelle Orientierung über die Behandlung der Gesichtsneuralgie.) (Lyon chirurg. Bd. 20, Nr. 4, S. 463—488.)

#### Ischias.

Cowan, John, The relation of sciatica to the sacro-iliac joint. (Die Beziehung der Ischias zum Sacro-Iliacalgelenk.) (Brit. med. journ. Nr. 8244, S. 372—373.) 82, 497.

Garofeano, M., et Blanche Labin, Le traitement de la névralgie sciatique par les injections épidurales de sulfate de magnésium. (Behandlung der Ischias mit epiduralen Injektionen von Magnesiumsulfat.) (Arch. méd. belges Jg. 76, Nr. 6, S. 473-478.) **34**, 360.

Heinze, Hans, Veränderungen des Liquor cerebrospinalis und ihre Bedeutung für die Auffassung vom Wesen der Ischias. (Med. Univ.-Klin., Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 6, S. 325-358.) 40, 215.

Högler, F., Über epidurale Antipyrininjektion bei Ischias. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 2, S. 93—94.)

- Kraft, Karl, Die Behandlung der Ischias mit intraneuralen Novocaininjektionen.
  (Dissertation: Halle 1923. 40 S.)
- Lapinsky, Michael, Zur Frage über den Mechanismus der sogenannten (Wurzel-) Neuralgie des N. ischiadicus. (Störungen der Sensibilität, der Reflexe, der motorischen und trophischen Sphäre unter dem Einflusse hemmender und anbahnender Stimuli, welche von den Organen des kleinen Beckens herrühren.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 5, S. 600-689.)
- Moore, Beveridge H., Abnormalities of the fifth lumbar transverse processes associated with sciatic pain. (Anomalien des 5. Lendenwirbelquerfortsatzes mit Schmerzen im Bereiche des N. ischiadicus.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 5, Nr. 2, S. 212-224.) 85, 119.
- Myers, Bernard, Sciatica in a woman suffering from lead poisoning. (Ischias bei einer an Bleivergiftung leidenden Frau.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 5, clin. sect., S. 7—8.)
- Nathan, P. William, Lumbar arthritis as a cause of sciatica. (Arthritis lumbalis als Ursache von Ischias.) (New York neurol. soc., 3. IV. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 818—819.)
- Schuermans et Jonas, Un cas de sciatique rebelle due à une ossification des petits ligaments sacro-sciatiques. (Fall von hartnäckiger Ischias als Folge der Verknöche-
- rung der kleinen Lig. sacroischiadica.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 28, S. 780—783.) 84, 359. Schüssler sen., Zur chirurgischen Behandlung der Ischias. (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg.
- Bd. 181, H. 3/4, S. 256—263.)

  8teiger, Max, Die Röntgenbehandlung der Ischias. (Priv.-Röntgeninst. v. Dr. Max Steiger, Bern.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 24, S. 581—583.)

  84, 360.

  Tanaka, Yoshio, Über die klinische Bedeutung für anatomische Variationen der
- Lumbosakralwirbelgegend. (Aichi journ. of exp. med. Bd. 1, Nr. 1, S. 49-60.) **88**, **460**.
- Wätzold, Paul, Dienstbeschädigungs- und Rentenfragen bei Gelenk- und Muskelrheumatismus, Ischias und Gicht. (Zeitschr. f. ärztl.-soz. Versorgungswesen Jg. 8, H. 7, S. 233—244 u. H. 8, S. 275—284.)

### Andere Neuralgien.

- <sup>C</sup>araman, Z., Diplégie faciale accompagnée de névralgie et paralysie des trijumeaux et névralgie cervico-occipitale. (Diplegia facialis begleitet von Trigeminusneuralgie und -lähmung und Neuralgia cervico-occipitalis.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5, S. 69-73.)
- Doyle, John B., A study of four cases of glosso-pharyngeal neuralgia. (Vier Fälle von Glossopharyngeusneuralgie.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 34-46.) **82**, 258.
- Doyle, John B., Glossopharyngeal neuralgia. (Glossopharyngeus-Neuralgie.) clin. of North America [Mayoclin.-Nr.] Bd. 7, Nr. 1, S. 285—292.) (Med. **85**, 119.
- Fischer, A. W., Über die Epicondylus- und Styloidesneuralgie, ihre Pathogenese und zweckmäßige Therapie. (Chirurg. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 125, H. 4, S. 749—775.)

  Hedenius, Israel, Zur Kenntnis der Brachialgien. (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 114—133.)

  85, 406.
- Heraud, Les névralgies pelviennes. (Die Beckenneuralgien.) (Rev. méd. de l'est Bd. 51, Nr. 22, S. 718—719.) 87, 115.
- Léri, André, Spina bifida occulta cervical. (Manifestation très tardive, après 40 ans: Névralgie occipitale et paraplégie brachiale sensitivo-motrice. Révélation par la radiographie. (Spina bifida occulta cervicalis mit Erscheinungen erst nach dem 40. Lebensjahre; Occipitalneuralgie und sensibel-motorische Lähmung der Arme. Aufdeckung durch Röntgenbild.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris
- Jg. 89, Nr. 11, S. 509—512.)

  Lévy, Max, Névralgie du nerf laryngé supérieur. (Neuralgie des N. laryng. sup.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 26, S. 1151--1156.)**85**. 120.
- Philippsthal, Neuralgia epigastrica, ein typisches Krankheitsbild und seine Behandlung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 39, S. 1240—1241.)
- Piola, Carlos, Hodenneuralgie infolge chronischer Entzündung des Proc. vaginalis. (Rev. méd. del Rosario Jg. 13, Nr. 3, S. 206—209.) (Spanisch.) 86, 244. Urechia, C. I., Névralgie occipitale syphilitique. (Syphilitische Occipitalneuralgie.)
- (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 28, S. 1340—1341.) **85**, 418.

Vacchelli, S., Un caso di paralisi del nervo grande ipoglosso da morbo sottooccipitale. (Ein Fall von Hypoglossuslähmung bei "Malum suboccipitale".) (Clin. ortoped. univ., Bologna e istit. ortoped. Rizzoli.) (Chirurg. d. org. di movim. Bd. 7, H. 5/6. S. 589—593.)

### Allgemeine Therapie der Neuralgien.

Pee möller, Friedrich, Cisan-Helm, ein neues Reizmittel zur Behandlung von chro-

nischen Gelenk-Muskelerkrankungen und von Neuralgien. (Allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 45, S. 1364—1365.) **36**, 24. Schurig, Zur Behandlung von Neuralgien mit hochfrequenten Strömen. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 34, S. 1121—1122.) **36**, 311.

## Tumoren der peripheren Nerven und des Sympathicus. Recklinghausensche Krankheit.

Adler, Karl, Über einen Fall von Ganglioneuroblastom des Ganglion coeliacum. (Dis-

sertation: Greifswald 1923. 26 S.)

\*Bācker, Béla, Circumscripte Neurofibromatosis cutis congenita im Bilde der Cutis laxa hypoelastica. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 29, S. 354-356.) (Ungarisch.)

**34, 4**65. Baranger, André, Un cas de fibrome du nerf médian droit absolument indolent spontanément. (Fall von Fibrom des rechten N. medianus ohne jeden Spontanschmerz.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 93, Nr. 8/9, S. 649-650.)

87, 200. Bielschowsky und Henneberg, Über einen Fall von doppelseitigem Neurinom des Acusticus und zur Histologie und Histogenese der zentralen Neurofibromatose.

(Berl. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Sitzg. v. 11. VI. 1923.) 33, 247.
Bodenheimer, Leopold, Zur Symptomatologie der Lähmung des sympathischen Grenzstrangs. (Dissertation: Freiburg 1923. 26 S.)
Bohn, Hans, Über einen Fall von Recklinghausenscher Neurofibromatosis mit gleich-

zeitiger Hypophysenerkrankung. (Bürgerhosp. Stuttgart.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 542—549.)

Campbell, Willis C., Congenital hypertrophy. Report of a case with diffuse neurofibromatosis. (Kongenitale Hypertrophie. Ein Fall mit gleichzeitiger Neurofibromatosis.

fibromatose.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 36, Nr. 5, S. 699—703.) 33, 280. Cleuet, Robert, et Pierre Ingelrans, Etude clinique et anatomo-pathologique d'un cas de maladie de Recklinghausen avec tumeur royale au niveau des bourses. (Zur Klinik und Pathologie eines Falles von Recklinghausenscher Krankheit mit der Hauptgeschwulst in Höhe des Scrotums.) (Laborat. d'anat. pathol., fac. de méd.,

Lille.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 481—495.) \$7, 118. Cornil, L., et A. Baranger, Un cas de gliome périphérique typique du nerf médian droit. (Fall eines typischen peripheren Glioms des r. Nerv. medianus.) mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 98, Nr. 8/9, S. 702—704.)

Dienemann, Erich, Über Tumoren und Ganglien der peripheren Nerventation: Göttingen 1923. 30 S.) (Bull. et **37**, 200.

Dore, S. E., Two cases of neurofibromatosis. (2 Fälle von Neurofibromatose) (Proc. of

(Disser-

the roy. ser. of med. Bd. 16, Nr. 12, sect. of dermatol., S. 104.)

Dupont, Robert, et Lucien Cornil, Sur les lésions névritiques et périvasculaires dans le cancer infiltrant du sein. (Neuritis und perivasculäre Veränderungen beim infiltrierenden Brustkrebs.) (Laborat. des travaux prat. d'anat. pathol., fac. de méd-Paris.) (Bull. de l'assoc. franç. pour l'étude du cancer Bd. 12, Nr. 6, S. 517—524.)

**36.** 178. Erben, Wilhelm, Ein Fall von halbseitiger Gesichtshypertrophie. (Dtsch. Univ. Augenklin., Prag.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Nov.-Dez.-H., S. 64 **37**, 362 bis 667.

Facilides, Ernst, Kombination von Dermatosen und geistigen Störungen an der Hand eines Falles von Morbus Recklinghausen. (Dissertation: München 1923. 32 S.) Frick, W. J., and R. D. Irland, Von Recklinghausen's disease. (Recklinghausensch Krankheit.) (Surg. clin. of North America [Kansas City-Nr.] Bd. 3, Nr. 6, S. 154

Gamna, Carlo, Sui tumori del sistema nervoso simpatico. (Über die Geschwülste de sympathischen Nervensystems.) (Istit. di anat. patol., univ., Torino.) (Arch. p le scienze med. Bd. 45, Nr. 2, S. 99-113.) **39**, 13

- Grage, Helmuth, Partielle Lähmung des Plexus brachialis in Kombination mit Sympathicuslähmung. (Stadtkrankenh. i. Küchwald, Chemnitz.) (Dtsch. Zeitschr. Nervenheilk. Bd. 80, H. 3/4, S. 204—210.) 86, 313.
- Grant, F. C., Two cases of peripheral nerve tumor. (2 Fälle von peripherem Nerventumor.) (Neurol. soc., Philadelphia, 26. I. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 542—543.)

  Grön, Kr., "Forme fruste" of v. Recklinghausen's disease (neurofibromatosis dissection)
- minata multiplex). ("Forme fruste" der Recklinghausenschen Krankheit.) (Brit. journ. of dermatol. a. syphilis Bd. 35, Nr. 10, S. 364—368.)

  37, 119.

  lmann, Karl, Zur Lehre vom metastatischen Carcinom des Hörnerven. (Univ.-
- Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkranke, Würzburg.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen-**82. 44**3.
- u. Ohrenheilk. Bd. 4, H. 2, S. 157—162.) Hoeve, T. van der, Eye diseases in tuberose sclerosis of the brain and in Recklinghausen's disease. (Augenerkrankungen bei tuberöser Sklerose des Gehirns und
- Recklinghausenscher Krankheit.) (Ophth. congr., Oxford, 5.—7. VII. 1923.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 48, S. 534—541; Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 25, S. 2863—2865.) (Holländisch.) 38, 191.

  Langer, Erich, und Martin Gumpert, Zur Kenntnis der Recklinghausenschen Krankheit. (Abortiva Fälle und Schleimhaustlehalischen V. (Budalf Vischen Krankheit. (Abortive Fälle und Schleimhautlokalisation.) (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. 2, S. 277—284.)
- L'éri, André, et Tzanck, Naevi verruqueux et lésions nerveuses multiples: 1º Maladie de Recklinghausen fruste; 2º Hémiatrophie, hémihypotonie, hémisudation, hémisyndrome oculo-sympathique. (Naevi verrucosi und multiple Nervenläsionen: 1. Recklinghausensche Krankheit, forme fruste; 2. Hemiatrophie, Hemihypotonie, Halbschwitzen, okulo-sympathisches Hemisyndrom.) (Bull. de la soc. franc. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 4, S. 210—212.) 84, 133.
- Lhermitte, J., et Roger Leroux, Etude histologique générale des gliomes des nerfs périphériques des racines rachidiennes et des gliomes viscéraux. (Allgemeinhistologische Studie der Gliome der peripheren Nerven, der Rückenmarkswurzeln und der visceralen Gliome.) (Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30,
- Nr. 3, S. 286—294.)

  Massary, E. de, et J. Walser, Tumeur d'origine nerveuse probable développée dans la paroi gastrique (gliome périphérique). (Tumor wahrscheinlich nervosen Ursprungs, in der Magenwand entwickelt [peripherisches Gliom].) (Bull. et mem. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 7, S. 284—288.)

  32, 399.
- Minor, L., Über erhöhten elektrischen Hautwiderstand bei traumatischen Affektionen des Halssympathicus. (Auf Grund eigener Beobachtungen an Kriegsverletzten.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 482—507.) **85**, 232. Moniz, Egas, Maladie de Recklinghausen; gros neurofibrome de la langue. (Recklinghausensche Krankheit; großes Neurofibrom der Zunge.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3,
- S. 222-224.) Monselise, Augusto, Morbo di Recklinghausen. Note su di un caso clinico. (Recklinghausensche Krankheit. Bemerkungen über einen klinischen Fall.) (Padigl. chirurg.
- ciceri, osp. magg., Milano.) (Osp. magg. Jg. 11, Nr. 3, S. 69-78.) Moreau, J., et L. van Bogaert, Les kystes des nerfs. (Nervencysten.) (Arch. francobelges de chirurg. Jg. 26, Nr. 9, S. 864—894.)

  Nishii, Retsu, Autopsy report of one case of multiple neurofibromatosis or "von Recklinghausens disease". (Pathol. dep., Zikeikai med. coll., Tokyo.) (13. ann.
- scient. sess., Tokyo, 1.-3. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 18, S. 232—233.)
- Pick, Ludwig, Über Neurofibromatose und partiellen Riesenwuchs, insbesondere über die sektorenförmige Kombination von wahrem partiellem Riesenwuchs des Darmes
- mit mesenterialer Neurofibromatose. (Städt. Krankenh. im Friedrichshain, Berlin.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 3, S. 560—582.) 36, 463. Proeschel, Georg, Ein Fall von Recklinghausenscher Krankheit mit Rückenmarksymptomen. (Med. Poliklin., Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 127—131.)
- 82, 443. Reis, E., Über die Ganglien am peripheren Nerven. (Chirurg. Univ.-Klin., Würzburg.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chirurg. Bd. 129, H. 3, S. 622—626.) 85, 122. Schmincke, Alexander, Diffuse Neurinombildung in der Appendix. Kasuistische
- Mitteilung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 293-296.) 84, 365. Tauber, Robert, Kombination eines Morbus Recklinghausen mit multiplen äußeren Dünndarmmyomen. (Rothschild-Spit., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 44, S. 780-781.) 85, 411.

Tortora, Mario, Neuromi, falsi neuromi, cicatrice dei nervi. (Neurome, falsche Neurome, Nervennarben.) (Istit. di clin. chirurg., univ., Napoli.) (Ann. ital. di chirurg. Jg. 2, H. 6, S. 600—611.) **86**, 179.

Tucker, Beverley R., Von Recklinghausens disease. With especial consideration of the endocrine connection. (Recklinghausensche Krankheit mit besonderer Berücksichtigung endokriner Störungen.) (49. ann. meet., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1923, S. 34—48.) 41, 414. Wittig, Hans, Ein Fall von Recklinghausenscher Neurofibromatose in Verbindung

mit Atrophie des Nervus opticus. (Dissertation: Erlangen 1923. 24 S.)

#### Taubstummheit.

Brunner und Frühwald, Untersuchungen über die Vokalbildung bei taubstummen Kindern. (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, Tl. 2, S. 156 bis 164.)

Fischer, Josef, Über eine eigentümliche Störung im Schreiben und Zeichnen — Spiegelschrift und Inversion — bei einem taubstummen Kinde. (Ohrenabt., allg. Poliklin., Wien.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 5, H. 3/4, S. 254—261.) **36**, 78.

Fraser, J. S., Deaf-mutism. Authors' abstract. (Taubstummheit.) (Laryngoscope Bd. 88, Nr. 3, S. 177—188.)

Fröschels, Emil, Eine neue Art von Hörprüfung bei hochgradiger Schwerhörigkeit und Taubstummheit. Bemerkungen zu der gleichnamigen Arbeit von Dr. G. Wotzilka in Heft 10 des Jahrganges 1923. (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 12, S. 1038—1039.) Hofmann, Lotar, Zur Anatomie der Taubstummheit. **88**, 240.

(Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 10, S. 826—834.)

Huber, Julien, et Niel, Malformations congénitales et familiales des extrémités. (Angeborene familiale Mißbildungen der Extremitäten.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 5/7, S. 195—197.)

Malassez, J., Excitation mécanique et électrique du vestibule chez les sourds-muets. (Mechanische und elektrische Erregbarkeit des Vestibulum bei Taubstummen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 37, S. 1256—1257.)

Noica, Comment nous apprenons à parler. (Wie wir sprechen lernen.) (Rev. neurol. **85**, 172.

Jg. 30, Nr. 4, S. 399—401.)

35, 172.

h, Hermann, Zum Erbgang der konstitutionellen Taubstummheit. (Heil- u. Pflegeanst., Heppenheim a. d. B.) (Arch. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfheilk. Bd. 11,

H. 2, S. 84—101.)

Parrel, G. de, Examen clinique d'un sourd-muet. (Klinische Taubstummenunter-

suchung.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-œsophagoscopie Bd. 2, Nr. 1, S. 22—39.) Schumann, Paul, Das deutsche Museum für Taubstummenbildung in Leipzig. (Zeit-

schr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 2, S. 197-205.) Wischeropp, Otto, Beitrag zur pathologischen Anatomie der Taubstummheit (Taub-

stummheit nach Scharlachmeningitis). (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 26 S.) \* Wolfer, Leo, Uber Prophylaxe und Therapie des Kropfes bei taubstummen Kindern.

(Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr 38, S. 1658-1660.) **85,** 3**4**3.

Wotzilka, Gustav, Eine neue Art von Hörprüfung bei hochgradiger Schwerhörigkeit und Taubstummheit. Bemerkungen zu der unter diesem Titel in der Österr. otologischen Gesellschaft am 25. Juni 1923 erfolgten vorläufigen Mitteilung des Herrn Dozenten Dr. Fröschels. (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 10, S. 880—882.)

# Rückenmarks- und Wirbelverletzungen. Hämatomyelie. Caissonkrankheit.

Aschoff, L., Ein Fall ausgedehnter Blutung der Rückenmarkshäute und des Gehirns nach Lumbalpunktion. (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 88, Sonderbd., S. 100-104.) **86**, **4**35.

Barré, J.-A., Étude clinique d'un cas de paraplégie due à la présence d'une balle et survenue quatre ans après la blessure. Remarques sur les réflexes dits de défense, et sur la dissociation des syndromes d'irritation et de déficit pyramidal. (Paraplegie durch Druck eines Projektils, 4 Jahre nach der Verletzung auftretend. Über die Abwehrreflexe und über die Dissoziation von Reiz- und Ausfallssymptomen der Pyramidenbahnen.) (Clin. neurol., fac. méd., Strasbourg.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 441—454; Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923. Nr. 3, S. 330.) Rev. neurol. Jg. 30,

84, 348. Barré, J.-A., et L. Morin, Hémorragie méningée spinale post-traumatique tardive. Remarques cliniques. (Soc. de neurol., Paris, 11. I. 1923.) (Rev. de neurol. Jg. 30, Nr. 1, S. 86—89.)

Belfrage, Harald, Ein Fall von geburtstraumatischer Querschnittsläsion des Rückenmarks. (Med. Abt., Kinderkrankenh., Gothenburg.) (Acta paediatr. Bd. 8, H. 1, S. 91—99.) 35, 494.

Birnbacher, Eva, Über einen Fall von Brown-Sequardschem Symptomenkomplex nach Fraktur des IV. Halswirbels. (Dissertation: Breslau 1923. 17 S.) Boeckh, August, Über Rückenmarksschüsse. (Im Anschluß an die in der Frankfurter chirurgischen Univ.-Klinik beobachteten Fälle.) (Dissertation: Frankfurt [1923]. 48 S.)

Bouwdijk Bastiaanse, F. S. van, Kompressionsfraktur des ersten Lendenwirbels. (Heelk. afd., ziekenh., 's-Gravenhage.) (Nederlandsch tijdsch. v. geneesk. Jg. 67,

l. Hälfte, Nr. 23, S. 2538—2541.) (Hollandisch.)

84, 198.

Brunschweiler, H., Considérations sur les voies de conduction de la sensibilité douloureuse, à propos de deux cas d'hématomyélie. (Betrachtungen über die Leitung der Schmerzempfindung an Hand zweier Fälle von Hämatomyelie.) (Clin. méd., univ., Lausanne.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 173—186.)

Chiray, M., et R. Leclerc, Sur un cas de spina bifida occulta secondairement compliqué d'excitation pyramidale à la suite d'une contusion vertébrale légère. L'épreuve du lipiodol dans le spina bifida occulta. (Fall von Spina bifida occulta, sekundär kompliziert durch Pyramidenreizung nach einer leichten Wirbelkontusion. Die Lipiodolprobe bei der Spina bifida occulta.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 35, S. 1656—1663.)

Coen, Augusto Maroi, Contributo clinico alla conoscenza delle lesioni del cono midollare e della coda equina. (Klinischer Beitrag zur Kenntnis der Konus- und Roßschweifläsionen.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Ann. di neurol. Jg. 40, H. 2/3, S. 146—185.) 88, 253.

Cooperman, Morris B., The diagnosis and treatment of minor injuries to the lumbar spine and sacroiliac joints. (Diagnose und Behandlung leichterer Verletzungen der Lendenwirbelsäule und der Sacroiliacalgelenke.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 3, S. 159—162.)

Crothers, Bronson, Injury of the spinal cord in breech extraction as an important cause of fetal death and of paraplegia in childhood. (Rückenmarksverletzung bei Steißextraktion, eine wichtige Ursache für Kindstod und für Paraplegie in der Kindheit.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 1, S. 94—110.)

D'Abundo, Emanuele, Casuistica clinica (la serie). 1. Ferita d'arma da punta della pars cervicalis del midollo spinale. — 2. Ferita di pugnale della pars dorsalis del midollo spinale. — 3. Frattura e sublussazione della 3ª vertebra lombare per caduta sui talloni. — 4. Atrofia primitiva della corteccia cerebellare. — 5. Sindrome di Wilson. (Klinische Kasuistik [1. Reihe]. 1. Stichwunde des Halsteils des Rückenmarks. 2. Durch Dolchstich verursachte Verletzung des Brustmarks. 3. Bruch und Subluxation des 3. Lendenwirbels durch Fall auf die Hacken. 4. Primitive Atrophie der Kleinhirnrinde. 5. Wilsonsche Krankheit.) (Istit. di clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 1, S. 9-29.)

D'Abundo, Emanuele, Trauma vertebrale cervicodorsale, tetraplegia con anestesia ed atrofia muscolare tipo Aran-Duchenne. (Cervicodorsales Trauma mit folgender Tetraplegie, Anästhesie und Muskelatrophie vom Typus Aran-Duchenne.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 2, S. 43—46.)

D'Abundo, Emanuele, Trauma vertebrale, tubercolosi ossea, mielite. (Wirbeltrauma, Knochentuberkulose, Myelitis.) (Istit. di clin. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol. psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 5, S. 147—150.)

Delrez, L., Fracture de la colonne avec lésion partielle de la moelle. Ostéomyélite vertébrale avec paraplégie. Guérison dans les deux cas. (Fraktur der Wirbelsäule mit teilweiser Läsion des Rückenmarkswirbels. Osteomyelitis mit Paraplegie. Heilung in 2 Fällen.) (Ann. de la soc. méd.-chirurg. Jg. 57, Nr. 5, S. 94-98.)

Dervieux et Piédelièvre, Fracture de la colonne vertébrale cervicale par extension forcée. (Fraktur der Halswirbelsäule infolge forcierter Extension.) (Ann. de méd lég. Jg. 8, Nr. 8, S. 475—476.)

85, 478.

Dhalluin, Achille, Des luxations traumatiques du rachis. (Über traumatische Wirbelluxationen.) (Clin. chirurg. de prof. Lambret, Lille.) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 2, S. 97—113.)

83, 100.

Discussion du rapport de MM. Etienne-Martin et Mazel: Traumatismes de la colonne vertébrale et accidents du travail. (Diskussion zum Vortrag Etienne-Martin und Mazel: Trauma der Wirbelsäule und Unfall.) (Ann. de méd. lég. Jg. 3, Nr. 8, S. 459 bis —465.)

36, 241.

Donnelly, Leo C., Report of dislocation of lumbo-sacral facets of spine symptomatically cured by suspension, ultra-violet irradiations and diathermy. (Bericht über die Ausrenkung einer lumbo-sakralen Wirbelsäule, die symptomatisch mit Supension, ultravioletter Bestrahlung und Diathermie geheilt wurde.) (Americ. journ of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 41, Nr. 9, S. 284—289.)

Dowman, Chas. E., Complete transverse lesion of the spinal cord with retention of

superficial reflexes. (Völlige Querschnittsläsion des Rückenmarks mit Erhaltensen der Hautreflexe.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 33—36.) 34, 384. Filimonoff, I., Zur Traumatologie des Rückenmarks. Traumatische Kompression des

Filimonoff, I., Zur Traumatologie des Rückenmarks. Traumatische Kompression des Rückenmarks ohne stabile Veränderungen von seiten der Wirbelsäule. (Sammelbuch f. Neurol. Bd. 1, S. 31—35.) (Russisch.)

Flores, A., Compression médullaire progressive à 6 ans de durée par hyperplasie du ligament jaune consécutive à la fracture d'une lame vertébrale. Laminectomie. Guérison. (Progressive Medullarkompression, die 6 Jahre anhielt, durch Hyperplasie des Ligamentum flavum als Folge einer Wirbelfraktur. Laminektomie, Heilung.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 664—667.)

Foix, Ch., Rapport sur les compressions médullaires. (Clinique, physiologie pathologique.) (Bericht über die Kompression des Rückenmarks.) (Rev. neurol. Jg. 30. Nr. 6, S. 610—642.)

Fosdick, Jones, Compression-fracture of the spine developing delayed symptoms. (Post-traumatic spondylitis, or Kümmell's disease.) (Kompressionsfraktur der Wirbelsäule mit Spätsymptomen. [Posttraumatische Spondylitis oder Kümmellsche Krankheit].) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 22, S. 1860—1867.)

Krankheit].) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 22, S. 1860—1867.)

86, 310.

Goetzl, Eugen, Zur Kasuistik der Abrißfraktur von Wirbeldornfortsätzen. (Städt.

Krankenh., München r. d. Isar.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 180, H. 4/6.

S. 396—400.)

85. 119.

S. 396—400.)

Gordon, Alfred, Lumbo-sacral pain and sacralization of the fifth lumbar vertebra complicated by involvement of the spinal cord. (Lumbosakralschmerz und Sakralisation.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 4, S. 364—370.)

88, 210.

Gotch, O. H., Traumatic paraplegia: Observations on cases with reference to treatment and prognosis. (Traumatische Paraplegie. Beobachtungen mit Berücksichtigung der Behandlung und Prognose.) (Brit. med. journ. Nr. 8255, S. 849—851.) 84, 358.

Güttner, Ernst, Beitrag zur Kenntnis der traumatischen Hämatomyelie. (Dissertation: Breslau 1923. 33 S.)

Guillemine, Bohème, et Michon, Hématomyélie par luxation antérieure complète de la V° vertèbre cervicale. (Hāmatomyelie infolge kompletter Luxation des 5. Halswirbels nach vorn.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 93, Nr. 10, S. 782 bis 786.)

38, 256.

Hassin, G. B., Concussion of the spinal cord. A case with the clinical picture of

amyotrophic lateral sclerosis. (Erschütterung des Rückenmarks. Ein Fall mit dem klinischen Bilde der amyotrophischen Lateralsklerose.) (Aus Divis. of Neurol. of the College of Med. of the Univ. of Illinois und Pathol. Laborat. of the Illinois State Psychop. Instit. und Cook County Hosp.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S. 194—211.)

85, 112.

Heimann-Hatry, Walter, Zum Krankheitsbild der traumatischen Hämatomyelie. Kasuistischer Beitrag. (Israelit. Asyl, Köln.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 25, S. 870 bis 871.)

84, 359.

Heinrici, Ellen, Zur Frage der traumatischen Syringomyelie. (Unfall-Nervenheilanst. d. Knappschaftsberufsgenossenschaft "Bergmannswohl", Schkeuditz Berhalle.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 30, Nr. 3, S. 53—72 u. Nr. 4, S. 73—78.)

84, 358.

Henneberg, R., und Max Koch, Zur Pathogenese der Syringomyelie und über Hämatomyelie bei Syringomyelie. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 117—140.)

85, 222

- Herman, Eufemjusz, Cavernoma cerebri. Haemorrhagia spinalis meningealis epi-, intra- et subduralis. (Krankenh. "Czyste" u. Nenckisches Inst. f. exp. Biol., wiss. Ges., Warschau.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 1, S. 34—52.)
  35, 107.
- Hock, Karl, Kasuistische Beiträge zur Lehre von den Wirbelfrakturen mit Quetschung des Rückenmarkes. (Dissertation: München 1922 [1923]. 54 S.)

  Holler, Georg Franz, Über zentrale Hämatomyelie nach Geburtstrauma. (Dissertation: München 1922 [1923]. 21 S.)
- Jong, S.-L. de, Hypothermie extraordinaire, suite de lésion de la moelle cervicale (fracture par balle des lames des sixième et septième vertèbres cervicales). (Außerordentliche Hypothermie als Folge einer Läsion des Halsmarks [Kugelverletzung des VI. und VII. Halswirbels].) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris
- Jg. 39, Nr. 1, S. 53-55.) Koch, Konrad, Die isolierten Gelenkfortsatzbrüche der Lendenwirbelsäule. (Chirurg. Univ.-Klin., Köln-Lindenburg.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 180, H. 4/6, S. 339
- Kohlbry, Carl O., Birth hemorrhage into the spinal cord with resultant bladder and kidney complications. Report of a case. (Rückenmarksblutungen nach der Geburt mit Blasen- und Nierenstörungen.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 26, Nr. 3,
- S. 242—249.) 35, 494. Krabbe, Hämatomyelie. (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 31. I. 1923.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 13-14.) (Dänisch.)
- Léri, André, Quelques cas de fractures et de luxations du rachis latentes ou presque latentes. (Einige Fälle von Wirbelsäulenbruch und -luxation, die latent oder fast latent verliefen.) (Ann. de méd. lég. Jg. 3, Nr. 8, S. 465-470.)
- Léri, André, Les paraplégies traumatiques tardives. (Traumatische Spätparaplegien.) (Ann. de méd. lég. Jg. 3, Nr. 8, S. 470—474.) 35, 493.
- Léri, André, Communications anatomo-pathologiques. Les compressions médullaires post-traumatiques lentes et progressives. (Pathologisch-anatomische Mitteilungen. Die langsamen und progressiven posttraumatischen Rückenmarkskompressionen.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 588—591.)
- Lévy, F., Les compressions médullaires. (Rückenmarkskompressionen.) (Gaz. des hôp. civ. et milit, Jg. 96, Nr. 52, S. 833—835.)

  McAlpine, Douglas, Case of quadriplegia with traumatic spondylitis. (Fall von
- Quadriplegie mit traumatischer Spondylitis.) (Proc. of the roy. soc. of med. Jg. 16, Nr. 11, sect. of neurol., S. 83; Brain Jg. 46, pt. 2, S. 245.)
- Mc Veigh, Joseph F., Experimental cord crushes with especial reference to the mechanical factors involved and subsequent changes in the areas of the cord affected. (Experimentelle Rückenmarksquetschungen mit besonderer Berücksichtigung der mechanischen Faktoren und der Folgeerscheinungen im Rückenmark.) (Arch. of
- surg. Bd. 7, Nr. 3, S. 573-600.) Martin, Etienne, et Pierre Mazel, Traumatismes de la colonne vertébrale et accidents du travail. (Verletzungen der Wirbelsäule und Unfälle.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 5, S. 227-271.)
- Merlo Gómez, José F., Brüche der Transversalapophysen der Lendenwirbel. (Hosp. de clin., Buenos Aires.) (Semana méd. Jg. 30, Nr. 51, S. 1342—1343.) (Spanisch.) Mixter, William Jason, Fracture of the spine with cord involvement. (Wirber
- (Wirbelfraktur mit Rückenmarksschädigung.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 5, Nr. 1, S. 21-27 u. 59-69.) 88, 213.
- Péron, N., De quelques troubles nerveux médullaires au cours d'une tentative de pendaison. (Rückenmarksstörungen im Verlauf eines Erhängensversuchs.) (Ann. de méd. lég. Jg. 3, Nr. 2, S. 56-58.) Pierson, Richard N., Spinal and cranial injuries of the baby in breech deliveries.
- A clinical and pathological study of thirty-eight cases. (Rückenmarks- und Schädelverletzungen des Kindes bei Armgeburten.) (Dep. of obstetr. a. gynecol. a. dep. of pathol., coll. of phys. a. surg., Columbia univ., New York.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 37, Nr. 6, S. 802—815.) 36, 469.
- Puppe, Georg, Zweifacher Wirbelsäulenbruch. (Gerichtsärztl. Inst., Breslau.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 127, S. 752-756.)
- Radovici, A., Contractions rhythmiques par lésions médullaires. a) Rhythmies cutanéoréflexes. b) Rhythmies tendinéo-réflexes. (Rhythmische Kontraktionen bei Rückenmarksläsionen. a) Rhythmische Hautreflexe, b) rhythmische Sehnenreflexe.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 2, S. 114—126.) 88, 323. 88, 323.
- Radulescu, Al. D., Sechs Fälle von Rückenmarkskompression und die durch die Laminektomie erreichten Resultate. (Spit. de ortop. si chirurg. infant. "Regina Maria", Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 3/4.) (Rumänisch.)

- Rehbein, Max, Über Muskelverknöcherung nach Rückenmarksverletzung. (Allg. Krankenh., Hamburg-Barmbek.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 178, H. 1/2, S. 60-75.) 84, 138.
- Reichmann, Trauma und Wirbelsäule. (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 80, Nr. 7, S. 145-161.) **85**, 144.
- Robineau, Sur le traitement chirurgical des compressions médullaires. (1 chirurgische Behandlung der Rückenmarkskompression.) (Rev. neurol. (**Über** die Jg. 80, Nr. 6, S. 707—710.)
- Saraceni, Filippo, Sindrome pseudo-bulbare da malattia dei cassoni. (Pseudobulbāre
- Erkrankung durch Caissonkrankheit.) (Riv. ospedaliera Nr. 6.) 85, 101. Schutoff, T., Zur Frage der Entwicklung der Syringomyelie nach traumatischer Hämatomyelie. (Neurol. Abt., Traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathol. Bd. 1, S. 146—148.) (Russisch.)
- Sicard et Laplane, Lipio-diagnostic de la méningite adhésive. (Adhérences méningées.) (Lipiodolprobe bei Meningitis adhaesiva.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 30, S. 1389—1390.)
- Souques, A., A propos du fonctionnement automatique de la vessie et du rectum dans les fortes compressions de la moelle. (Über die automatischen Funktionen der Blase und des Mastdarms bei den schweren Rückenmarkskompressionen.) neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 642-643.)
- Speed, Kellogg, Compression fracture of the dorsolumbar vertebral. ed, Kellogg, Compression fracture of the dorsolumbar vertebral. Pathology and treatment. (Kompressionsfraktur der Dorsolumbalwirbel. Pathologie und Behandlung.) (Presbyterian hosp.) (Surg. clin. of North America [Chicago-Nr.] Bd. 3. Nr. 4, S. 1083—1102.)
- Taylor, Alfred, and Foster Kennedy, A case of vertebral dislocation: Reduction. (Ein Fall von Wirbelverrenkung: Einrenkung.) (400. ann. meet., New York neurol. soc., 2. I. 1923.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 5, S. 485—488.)
- Thompson, James E., Pathological changes, occurring in the spinal cord, following fracture dislocation of the vertebrae. (Pathologische Veränderungen des Rückenmarks nach Luxationsfraktur der Wirbelsäule.) (Ann. of surg. Bd. 78, Nr. 2, S. 260 bis 293.)
- Timmer, H., Trauma und Orthopädie bei der Kümmellschen Krankheit. (Nederlandsch
- tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 23, S. 2440—2447.) (Holländisch.) \* Tinel, J., et R. Dupouy, Troubles vaso-moteurs du membre supérieur après traumatismes de la région cervicale. (Vasomotorische Störungen der oberen Gliedmaßen nach Traumen in der Cervicalregion.) (Soc. de neurol., Paris, 1. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 265-270.)
- Turlais, C., Plaie de la colonne vertébrale cervicale, de la moelle épinière et des racines. (Läsion der Halswirbelsäule, des Rückenmarks und der Wurzeln.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 8, S. 478-484.) **35, 4**79.
- Vieten, Ötto Karl, Die röntgenologische Bedeutung für die Erkennung der Kompressionsfrakturen der Wirbelsäule. (Dissertation: Köln 1923. 31 S.)
- Viets, Henry, Brown-Sequard paralysis from dislocation of cervical vertebra. (Brown-Séquardsche Lähmung durch Verrenkung eines Cervicalwirbels.) (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 21. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 399-400.)
- Vincent, Clovis, Sur l'état de la moelle dans les paraplégies complètes immédiatement consécutives aux fractures vertébrales. Über den Zustand des Rückenmarks bei vollständigen Paraplegien als direkte Folge von Wirbelfrakturen.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 652—653.)
- Vincent, Clovis, Sur le mécanisme et le traitement de certains accidents mortels consécutifs aux décompressions de la moelle. — Sur le traitement des paraplégies par fracture de la colonne vertébrale. (Über den Mechanismus und die Behandlung gewisser tödlicher Unfälle als Folge von Rückenmarksverletzung. — Über die Behandlung der Paraplegien infolge von Wirbelsäulenfraktur.) (Rev. neurol. Jg. 30. Nr. 6, S. 716—720.)
- Wallace, James O., Crush fractures of the spine. (Zertrümmerungsfrakturen der Wirbelsäule.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 5, Nr. 1, S. 28—69.) 88, 100.
- Weigel, Elmer P., Compression fracture of spine. (Kompressionsversuch der Wirbelsaule.) (Surg. clin. of North America [New-York-Nr.] Bd. 8, Nr. 2, S. 509-**--512**.)
- **84**, 198. Williams, Tom A., Trauma of the spine misdiagnosed as hysteria. (Wirbelsaulentrauma als Hysterie diagnostiziert.) (Philadelphia neurol. soc., 23. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 827—828.)

- Wilson, S. A. Kinnier, The rôle of trauma in the etiology of organic and functional nervous diseases. (Die Rolle des Traumas in der Atiologie organischer und funktioneller Nervenkrankheiten.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 14, S. 133-147.) 85, 423.
- Wimmer, Traumatisches Epiconus-Syndrom. (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 31. I. 1923.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 12.) (Dänisch.) \* Wurth, Hubert, Erfahrungen über Wirbelbrüche mit besonderer Rücksicht auf das Redressement forcé. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 43 S.) \*
- Yaskin, J. C., Injury of one pyramial tract resulting from a knitting needle puncture wound of the cervical region of the cord. (Neurol. soc., Philadelphia, 22. XII. 1922.)
  (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 413—414.)

  Zielaskowski, Margarete, Beitrag zur Frage der Entwicklung syringomyelitischer
- Prozesse auf dem Boden traumatisch bedingter Herde im Rückenmark.
- Kinderklin., Breslau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 8, S. 354—355.) 82, 436. Zollinger, F., Isolierte Frakturen der Dornfortsätze der unteren Hals und oberen Brustwirbel durch Muskelzug.) (Med. Abt., Kreisagent. d. schweiz. Unfallversicherungsanst., Aarau.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 81, H. 2/3, S. 219—231.) 85, 479.
- Zorraquin, Guillermo, Behandlung der Wirbelsäulenbrüche in der Wirbelsäulentuberkulose mit Fixation und Extension. (Rev. de hig. y de tubercul. Jg. 16, Nr. 176, S. 8—9.) (Spanisch.)

## Wirbelerkrankungen.

## Infektiöse Spondylitis.

- Allendorf, Adam, Indikation, Technik und Erfolge der Henle-Albeeschen Operation
- bei tuberkulöser Spondylitis. (Dissertation: Frankfurt 1923. 147 S.)

  \*Bakke, S. N., Spondylitis typhosa. Demonstrated at the Norwegian society for medical radiology. (Spondylitis typhosa. Demonstration in der norwegischen Gesellschaft für Strahlenkunde.) (Acta radiol. Bd. 2, Nr. 2, S. 176—181.) **85**, 118.
- Barré, J.-A., Remarques sur le diagnostic du mal de Pott de l'adulte. (Die Pottsche Krankheit beim Erwachsenen. Bemerkungen zur Diagnose.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 10, S. 255.) 82, 495.
- Baumann, Max, Zur operativen Behandlung der tuberkulösen Spondylitis. (Chirurg. Abt., Diakonissenh. Henriettenstift, Hannover.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 3, S. 81—82.)
- Bergmann, Ernst, Die Spondylitis tuberculosa und die Resultate ihrer konservativen ambulanten Behandlung. (Poliklin., chirurg. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chirurg. Bd. 22, H. 1/2, S. 118—125.)
- Biesalski, K., Zweck und Schicksal des Albeespans im spondylitischen Gibbus. (Oscar-Helene-Heim f. Heilg. u. Erziehg gebrechlicher Kinder, Berlin-Dahlem.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 127, S. 667—715.)
- Broca, Troubles nerveux du mal de Pott dorsal et dorsolombaire. (Nervenstörungen der dorsalen und dorsolumbalen Pottschen Krankheit.) (Journ. des praticiens Jg. 37, Nr. 38, S. 609-614.)
- Broca, Mal de Pott cervical. (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 40, S. 641—645.) Budde, Otto, Über die Lokalisation der tuberkulösen Spondylitis. (Dissertation: Marburg 1923. 19 S.)
- Bufnoir, En marge du mal de Pott. Lésions des disques inter-vertébraux et ligament prévertébral simulant le mal de Pott. (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 10, S. 262.)
- Carow, Rolf, Beitrag zur Kenntnis der Osteomyelitis der Halswirbelsäule. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 26 S.)
- Clairmont, P., Zur Kasuistik der Osteomyelitis der Wirbelsäule mit spinalen Symptomen. (Chirurg. Univ.-Klin., Zürich.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 194—199.)

  86, 459.
- Clavelin, Ch., Le diagnostic du mal de Pott latent chez l'adulte. (Diagnose der latenten Pottschen Krankheit beim Erwachsenen.) (Rev. de chirurg. Jg. 42, Nr. 10, S. 749 bis 782.)
- Colan éri, Quelques points de technique sur le radio-diagnostic du mal de Pott. (Einige technische Gesichtspunkte zur Radiodiagnostik der Pottschen Krankheit.) (Bull.
- méd. Jg. 87, Nr. 10, S. 260—262.)

  \* Craciuneanu, M. A., Tuberculose vertébrale latente simulant une colique rénale gauche. (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 6, S. 101—103.)

  \*

Cyriax, Edgar F., On some ungrecognized symptoms of certain minor affections of the vertebral column. (Über einige unerkannte Symptome leichterer Affektionen der Wirbelsäule.) (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 86, Nr. 12, S. 507—509.) **37**, 198.

Delchef, Traitement chirurgical du mal de Pott. (Chirurgische Behandlung der Pottschen Krankheit.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 9, S. 241—250.)

Devic, A., et J. Dechaume, Etude anatomo-clinique d'une paraplégie en fléxion au cours du mal de Pott. (Klinisch-anatomische Untersuchung eines Falles von Flexionsparaplegie bei tuberkulöser Spondylitis.) (Clin. méd. du prof. Roque, Lyon.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 88, S. 521—525.) 35, 228. Dollinger, Béla, Über neuere Fortschritte der Pathologie und Therapie der tuberku-

lösen Spondylitis. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 36, S. 439—442.) (Ungarisch.) 85, 404. Duguet, Le mal de Pott dans l'armée. (Die Pottsche Krankheit im Heere.) (Bull.

méd. Jg. **37,** Nr. 10, S. 256—257.)

Foix, Ch., Rapport sur les compressions médullaires. (Clinique, physiologie pathológique.) (Bericht über die Kömpression des Rückenmarks.) (Rev. neurol. Jg. 30. Nr. 6, S. 610—642.)

Forestier, Jacques, Le diagnostic radiologique des affections rachidiennes chez l'adulte. (Röntgendiagnostik der Wirbelerkrankungen beim Erwachsenen.) (Bull. méd. Jg. 37, Nr. 30, S. 859—861.)

Fraenkel, Eugen, Über Spondylitis acuta infectiosa und Rückenmarkserkrankungen. (Pathol. Inst., Univ. Hamburg.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 30, H. 1/2. S. 103—111.)

Fraser, John, The paralysis of Pott's disease and an operation for its relief. Lähmung beim Malum Pottii und eine Operation zu ihrer Heilung.) (Edinburgh med. journ. Bd. **80**, Nr. 9, S. 385—392.) **35, 22**8.

Gonzalez Lizcano, Jesús, Die Albeesche Operation bei Malum Pottii. (Siglo méd. Bd. 71, Nr. 3629, S. 624—629, Bd. 72, Nr. 3630, S. 652—656, Nr. 3631, S. 680—682, Nr. 3632, S. 701—705, Nr. 3633, S. 726—729 u. Nr. 3634, S. 752—754.) (Spanisch.)\*

Huber, Julien, et Jacques de Massary, Uncas d'hémorragie méningée d'origine spinale. (Meningealblutung spinalen Urspungs.) (Bull. et mem. de la soc. med. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 21, S. 916—920.)

84, 303.

Jessner, Max, Spondylitis luetica. (Univ.-Hautklin., Breslau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 14, S. 638—640.)

König, Ernst, Erfahrungen mit der freien Knochentransplantation bei Spondylitis tuberculosa. (Chirurg. Univ.-Klin., Königsberg i. Pr.) (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chirurg. Bd. 21, H. 3, S. 386—410.)

König, Ernst, Zur Technik der operativen Versteifung der Wirbelsäule bei Spondylitis tuberculosa. (Chirurg. Univ.-Klin., Königsberg i. Pr.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50. Nr. 4, S. 119-\_122.)

Lagos García, Carlos, Der Pottsche Buckel im vorgerückten Alter. (Semana méd. Jg. 80, Nr. 46, S. 1088—1091.) (Spanisch.)

Langenskiöld, F., Die operative Behandlung der tuberkulösen Spondylitis nach Albee.

(Finska läkaresällskapets handlingar Bd. 65, H. 5/6, S. 297—304.) (Schwedisch.)\*

Lapinsky, Michael, Ein Fall von Hemmung der Schmerzirradiation an dem hinteren Halsgebiete und den Schultern infolge einer Rückenmarkskompression. (Pachymeningitis tuberculosa, paraplegia, amenorrhoea, cystis ovarii et sactosalpingitis, dolores cervicales irradiati, epistaxis vicarians.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 494—504.)

174. Léri, André, Vitiligo syphilitique, répartition rigoureusement symétrique et irrégulièrement radiculaire, lésion vertébrale méconnue au niveau correspondant. (Syphilitique)

litische Vitiligo, exakt symmetrische und unregelmäßig radikuläre Verteilung. Unerkannt gebliebene Wirbelsäulenveränderung in entsprechender Höhe.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 3, S. 130—133.) 33, 360. (Bull.

Mahar, Diagnostic radiologique du mal de Pott au debut. (Radiodiagnostik am Beginn der Pottschen Krankheit.) (Bull. méd. Jg. 37, Nr. 10, S. 258-260.)

Moreau, J., Paraplégie immédiate après l'opération d'Albee pour mal de Pott. (Sofort auftretende Paraplegie nach der Albeeschen Operation der Pottschen Krankheit.) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 1, S. 85-87.)

Mouchet, Albert, En marge du mal de Pott de l'enfant. (Aus dem Grenzgebiet der Pottschen Erkrankung beim Kinde.) (Bull. méd. Jg. 37, Nr. 10, S. 256.) 32, 495. **82, 4**95. Naether, Kurt, Die Albeesche Operation bei Spondylitis tuberculosa. (Dissertation:

Leipzig 1920 [1923]. 45 S.)

Neuhaus, Wilhelm, Über die Prognose der Spondylitis. (Dissertation: Würzburg 1923. 37 S.)

Nové-Josserand, G., Traitement orthopédique du mal de Pott. (Orthopädische Behandlung der Pottschen Krankheit.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 9, S. 236—241.) \*

O'Donnell, William S., Typhoid spine-acute spondylitis following typhoid fever. (Spondylitis typhosa acuta.) (Med. clin. of North America [Ann Arbor-Nr.] Bd. 6, Nr. 5, S. 1333—1337.)

Rebierre, Paul, Syndrome de Klippel-Feil et spondylites: un homme sans cou avec syndrome hétérolatéral de XII droit et de X, XI et C gauches. (Klippel-Feilscher Symptomenkomplex und Spondylitis: Ein Mensch ohne Hals.) (Presse méd. Jg. 81,

Nr. 40, S. 452—454.)

Roederer, Carle, Quelques considérations sur le diagnostic clinique du mal de Pott.

(Betrachtungen zur klinischen Diagnostik der Pottschen Krankheit.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 9, S. 229—236; Scalpel Jg. 76, Nr. 16, S. 426—442.) 83, 211. 83, 359.

Roger, H., G. Aymès et J. Piéri, Paraplégie en flexion par abcès froid pottique, en bissac avec poche liquide extra-vertébrale sus-pleurale et poche caséeuse, comprimant la face postérieure des segments méningo-médullaires D¹ D². (Paraplegie in Beugestellung durch kalten Wirbelabsceß, der mit einem extravertebralen subpleuralen Ausläufer und einem die Medullarsegmente D¹ und D² komprimierenden

käsigen Herd kommuniziert.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 29, S. 367—369.) 85, 118.
Roger, H., G. Aymès et G. Piéri, Spondylite typhoïdique avec irritation pyramidale légère. Vaccinothérapie. (Spondylitis typhosa mit geringen Pyramidensymptomen.)
(Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 71, S. 1137—1140.)

85, 404.

Roos, Ad., Über Spätresultate nach Osteoplastik der spondylitischen Wirbelsäule. (Anst. Balgrist, Zürich.) (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 43, H. 3, S. 321—377.) 85, 227.

Salaghi, M., Difficoltà di diagnosi del male di Pott segnatamente nell'età avanzata. (Schwierigkeiten bei der Diagnose der tuberkulösen Spondylitis, besonders in vorgerücktem Alter.) (Chirurg. d. org. di movim. Bd. 7, H. 1, S. 57—64.) 32, 438.

Sepp, E., Zur Lehre der Infektionsabwehr im Zentralnervensystem. (Propädeut. Nervenklin., med. Hochsch., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 118—130.) (Russisch.)

Sharpe, Norman, Laminectomy in the paraplegias of Pott's disease. (Laminektomie bei Paraplegien infolge von Wirbelcaries.) (Americ. journ. of surg. Bd. 87, Nr. 6, S. 142-**84**, 199. -149.)

Sorrel, Etienne, Spondylitisbehandlung. (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 9, S. 148 bis 152.) (Dänisch.)

Souques, Paraplégie pottique en flexion, causée par la compression d'un abcès ossifluent et guérie par l'evacuation spontanée de cet abcès. (Pottsche Paraplegie en flexion hervorgerufen durch den Druck eines fluktuierenden Abscesses, der durch spontane Entleerung des Abscesses heilte.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 649—652.) \*

Souques et Blamoutier, Un cas de paraplégie hyperspasmodique par mal de Pott. (Ein Fall von hyperspasmodischer Paraplegie durch Pottsche Krankheit.) (Rev.

neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 648—649.)

Sträter, R., Die operative Versteifung der Wirbelsäule bei der Spondylitis tuberculosa. (Chirurg. Univ.-Klin., Bonn.) (Disch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 177, H. 5/6, S. 313 bis 324.)

Troell, Abraham, Another case of spondylitis typhosa. (Ein weiterer Fall von Spondylitis typhosa.) (Surg. dep., Seraphimer hosp., Stockholm.) (Acta radiol. Bd. 2, H. 6, S. 509—511.) **87**, 359.

Turner, H., An unusual case of typhoid spine with symptoms of spinal cord affection. (Ein ungewöhnlicher Fall von Typhus-Spondylitis mit Zeichen einer Rückenmarkserkrankung.) (Orthop. clin., milit. acad. of med., Petrograd.) (Brit. med. journ. Nr. 8289, S. 142—143.)

82, 365.

Vacchelli, S., Un caso di paralisi del nervo grande ipoglosso da morbo sottooccipitale. (Ein Fall von Hypoglossuslähmung bei "Malum suboccipitale".) (Clin. ortoped., univ. Bologna e istit. ortoped. Rizzoli.) (Chirurg. d. org. di movim. Bd. 7, H. 5/6, S. 589—593.) **86**, 90.

Vincent, Clovis, Etude sur la perméabilité de la cavité épidurale au lipiodol dans le mal de Pott. (Studie über die Durchgängigkeit der Epiduralhöhle für Lipiodol bei der Pottschen Krankheit.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 566—567.)

Wadi, W., Spondylitis nach Paratyphus B. (Therap. Hospitalklin., Univ. Dorpat.)
(Folia neuropathol. Estoniana Bd. 1, H. 1, S. 112—116.)

Wagner, Albrecht, Akute Osteomyelitis der Wirbelsäule. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 6, S. 181—182.)

82, 365.

(Rudolf

Wohlgemuth, Kurt, Beitrag zur Klinik der akuten Wirbelosteomyelitis. Virchow-Krankenh., Berlin.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 124, H. 3, S. 554-558.) **84**, 199. Zorraquin, Guillermo, Behandlung der Wirbelsäulenbrüche in der Wirbelsäulentuberkulose mit Fixation und Extension. (Rev. de hig. y de tubercul. Jg. 16, Nr. 176, S. 8—9.) (Spanisch.)

#### Spondylose rhizomélique und verwandte Affektionen.

Colleu, H., et P. Desfosses, Un cas de spondylolisthésis. (Fall von Spondylolisthesis.) (Bull. et mém. de la soc. de radiol. méd. de France Jg. 11, Nr. 104, S. 259 bis 260.)

Collier, James, Case of "spondylose rhizomélique". (Fall von Spondylose rhizo-

- mélique.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 6, sect. of neurol., S. 47—48.) \* D'Abundo, Emanuele, Spondilosi rizomelica. (Spondylose rhizomélique.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol. psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 5, S. 160—163.) **86**, 241.
- Finochietto, Ricardo, Knöcherne Ankylose beider Stiftgelenke in starker Beugung. Vollständige knöcherne Ankylose der Wirbelsäule. (Prensa med. argentina Jg. 18, Nr. 12, S. 320—321.) (Spanisch.)

Graf, Karl, Günstige Beeinflussung zweier Fälle von chronisch-ankylosierender Wirbelsäulenversteifung durch Behandlung mit Yatren-Casein. (Orthop. Klin., Univ. Heidelberg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 23, S. 737—739.) 84, 199.

- Peugniez, Une tentative de cure radicale de la spondylose rhizomélique. l'affection. (Versuch einer Heilung der Wirbelsäulenversteifung. Etude de Studie des Krankheitsbildes.) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 8, S. 720—743.)
- Peugniez, P., Une tentative de cure chirurgicale de la spondylose rhizomélique. (Versuch zur chirurgischen Behandlung der Gelenkversteifung der Wirbelsäule.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 89, Nr. 25, S. 674—676.)

Ramel, Edwin, Du rôle de la gonorrhée dans l'étiologie de la spondylarthrite anky-

losante. (Gonorrhõe und ankylosierende Wirbelsäulenentzündung.) (Clin. dermatol., Zürich.) (Ann. des maladies vénér. Jg. 18, Nr. 3, S. 177—213.) 33, 101. Simon, W. V., Doppelseitige Kiefergelenkrakylose bei Bechterewscher Krankheit. Doppelseitige Kiefergelenkrakylose (17. Kongr. d. Dtsch. orthop. Ges., Breslau, St. 17. 1989.) (Zitische Gelicher Belletter Sitzg. v. 25.—26. IX. 1922.) (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 163 bis 166.) **84**, 462.

Strümpell, Marie, La sindrome di Bechterew-P. (Das Bechterewsche Syndrom.) (Morgagni, Part II Jg. 65, Nr. 12, S. 177—181.)

Wideroe, S. zwei operierte Fälle von Spondylolisthesis. (II. Abt., Kommunalkran-

kenh., Christiania, Bergen.) (Norsk. magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 7, S. 640—647.)

#### Andere Erkrankungen der Wirbelsäule.

Adorni, O. E., Über chronische Arthritis vertebralis. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 52,

S. 1415—1418.)

\* Allenbach, E., Les malformations de la colonne vertébrale dans la surélévation congénitale de l'omoplate. (Die Mißbildungen der Wirbelsäule bei angeborenem Schulter-

blatthochstand.) (Clin. chirurg. et hosp. Stéphanie, Strasbourg.) (Rev. de chirurg. Jg. 42, Nr. 9, S. 659—671.)

Ardin - Delteil, René Azoulay et Lagrot, Maladie osseuse de Paget et paraplégie hyperspasmodique en flexion. (Pagetsche Krankheit und Paraplegie in Flexionscontractur.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 21, S. 920 bis 924.) **85**, 138.

Aubert, Edmond, Lésions associées, congénitale et acquise, de la colonne lombaire et sacralisation douloureuse. (Kongenitale und erworbene Läsionen der Lendenwirbelsäule und schmerzhafte Sakralisation.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de

Paris Jg. 98, Nr. 6, S. 491—495.)

Dargein et Plazy, Un cas de rhumatisme chronique vertébral. (Über einen Fall von rheumatischer Wirbelerkrankung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 27, S. 1238—1242.) **35, 4**04.

Eilers, Otto, Beitrag zur Kenntnis der neurogenen Skoliosen mit besonderer Berücksichtigung der Lähmungsskoliosen. (Dissertation: Köln 1923. 54 S.)

Graf, Ilse, Ein Fall von Rückenmarkskompression durch ein Aneurysma der Aorta thoracica. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Leipzig.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4/5, S. 585—596.) 36, 460. Léri, André, et Louis Lamy, Vitiligo zoniforme du flanc droit; sclérodermie en bande avec atrophie en masse du membre inférieur gauche. Anomalies vertébrales sacralisation, spina bifida occulta. (Gürtelförmige Vitiligo der rechten Seite; streifenförmige Sklerodermie mit Gesamtatrophie des linken Beins, Sakralisation, Spina bifida occulta.) (Bull. de la soc. franç de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 3, S. 127—130.)

Müller, C., Über Priapismus. (Allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chirurg. Bd. 128, H. 3, S. 670—686.)

33, 338.

Rœderer, M. C., L'insuffisance vertébrale. (Journ. de méd. de Paris Jg. 42, Nr. 30, S. 612—613.)

## Wirbelgeschwülste.

Cardinale, C. B., Un caso raro di tumore endotoracico originantesi dalla colonna vertebrale. (Ein seltener Fall von intrathorakalem, von der Wirbelsäule ausgehendem Tumor.) (Istit. di radiol., univ., Genova.) (Radiol. med. Bd. 10, H. 3, S. 92 bis 97.)
38, 212.

Christiansen, Viggo, Ein Blatt aus der Klinik des Halsmarks. (Nervenpoliklin., Rigshosp., Kopenhagen.) (Bibliothek f. laeger Jg. 115, H. 8/9, S. 319—345.) (Dänisch.)

nisch.)

87, 454

Ellermann, V., Ein Fall von Myelom mit Myelose der Organe und leukämischer
Blutveränderung.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. phathol. Anat. Bd. 34, Nr. 2,
S. 33—37.)

86, 363.

Jorge, J. M., Wirbelsäulensarkom. (Sem. méd. Jg. 30, Nr. 35, S. 400—404.) (Spanisch.)
 Jumentié, J., Métastases cancéreuses multiples au niveau du squelette. Paraplégie douloureuse à évolution lente. Convulsions épileptiformes terminales. (Multiple Halsmetastasen am Knochensystem. Langsame Entwickelung einer schmerzhaften Paraplegie. Später epileptiforme Krämpfe.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 573—578.)

Kennedy, Foster, and Lewis Stevenson, Testicular teratoma with secondary deposits in spinal column and meninges. (Hodenteratom mit Metastasen in der Wirbelsäule und den Meningen.) (49. ann. meet., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1923, S. 382—385.) 40, 791.

Lecène, P., et J. Lhermitte, Compression et section de la moelle dorsale par échinococcose vertébrale. Kyste hydatique sous-arachnoïdien du segment supérieur. Etude anatomo-clinique. (Kompression des Dorsalmarks durch Echinokokken der Wirbelsäule. Subarachnoidale Hydatidencyste des oberen Segments.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 591—595.)

McConnell, Guthrie, A case of multiple myeloma. (Fall von Myeloma multiplex.) (Deport pathol., hosp., Cleveland City.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 2, S. 184—195.)

Mathias, Ein Beitrag zur Lehre vom malignen Chordom. (19. Tag. d. Dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 33, Erg.-H., S. 198—202.)

O'Boyle, Cyril P., Two cases of localized métastatic carcinoma of vertebrale without demonstrable primary lesion. (Zwei Fälle von lokalisiertem metastatischen Carcinom der Wirbelsäule ohne nachweisbaren primären Herd.) (Americ. journ. of roentgenol. Bd. 10, Nr. 9, S. 711—714.)

Osgood, Robert B., Myeloma of the vertebrale. (Boston med. a. surg. journ. Bd. 188, Nr. 12, S. 380—387.)

Rings, Karl, Über das Chordom. (Dissertation: Köln 1923. 53 S.)

\*Sicard, Radiographie du mal de Pott et du cancer vertébral. (Radiographie der Pottschen Krankheit und des Wirbelkrebses.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 722.)

\*\*

schen Krankheit und des Wirbelkrebses.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 722.) \*
Steinen, Runhilt v. den, Über multiples Myelom (an Hand von zwei Eigenbeobachtungen). (Dissertation: Marburg 1923. 31 S.)
\*Witzleben, Heinz v., Über Myelome. (Dissertation: Bonn 1923. 39 S.)
\*\*

Wood, Alfred C., and Baldwin Lucké, Multiple myeloma of the plasma-cell type. (McManes laborat. of pathol. hosp., univ., Pennsylvania, Philadelphia.) (Ann. of surg. Bd. 78, Nr. 1, S. 14—25.)

#### Rückenmarksgeschwülste, Meningitis spinalis serosa.

Abrahamson, I., and M. Grossman, Tumors of the upper cervical cord. (Geschwülste des oberen Halsmarks.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 4, S. 342—363.) 88, 277.

- Alksnis, J., Operative Heilung eines Hals-Rückenmarkstumors. (Chirurg. Klin., Lettländ. Hochsch., Riga.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 177, H. 5/6, S. 385 Klin., bis 388.)
- Babinski et J. Jarkowski, Sur le diagnostic des compressions spinales. (Zur Diagnose der spinalen Kompression.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 670—674.) 36, 87.
- Babinski, J., Sur le traitement des tumeurs juxta-médullaires. (Über die Behandlung von Geschwülsten in der Nähe des Rückenmarks.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 695-701.)
- Barré, J.-A., Les différentes douleurs des compressions médullaires: douleurs au niveau, au-dessus et au-dessous de la compression (douleurs radiculaires, sympathiques, cordonnales.) (Die verschiedenen Schmerzen der Rückenmarkskom-pressionen: Schmerzen in Höhe, oberhalb und unterhalb der Kompression.) (Clin. 451.) neurol., fac. de méd., Strasbourg.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 40, S. 449 **38**, 430.
- Béclère, A., Sur la radiothérapie des compressions médullaires. (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 720—722.)
- Belot, J., et A. Tournay, Compression de la moelle dorsale par tumeur. Radiothéra-
- pie: guérison. (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 722—725.)

  Bériel, J. Branche, A. Devic, Viret et P. Wertheimer, Documents anatomocliniques sur les tumeurs intrarachidiennes. (Anatomisch-klinische Dokumente über die Rückenmarkstumoren.) (Lyon chirurg. Bd. 20, Nr. 2, S. 129—133.)

  41, 79.

  Bériel, J. Branche, A. Devic, Viret et P. Wertheimer, Documents anatomochimican position and positiones and
- cliniques sur les tumeurs intrarachidiennes. (Anatomisch-klinische Dokumente über die Rückenmarkstumoren.) I. Bériel et Viret: Modes de généralisation intrarachidienne des tumeurs des nerfs (polynévromes). (Die Arten der intravertebralen Ausbreitung von Nerventumoren [Polyneuromen].) (Lyon chirurg. Bd. 20, Nr. 2, S. 134—159.)
  41, 79.
- S. 134-Bériel, J. Branche, A. Devic, Viret et P. Wertheimer, Documents anatomocliniques sur les tumeurs intrarachidiennes. (Anatomisch-klinische Dokumente über die Rückenmarkstumoren.) II. Bériel L., et P. Wertheimer: L'envahissement du canal vertébral dans les tumeurs de voisinage. Tumeurs secondairement intrarachidiennes. (Das Eindringen von Tumoren der Umgebung in den Wirbelkanal. Sekundär intravertebrale Tumoren.) (Lyon chirurg. Bd. 20, Nr. 2, S. 160—199.) 41, 79. Bériel, J. Branche, A. Devic, Viret et P. Wertheimer, Documents anatomo-
- cliniques sur les tumeurs intrarachidiennes. (Anatomisch-klinische Dokumente über die Rückenmarkstumoren.) III. Devic A., et P. Wertheimer: Les complications anatomiques des tumeurs intrarachidiennes. (Die anatomischen Komplikationen der intravertebralen Tumoren.) (Lyon chirurg. Bd. 20, Nr. 2, S. 200—221.) 41, 79.
- Bériel, L., Sur la position des tumeurs intrarachidiennes par rapport à la dure-mère. (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 597—598.)
- Bériel, L., Sur certains points d'histologie des tumeurs comprimant la moelle. (Zur Histologie der das Rückenmark komprimierenden Tumoren.) (Rev. neurol. Jg. 30. Nr. 6, Š. 598.)
- Bériel, L., et A. Devic, Sur les troubles de la sensibilité dans les compressions par tumeur. (Über die Sensibilitätsstörungen bei Tumordruck.) (Rev. neurol. Jg. 30,
- Nr. 6, S. 644.)

  Bériel, L., et Wertheimer, Sur l'intervention chirurgical dans les compressions par tumeur. (Über den chirurgischen Eingriff bei Tumordruck.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 710-711.)
- Blahd, M. E., Hemangioma of the spinal cord. (Hemiangiom des Rückenmarks.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 20, S. 1452—1453.)

  \* Bouttier, H., Ivan Bertrand et Pierre Mathieu, Sur un cas de fibro-gliome médullo-bulbaire. (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 763—771.)

  \* Brunschweiller, H., Trois cas de compression médullaire par tumeurs. (Markkom-
- pression bei Tumoren.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 595—597.)

  \* Cash, J. R., Beitrag zur Kenntnis der neuroepithelialen Tumoren des Nervensystems. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 42, H. 2/3, S. 185
- bis 200.) 85, 223.
- Christiansen, Viggo, Remarques sur le diagnostic et la thérapeutique des compressions médullaires. (Bemerkungen über Diagnostik und Therapie der Medulla-kompressionen.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 677—679.)
- Coen, Augusto Maroi, Contributo clinico alla conoscenza delle lesioni del cono midollare e della coda equina. (Klinischer Beitrag zur Kenntnis der Konus- und Roßschweifläsionen.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Ann. di neurol. Jg. 40, H. 2/3, S. 146-185.) **38.** 253.

- Cornil, Lucien, et Jacques Lermoyez, Neuro-épithéliome médullaire. (Neuro-epitheliom des Rückenmarks.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 93, Nr. 8/9, S. 670—671.)

  87, 179.
- Cornwall, Leon H., An ependymal glioma of the spinal cord. (Ependymäres Gliom des Rückenmarks.) (Proc. of the New York pathol. soc. Bd. 28, Nr. 1/5, S. 86
- Csiky, József, Über die Geschwülste des Hirns und Rückenmarks. (Orvosképzés Jg. 13, H. 1, S. 15—24.) (Ungarisch.) **82**, **426**.
- Cushing, Harvey, and James B. Ayer, Xanthochromia and increased protein in the spinal fluid above tumors of the cauda equina. (Xanthochromie und Eiweißvermehrung im Liquor oberhalb von Caudatumoren.) (Peter Bent Brigham hosp. a. Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S. 167—193.) **35**, 117.
- De Sanctis, Carlo, Klinischer Beitrag zum Studium der Rückenmarksgeschwülste und des Froinschen Syndroms im Liquor. (Neuropathol. Univ.-Klin., Rom.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 76, H. 1/4, S. 183—216.) 85, 223.
- Dévé, F., Echinococcose intra-rachidienne expérimentale réalisant un type de compression lente de la moelle. (Experimenteller intra-lumbaler Echinokokkus, mit langsamer Kompression des Rückenmarks.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 21, S. 136—138.)

  36, 459.
- Ehrenberg, Lennart, Zur Kasuistik der primären Tumoren der Cauda equina. (Med. Abt., Prov.-Krankenh., Falun.) (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 57—72.)
- Elsberg, Charles A., Sensory disturbances in tumors of the spinal cord and membranes and their diagnostic significance. (Gefühlsstörungen bei Rückenmarkstumoren, ihre diagnostische Bedeutung.) (New York neurol. soc., 2. I. 1923.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 5, S. 494—496.)

  34, 196.
- Elsberg, Charles A., The early symptoms and the diagnosis of tumors of the spinal cord, with remarks on the surgical treatment. (Die Frühsymptome und die Diagnose von Rückenmarksgeschwülsten, nebst Bemerkungen über die chirurgische Behandlung.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 5, S. 719—727.)
- Elsberg, Charles A., Cases illustrating some aspects of brain and spinal cord tumors. (Gehirn- und Rückenmarkstumoren.) (Neurol. soc., New York, 5. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 388—392.)

  Foix, Ch., Rapport sur les compressions médullaires. (Clinique, physiologie patho-
- logique.) (Bericht über die Kompression des Rückenmarks.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 610—642.)

  Forster, Rückenmarkstumoren. (Berliner Gesellschaft f. Psychiatrie und Nervenkrankheiten. Sitzung vom 12. II. 1923.)

  32, 392.
- Freeman, Walter, Glioma of medulla; report of case with exhibition of specimen. (Gliom des Rückenmarks.) (Neurol. soc., Philadelphia, 26. I. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 541-542.)
- Froment, J., Japiol et J. Dechaume, Exploration radiologique de la cavité sous-arachnoïdienne par le lipiodol et tumeur intramédullaire. (Röntgendiagnose des subarachnoidalen Raumes mittels Lipiodol und intramedullärer Tumor.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 82-84.)
- Gehuchten, Paul van, Un cas de compression médullaire par cyste intramédullaire. (Fall von Markkompression durch eine intramedulläre Cyste.) (Rev. neurol. Jg. 80,
- Nr. 6, S. 598—601.)

  Goebel, W., und K. Peter, Die Liquordifferentialdiagnose zwischen multipler Sklerose

  Fine Ergänzung des Nonneschen Komund Kompression des Rückenmarks. Eine Ergänzung des Nonneschen Kompressionssyndroms durch die Mastixreaktion. (Univ.-Nervenklin., Allgem. Krankenh. Hamburg-Eppendorf.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 44, S. 1454—1458.) 36, 455.
- Harsant, A. G., A case of psammoma affecting the spinal cord and midbrain. (Ein Fall von Psammom des Rückenmarks und des Mittelhirns.) (Journ. of the roy. army med. corps Bd. 40, Nr. 4, S. 297—299.)

  83, 145.

  Harvey, Richard W., Glioma of the spinal cord. (Rückenmarksgliom.) (Dep. of
- neurol., univ. of California. hosp., Berkeley.) (Med. clin. of North America [San Francisco-Nr.] Bd. 6, Nr. 6, S. 1499—1503.)
- Higier, Heinrich, Endothelioma psammosum auf der Höhe der 3 ersten Halswirbel sitzend und erfolgreich von der Vorderfläche des Rückenmarkes entfernt. (Ver-84, 197. einsber. d. Warschauer Ärzteges. v. 1923.) (Polnisch.)
- Jumentié, J., Quelques remarques à propos de l'évolution des tumeurs de la moelle (Einige Bemerkungen über die Entwickelung der Rückenmarkstumoren.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 667—670.)

- Kerppola, William, Ist die erhaltengebliebene Sensibilität der letzten Sakralsegmente ein differentialdiagnostisches Unterscheidungsmerkmal zwischen extraund intramedullaren Rückenmarksaffektionen? (Acta med. scandinav. Bd. 57, H. 6, S. 527—542.)

  82, 437.
- Lecène, P., et J. Lhermitte, Compression et section de la moelle dorsale par echinococcose vertébrale. Kyste hydatique sous-arachnoïdien du segment supérieur. Etude anatomo-clinique. (Kompression des Dorsalmarks durch Echinokokkus der Wirbelsäule. Subarachnoidale Hydatidencyste des oberen Segments.) (Revue neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 591—595.)

Lermoyez, Jacques, et Lucien Cornil, Angio-fibro-lipome méningé rachidien. (Von den Meningen ausgehendes spinales Angio-Fibro-Lipom.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 98. Nr. 8/9. S. 668—669.)

87. 454.

- anat. de Paris Jg. 93, Nr. 8/9, S. 668—669.)

  Levison, Ph., Tumor medullae spinalis. (Medullatumor.) (Verhandl. d. neurol. Ges. Kopenhagen, Sitzg. v. 27. IX. 1922.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 481, S. 3—5.) (Dänisch.)
- Lévy, F., Les compressions médullaires. (Rückenmarkskompressionen.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 52, S. 833—835.)
- Lhermitte, J., et Roger Leroux, Étude histologique générale des gliomes des nerfs périphériques, des racines rachidiennes et des gliomes viscéraux. (Allgemeinhistologische Studie der Gliome der peripheren Nerven, der Rückenmarkswurzeln und der visceralen Gliome.) (Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 286—294.)
- Longhitano, Agatino, Cisti epidermoidi e colesteatomi del sistema nervoso centrale. Ricerche anatomo-patologiche e considerazioni critiche. (Epidermoiden-Cysten und Cholesteatome des Zentralnervensystems.) (Anatomisch-pathologische Untersuchungen und kritische Überlegungen.) (Istit. di anat. patol., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 3, S. 65—83.) \$8, 162.
- Luzzatto, A. M., Cavernoma del bulbo rachideo associato a siringobulbia. (Kavernom des Bulbus verbunden mit Syringobulbie.) (Laborat., osp. civ., Ferrara.) (Scritti di scienze med. e natur. a celebrazione del primo centenario dell'acad. di Ferrara [1823—1923] Jg. 1928, S. 161—174.)

  39, 243.
- Martel, T. de, Le traitement opératoire des tumeurs de la moelle et de ses enveloppes. (Die chirurgische Behandlung der Rückenmarkstumoren.) (Rev. neurol. Jg. 30. Nr. 6, S. 701—707.)
- Mathieu, René, et Ivan Bertrand, Etude anatomo-clinique d'un cas de compression médullaire. (Klinisch-anatomische Untersuchung eines Falles von Rückenmarks-kompression.) (Clin. des maladies nerv., Salpétrière, Paris.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 4, S. 374—380.)
  34, 197.
- Milian, La réaction de Wassermann dans les tumeurs rachidiennes. (Die Wassermannsche Reaktion bei Rückenmarkstumoren.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 32, S. 1461—1463.)

  87, 345.
- Moniz, Egas, Trois cas de compression médullaire dont deux ont été opérés avec succès. (3 Fälle von Medullakompression, von welchen 2 mit Erfolg operiert wurden.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 653—663.)
- Negro, G., Le dermographisme blanc dans la compression médullaire. (Weiße Dermographie bei Rückenmarkkompression. (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 645—647.)
- Neri, Vincenzo, Importanza del l'esame elettrico dei nervi sensitivi per la diagnosi precoce di sede della compressione midollare. (Wichtigkeit der elektrischen Prüfung der sensiblen Nerven für die Frühdiagnose des Sitzes einer Rückenmarkskompression.) (Boll. d. scienze med., Bologna, Bd. 1, Nov.-Dez.-H., S. 337—341.) 87. 453.
- Nonne, Max, Akut aufsteigende motorische Lähmung zusammen mit aufsteigender dissoziierter Sensibilitätslähmung und Lähmung bulbärer Nerven, bedingt durch ein eng umgrenztes metastatisches Carcinom im obersten Halsmark. (Univ.-Nervenklin., II. med. Abt., Allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 246, S. 335—346.)
- Ostertag, Zur Kenntnis der ependymalen Blastome. (Berliner Gesellschaft f. Psychiatrie und Nervenkrankheiten. Sitzung vom 12. Febr. 1923.) 82, 394.
- Ott, William O., and A. W. Adson, The diagnosis and treatment of tumors of the spinal cord, involving the conus and cauda equina. (Diagnose und Behandlung von Tumoren des Conus und der Cauda equina.) (Sect. on neurol. surg., Mayo clin., Rochester.) (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 76, Nr. 4, S. 169—172.) 86, 89.
- Petrén, Karl, und Gustaf Petrén, Studien über Rückenmarkstumoren. (Med. u. chirurg. Klin., Univ. Lund.) (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 595—649.)

  85, 402.

- Poussepp, L., De la symptomatologie et du traitement opératoire des affections inflammatoires de la queue de cheval (d'après des observations personnelles). (Über die Symptomatologie und operative Behandlung der entzündlichen Veränderungen der Cauda equina [nach eigenen Beobachtungen].) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 9, S. 848—863.)

  86, 89.
- Puech, A., Cancers secondaires de la moelle sans participation osseuse ou méningée. (Sekundärer Rückenmarkskrebs ohne Beteiligung der Knochen oder Meningen.) (Progrès med. Jg. 51, Nr. 24, S. 298.)
- Quintar, Franz, Über einen Fall von intramedullärem Konglomerattuberkel. (Dissertation: Bonn 1922 [1923]. 14 Bl.)
- Radulescu, Al. D., Sechs Fälle von Rückenmarkkompression und die durch die Laminektomie erreichten Resultate. (Spit. de ortop. si chirurg. infant. "Regina Maria" 88, 212.
- Cluj.) (Clujul med. Jg. 4, Nr. 3/4.) (Rumānisch.)
  Rivarola, Rodolfo, und Juan M. Obarrio, Rückenmarksgeschwülste.
  latino-americ. de pediatria Bd. 17, Nr. 7, S. 481—495.) (Spanisch.)
- Robineau, Sur le traitement chirurgical des compressions médullaires. (Über die chirurgische Behandlung der Rückenmarkskompressionen.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 707-710.)
- Runge, Hans, Behandlung von Rückenmarks- und Hirntumoren mit Röntgenstrahlen. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 37 S.)
- Schaller, Walter F., and Philip K. Gilman, Spastic paraplegia in flexion. A case due to a meningeal tumor compressing the lower cervical cord on the anterior and right lateral aspects. (Spastische Parnplegie in Beugestellung bei einem voran und seitlich gelegenen Tumor des unteren Halsmarks.) (Arch. of neurol. a. psych-**86**, 88.
- iatry Bd. 10, Nr. 5, S. 512—518.)

  Schellmann, Fritz, Vortäuschung eines Aorten-Aneurysmas in einem Falle von Rückenmarkstumor und Wirbelexostosen. (Dissertation: Köln 1923. 46 S.)
- Sicard, Les algies "d'alarme" dans les métastases cancéreuses rachidiennes. (Die "Alarm"schmerzen bei den Krebsmetastasen im Rückenmark.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 645.)
- Sicard et Laplane, Syndrome de lumbago xanthochromique par neuro-gliome radicu-- Radiodiagnostic lipiodolé. (Lumbago und Xanthochromie infolge von radikulärem Neurogliom. Diagnose durch Lipiodol.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 49-53.)
- Sicard, Robineau et Lermoyez, Compression radiculaire. Inversion du réflexe achilléen. Jodo-diagnostic arachnoïdien de localisation. Contrôle opératoire. (Wurzelkompression. Umkehrung des Achillesreflexes. Arachnoidale Lipiodoldiagnostik. Operativ bestätigt.) (Soc. de neurol., Paris, 1. II. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 2, S. 158—161.) Siebert, Harald, Einige Beobachtungen über Metastasen beim Mammacarcinom.
- (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 1/2, S. 87—94.)
- Spiller, William G., A meningioma both intradural and extradural, removed from the spinal cord with complete recovery. (Ein intradurales und extradurales Meningioma, das aus dem Rückenmarke entfernt wurde. Vollständige Heilung.) (Neurol. soc., Philadelphia, 26. 1. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 534
- Spiller, William G., and Charles H. Frazier, Telangiectasis of the spinal cord. (Teleangiektasien des Rückenmarks.) (Arch of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 29—32.)
- Stookey, Byron, A study of bladder and rectal disturbances in spinal cord tumors. (Uber Blasen- und Mastdarmstörungen bei Rückenmarkstumoren.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 5, S. 519-531.) 86, 88.
- Taterka, Spinales Gliom. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg v. 16. VII. 1923.) **85**, 167.
- Vincent, Clovis, Au sujet du diagnostic des tumeurs compriment la moelle. De la valeur de la méthode au lipiodol. (Zur Diagnostik der auf das Rückenmark drückenden Tumoren. Der Wert der Lipiodolmethode.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 562 bis 566.)
- Vincent, Clovis, Sur le diagnostic des compressions de la moelle. (Uber die Diagno-
- stik der Rückenmarkskompressionen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 674—676.) \*Wallgren, Arvid, Über Schmerzen und Caudatumoren. (Nervenklin., Stockholm.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 107—112.) 84, 197.
- Wallgren, Arvid, Zur Klinik der Caudatumoren. (Med. Abt., Kinderkrankenh., Gotenburg.) (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 453-466.) **35**, 403.

Weber, F. Parkes, Paraplegia and cauda equina symptoms in lymphogranulomatosis maligna (Hodgkin's disease). (Paraplegie und Caudasymptome bei maligner Lymphogranulomatose.) (Quart. journ. of med. Bd. 17, Nr. 65, S. 1—5.) 88, 379.

Williams, Tom A., The successfull removal of a spinal cord growth. (Die erfolgreiche Entfernung eines Rückenmarktumors.) (Philadelphia neurol. soc., 23. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 827.)

Zweig, Hans, Beitrag zur Klinik der benignen Erkrankungen der Cauda equina.

(Nervenheilanst. Maria-Theresienschlössel, Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 509-526.) **34.** 303.

## Myelitis.

Apeldorn, Maria v., Über Myelitis transversa acuta. (Dissertation: Heidelberg [1923].

Cassirer, Fall von pellagraähnlicher Erkrankung. (Demonstration.) (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 2. VII. 1923.) 85, 161. Currier, Fred P., Myelitis following genitourinary infection. (Myelitis nach Uro-

genitalinfektion.) (Neurolog. clin., univ. of Michigan, Ann Arbor, Mich.) (Journ of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 3, S. 201—206.) 85, 220.

D'Abundo, Emanuele, Trauma vertebrale, tubercolosi ossea, mielite. (Wirbeltrauma, Knochentuberkulose, Myelitis.) (Istit. di clin. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol. psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 5, S.147 bis 150.)

Deusch, G., Zur Symptomatologie und Atiologie der Myelitis (Encephalomyelitis) disseminata acuta. (Med. Klin., Rostock.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 3/4, S. 211—217.)

Etienne, G., Deux nouveaux cas de myélite diffuse subaiguë de l'adulte traités par le sérum antipoliomyélitique de l'institut Pasteur. (Zwei neue Fälle subakuter diffuser Myelitis beim Erwachsenen. Behandlung mit antipoliomyelitischem Serum des Pasteurschen Instituts.) (Rev. méd. de l'est Bd. 51, Nr. 9, S. 296 bis 300.) 84, 356.

(3 Fälle Gardner, H. Willoughby, Three cases of paraplegia following influenza. von Paraplegie nach Influenza.) (Lancet Bd. 204, Nr. 20, S. 1003—1004.)

Gosline, Harold I., and Owen L. Murphy, A second case of ascending compression myelitis associated with unusual pathology. (Ein zweiter Fall von aufsteigender Kompressionsmyelitis mit ungewöhnlichem pathologischem Befund.) (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 19. IV. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S. 257—258.)

85, 110.

Jaroschy, Wilhelm, Über Spätschädigungen des Rückenmarks bei kongenitaler Skoliose und ihre operative Behandlung. (Dtsch. chirurg. Klin., Prag.) Beitr. z. klin. Chirurg. Bd. 129, H. 2, S. 348—374.) (Bruns) **33**, **43**0.

Jendralski, Felix, Die Entzündung des Sehnerven bei Myelitis acuta. Klinischer und anatomischer Beitrag. (Univ.-Augenklin., Breslau.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Juli-August-H., S. 19—28.)

85, 220.

Lambranzi, R., Neuromielite. (Osp. prov., Verona.) (Morgagni pt. I (Archivio) Jg. 65, Nr. 12, S. 423—430.)

Matzdorff, Myelodegeneratio auf traumatisch-toxischer Grundlage. (Ärztl. Ver., Ham-

burg, Sitzg. v. 27. XI. 1923.)

86, 308.

Niets, Henry R., Acute ascending meningo-myelitis, possibly resulting from arsphenamine therapy. (Akute ascendierende Meningomyelitis, wahrscheinlich infolge von Arsphenaminetherapie.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 188, Nr. 23, S. 895—897.)

Phifer, Frank M., and N. K. Forster, Gonorrheal myelitis. (Gonorrhoische Myelitis). (Dep. of cystoscopy, skin a. vener. dis., Cook county hosp., New York.) (Arch. of internal med. Bd. 82, Nr. 4, S. 530—537.)

87, 277. **37**, 277.

Pussep, L., Akute aufsteigende Myelitis als Komplikation der Influenza. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 377—387.) (Zeitschr. **86**, 453.

Roger, H., G. Aym es et J. Piéri, Paraplégie en flexion par abcès froid pottique. en bissac avec poche liquide extra-vertébrale sus-pleurale et poche caséeuse, comprimant la face postérieure des segments méningo-médullaires D¹ D². (Paraplegie in Beugestellung durch kalten Wirbelabsceß, der mit einem extravertebralen subpleuralen Ausläufer und einem die Medullarsegmente D¹ und D² komprimierenden käsigen Herd kommuniziert.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 29, S. 367—369.) 35, 118. Souques, Mouquin et Walter, Quadriplégie spinale chronique, d'origine blennorragique, accompagnée d'atrophie musculaire permanente et d'abolition des réflexes tendineux. (Chronische spinale Quadriplegie gonorrhoischen Ursprungs mit dauernder Muskelatrophie und Reflexverlust.) (Soc. de neurol., Paris, 11. I. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 2, S. 107—113.) 84, 193.

l'inel, J., et René Bénard, Myélite aiguë ascendante au cours de la rougeole. (Akute ascendierende Myelitis im Verlauf von Röteln.) (Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923.)

(Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 310—314.)

\*Weinschenk, Justin, Beiträge zur Frage der Myelitis disseminata und Poliomyelitis acuta anterior. (Dissertation: München 1922 [1923]. 26 S.)

#### (embinierte Strangerkrankung.

Castex, Mariano R., Nicolas Romano und Armando F. Camaüer, Zum anatomischen und histologischen Studium der Myelitis funicularis oder Leukomyelitis. (Prensa med. argentina Jg. 10, Nr. 20, S. 505—512.) (Spanisch.) 36, 359. Fraenkel, Eugen, Über Spondylitis acuta infectiosa und Rückenmarkserkrankun-

gen. (Pathol. Inst., Univ. Hamburg.) (Forschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 30, H. 1/2, S. 103—111.)

schröder, P., Die funikuläre Sklerose (Strangsklerose) des Rückenmarks. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Greifswald.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 5, S. 144 bis 146.) 84, 193.

landerhoof, Douglas, The etiologic relation of achylia gastrica to combined sclerosis of the spinal cord. The relief of symptoms following adequate hydrochloric acid therapy. (Die ursächliche Beziehung zwischen Achylia gastrica und kombinierter Rückenmarksklerose. Symptomatische Erleichterung nach angepaßter Salzsaurebehandlung.) (Arch. of internal med. Bd. 82, Nr. 6, S. 958—971.)

Vanderhoof, Douglas, The etiological relation of achylia gastrica to combined sclerosis of the spinal cord. With remarks on the relief of symptoms following adequate hydrochloric acid therapy. (Ätiologische Beziehungen zwischen Achylia gastrica und kombinierten Strangerkrankungen des Rückenmarks. Besserung der Erscheinungen durch Salzsäurebehandlung.) (38. sess., Atlantic City, 1.—2. V. 1923.) (Transact. of the assoc. of Americ. physic. Bd. 88, S. 234—251.) 40, 322. Winkelman, N. W., Combined sclerosis of the spinal cord of the anemic type without

blood changes. (Kombinierte Strangerkrankung des Rückenmarks vom anämischen Typus ohne Blutveränderungen.) (Neurol. soc., Philadelphia, 22. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 412—413.)

## Multiple Sklerose.

## Allgemeines, Klinik, pathologische Anatomie.

chard, Ch., L'examen du liquide céphalo-rachidien pour le diagnostic de la sclérose en plaques. (Die Untersuchung des Liquor cerebrospinalis in ihrer Bedeutung für die Diagnostik der multiplen Sklerose.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 89, Nr. 21, S. 553—560; Rev. internat. de méd. et de chirurg. Jg. 84, Nr. 6, S. 67—70.) **85**, 113. **87**, 113.

dams, Douglas K., Indroduction to a discussion on disseminated sclerosis, its symptomatology, pathology, and treatment. (Einführung in eine Diskussion über die multiple Sklerose, ihre Symptomatologie, Pathologie und Behandlung.) (Glasgow med. journ. Bd. 100, Nr. 6, S. 290—297.)

lbrecht, L., Ein Beitrag zur Frage der familiären multiplen Sklerose. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69,

H. 1/3, S. 268—277.)

5hmig, Wolfgang, Über zwei Fälle von Ataxie im Kindesalter. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Halle a. S.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 3/4, 2017.) S. 150-154.) 86, 171.

oekamp, Josef, Zur Differentialdiagnose der multiplen Sklerose. (Dissertation:

Giesen 1922 [1923]. 30 S.)

ychowski, Gustav, Über einen Fall von periodischer Schlafsucht mit anatomischem Befund. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 113—122.)

84, 124.

adwalader, William's B., and J. W. McConnell, On the significance of the sequence and mode of development of symptoms as an aid to the diagnosis of multiple sclerosis in the early stages. (Über die Bedeutung der Aufeinanderfolge und Entwicklungsweise der Symptome als Mittel zur Diagnose der multiplen Sklerose in den Frühstadien.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 3, S. 398 bis 405.) **84**, 127.

Chiray, Foix et Nicolesco, Hémitremblement du type de la sclérose en plaques, par lésion rubrothalamo sous-thalamique. Syndrome de la région supéro-externe du noyau rouge, avec atteinte silencieuse ou non du thalamus. (Hemitremor vom Typ der multiplen Sklerose infolge von rubro-thalamischer und subthalamischer Läsion. Syndrom des roten Kerns.) (Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 304-310.)

Creutzfeldt, Eigenartige Riesenzellbildungen im Zentralnervensystem. (Dtschpathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 15.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 33, Erg.-H., S. 227—230.)

Creutzfeldt, H. G., Zur Frage der sogenannten akuten multiplen Sklerose. (Ence-

phalomyelitis disseminata non purulenta scleroticans [sub] acuta.) Zugleich Mittoilung einer besonderen Entstehungsart von Riesenzellen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ.

Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68. H. 3/5, S. 485—517.) 34, 128. D'Abundo, Emanuele, Casuistica clinica (3. serie). (Klinische Kasuistik, [3. Serie].) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol.,

psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 4, S. 117-132.) D'Antona, Leonardo, Contributo clinico e anatomico alla conoscenza della sclerosi in placche. (Klirischer und anatomischer Beitrag zur Kenntnis der multiplen Sklerose.) (Clin. per le malatt. nerv. e ment., univ., Siena.) (Ann. di neurol. Jg. 40. H. 4, S. 227—251.) **87**, 113.

Enderlé, Un cas de sclérose en plaques. De la difficulté du diagnostic. (Ein Fall von multipler Sklerose. Differentialdiagnostische Schwierigkeiten.) (Scalpel Jg. 76. Nr. 22, S. 600—606.) **34**, 128.

Fries, Ludwig, Zur Differentialdiagnose der multiplen Sklerose. (Dissertation: Berlin 1923. 29 S.) Fritzsche, Die Beziehungen hysterischer Erscheinungen zur multiplen Sklerose in ihrer gutachtlichen Bedeutung. (Zeitschr. f. ärztl.-soz. Versorgungswesen Jg. 2 H. 10, S. 375—386.)

Goebel, W., und K. Peter, Die Liquordifferentialdiagnose zwischen multipler Sklerose und Kompression des Rückenmarks. Eine Ergänzung des Nonneschen Kompressionssyndroms durch die Mastixreaktion. (Univ.-Nervenklin., Allgem. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 44, S. 1454—1458.) 36, 455. Haberman, J. Victor, Encephalitis disseminata and the differential diagnosis from

acute cerebral multiple sclerosis, pseudo-tumor and tumor. (Encephalitis disseminata und ihre Differentialdiagnose gegnüber akuter multipler Sklerose. Pseudotumor und Tumor.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 5, S. 463—484.) 88, 420.

Händel, A., und M. Händel, Sclerosis multiplex oder Encephalitis? (Wien. med.

Wochenschr. Jg. 78, Nr. 44, S. 1962—1963.)

85, 475.

Kluthe, Oskar, Zur Symptomatologie und Therapie der multiplen Sklerose. (Dissertation: Kiel 1923. 26 S.)

Maclaire, A. S., A case of optic atrophy in multiple sclerosis. Review of theories on etiology and its influence on treatment. (Ein Fall von Opticusatrophie bei multipler Sklerose. Überblick über die Ursachenlehren und deren Wirkung auf die Behandlung.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 418-**-422.**) **36**, 363.

Neubürger, Encephalitis epidemica bei multipler Sklerose. (Aus den wissenschaftlichen Sitzg. d. Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie i. München, Sitzung vom 12. VII. 1923.)

Nissl, Beiträge zur Frage nach der Beziehung zwischen klinischem Verlauf und anatomischem Befund bei Nerven- und Geisteskrankheiten. Hrsg. v. F. Plaut und W. Spielmeyer. Bd. 2, H. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 128 S. G.-M. **32**0. 6.—.) 85,

Nonne, M., Die multiple Sklerose. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 4, Nr. 1, S. 2-5.) (Spanisch.)

Pisani, Domenico, Le reazioni del liquor nella selerosi a piastre. (Die Liquorreaktionen bei der multiplen Sklerose.) (Clin. d. malattie nerv. e mentali, univ., Roma.) (Policlinico, sez. med., Jg. 80, H. 9, S. 437—445.)

86, 84.

Ratz, Erhard, Psychische Störungen bei Sclerosis multiplex. (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 19 Bl.)

Réthi, L., Die phonetischen Erscheinungen bei der multiplen Sklerose des Gehirns und des Rückenmarks. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 45, S. 794-796.) 86, 84.

- Riddell, Brownlow, The early ocular manifestations of disseminated sclerosis. (Die Frühsymptome von seiten der Augen bei der multiplen Sklerose.) (Glasgow med. journ Bd. 100, Nr. 6, S. 302—310.)

  86, 363.
- journ Bd. 100, Nr. 6, S. 302—310.)

  Schob, F., Über Wurzelfibromatose bei multipler Sklerose. (Städt. Heil- u. Pflegeanst., Dresden.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 481—496.)

  \$4, 128.
- Scripture, E. W., Early diagnosis and treatment of disseminated sclerosis. (Die Frühdiagnose und Behandlung der multiplen Sklerose.) (Practitioner Bd. 110, Nr. 3, S. 259—260.)

  82, 494.
- Scripture, E. W., Sprachkurven bei multipler Sklerose, allgemeiner Paralyse und Epilepsie. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 39, S. 1703—1707.) 36, 84. Souques, A., M. Mouquin et H. Walter, La réaction du benjoin colloïdal dans la
- Souques, A., M. Mouquin et H. Walter, La réaction du benjoin colloïdal dans la sclérose en plaques. (Die Benzoereaktion bei multipler Sklerose.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 14, S. 1093—1095.)

  84, 358.
- Stanojević, Laza, Schwere körperliche Beschädigung im Delirium während des Schubs eines schleichend sich entwickelnden Falles von Sclerose en plaques. (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 7, S. 270—275.) (Kroatisch.)

  84, 502.
- Stoffels, Theo, Multiple Sklerose mit Vorderhornsymptomen. (Dissertation: Bonn 1923. 28 S.)
- Taylor, James, Case of disseminated sclerosis. (Fall von Sclerosis disseminata.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 6, sect. of neurol., S. 48.)
- Turner, W. Aldren, Case of disseminated sclerosis. (Fall von Sclerosis disseminata.)
  (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 6, sect. of neurol., S. 52.)
- (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 6, sect. of neurol., S. 52.)

  \*Walshe, F. M. R., Case for diagnosis: Spinal compression or disseminated sclerosis.

  (Ein Fall zur Diagnose: Rückenmarkskompression oder Sclerosis disseminata.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 6, sect. of neurol., S. 48—49.)

  \*
- Wexberg, Erwin, Über die Beziehungen zwischen der Lues des Zentralnervensystems und der disseminierten Sklerose. (Nerv.-Heilanst. Maria-Theresien-Schlössel, Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 1—31.) 35, 113.
- Wiener, Karl, Beiträge zum Thema: Formenreichtum der multiplen Sklerose. (Dissertation: Breslau 1923. 41 S.)
- Zamorani, Maria, Contributo allo studio clinico della sclerosi a placche e delle forme affini. (Ein Beitrag zum klinischen Studium der multiplen Sklerose und verwandter Formen.) (Osp. civ., sez. med., Ferrara.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 46, H. 3/4, S. 428—457.)
  38, 276.

## Ätiologie und Pathogenese.

- Adams, Douglas K., Introduction to a discussion on disseminated sclerosis, its symptomatology, pathology, and treatment. (Einführung in eine Diskussion über die multiple Sklerose, ihre Symptomatologie, Pathologie und Behandlung.) (Glasgow med. journ. Bd. 100, Nr. 6, S. 290—297.)

  87, 113.
- Barnass, Paul, Multiple Sklerose und Beruf. (Dissertation: Heidelberg [1923]. III, 13S.) \* Blacklock, J. W. S., Observations on certain aspects of the experimental transmission of disseminated sclerosis. (Einige Befunde bei der experimentellen Übertragung der multiplen Sklerose.) (Glassow med. journ. Bd. 100. Nr. 6. S. 298—301.) 86, 362.
- der multiplen Sklerose.) (Glasgow med. journ. Bd. 100, Nr. 6, S. 298—301.) 86, 362. Collins, Joseph, and Hideyo Noguchi, An experimental study of multiple sclerosis.) (Eine experimentelle Studie über multiple Sklerose.) (Journ of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 25, S. 2109—2112.)

  86, 362.
- Dufour, H., et Duchon, Sclérose en plaques et syphilis. (Multiple Sklerose und Syphilis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 22, S. 999 bis 1001.)

  85, 221.
- Hornowski, J., et J. Rothfeld, Etude expérimentale sur la pathogénie de la sclérose en plaques. (Eine experimentelle Studie über die Pathogenese der multiplen Sklerose.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 37, S. 1376—1377.) 40, 903.
- Jarløv, Ejnar, und Ejnar Rud, Die Übertragung disseminierter Sklerose auf Tiere.
  (Abt. A, Rigshosp., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 31, S. 553 bis 556.) (Dänisch.)
  Jensen, Vilhelm, und George E. Schrøder, Versuch der Übertragung von Virus
- Jensen, Vilhelm, und George E. Schrøder, Versuch der Übertragung von Virus der disseminierten Sklerose auf Tiere. (Istit. f. allg. Pathol. u. VI. Abt., Komunehosp., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 7, S. 133—139.) (Dänisch.)
- Jensen, Vilhelm, et George E. Schrøder, Essais d'inoculation sur des animaux du virus de la sclérose en plaques. (Tierexperimentelle Impfversuche mit dem Virus der multiplen Sklerose.) (Inst. de pathol. gén. et de la clin. neurol., Kommunehosp., Copenhague.) (Rev. neurol. Bd. 2. Nr. 5, S. 431—435.)
  37, 112.

- Long, E., Die multiple Sklerose und ihre Ätiologie. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58,
- Nr. 5, S. 109—112.)

  82, 493.

  Long, E., La sclérose en plaques et son étiologie. (Multiple Sklerose und ihre Atiologie.)

  (Rév. méd. de la suisse romande Jg. 43, Nr. 1, S. 27—36.)

  \*
- Rothfeld, J., und J. Hornowski, Experimente zur Ätiologie der multiplen Sklerose. (Med. doświadczalna i społeczna Bd. 1, H. 1/2, S. 3—31.) (Polnisch.) 34, 357. Schloßmann, C., Daten über die Ätiologie der multiplen Sklerose. (Eesti Arst, Jg. 2,
- Nr. 7, S. 187—193.) (Estnisch.) **84**, 357.
- Schlossmann, C., La sclérose en plaques expérimentale du lapin. (Experimentelle multiple Sklerose des Kaninchens.) (Laborat. de bactériol., univ., Tartu, Estonie.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 1, H. 1, S. 66—74.)

  40, 789.
- Schreinemacher, Kletus Heinrich, Multiple Sklerose und Trauma. (Dissertation: Berlin 1923. 31 S.)
- Schuster, J., Untersuchungen zur Frage der multiplen Sklerose. (Psychiatr.-neurol. Univ.-Klin., Budapest.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 1, S. 10 bis
- Stevenson, George S., Spirochete stain in multiple sclerosis. (Spirochätenfärbungen bei multipler Sklerose.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 88 bis 89.) **32**, 256.
- Weber, F. Parkes, Organic nervous diseases supervening in the subjects of old infantile paralysis or old infantile hemiplegia. (Organische Nervenkrankheiten bei Personen mit alter spinaler oder cerebraler Kinderlähmung.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 13, S. 40-42.)
- Wilson, S. A. Kinnier, Rôle of trauma in the etiology of organic and functional nervous diseases. (Die Rolle des Traumas in der Atiologie von organischen und funktionellen Nervenkrankheiten.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26, S. 2172—2179.)

#### Behandlung.

- Adams, Douglas K., Introduction to a discussion on disseminated sclerosis, its symptomatology, pathology, and treatment. (Einführung in eine Diskussion über die multiple Sklerose, ihre Symptomatologie, Pathologie und Behandlung.) (Glasgow med. journ. Bd. 100, Nr. 6, S. 290—297.) 87, 113. **87**, 113.
- Johnson, W., A note on drug therapy in disseminated sclerosis. (Mitteilung über die Arzneibehandlung der multiplen Sklerose.) (Lancet Bd. 204, Nr. 24, S. 1208 bis 1209.) **84**, 129.
- Markuszewicz, R., Klinische Erfahrungen mit dem Phlogetan bei Tabes, Parkinsonismus und multipler Sklerose. (Nervenheilanst. Maria Theresienschlössel, Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 6, S. 105—107.) 32, 402.

  Mattauschek, E., Beitrag zur Behandlung der multiplen Sklerose. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 12/13, S. 619—623.) 38, 277.

#### Heine-Medinsche Krankheit.

- Anzeigepflicht bei der spinalen Kinderlähmung. Preußen: Erlaß des Ministers für Volkswohlfahrt vom 25. August 1922 I. M. III. 561. an die Herren Regierungspräsidenten. (Zeitschr. f. Medizinalbeamte u. Krankenhausärzte Jg. 36/45, Nr. 10, S. 26—27.)
- Babonneix, L., Paralysie bulbaire survenue au cours d'une maladie de Heine-Medin et rapidement guérie par le sérum antipoliomyélitique du Dr. Pettit. (Bulbäre Lähmung bei Heine-Medinscher Krankheit. Heilung durch das Antipoliomyelitisserum des Dr. Pettit.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 89, Nr. 8, S. 276—280.) **33**, 99.
- Berardinelli, W., Acute Poliomyelitis anterior beim Erwachsenen, ein zweifelhafter Fall mit Gehirnlähmung und polyneuritischen Symptomen. (Brazil-med. Bd. 1, Nr. 24, S. 328-331.) (Portugiesisch.)
- Bergamini, Marco, Poliomyélite antérieure aiguë à forme épidémique et son nouveau traitement. (Poliomyélitis anterior acuta in epidemischer Form und ihre neue Behandlung.) (Clin. pédiatr., univ., Modène.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 26. Nr. 9, S. 521—544.)
- Beste, Richard, Uber Handgänger. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 31 S.) Bonaba, José, Atypische Formen der Heine-Medinschen Krankheit. (Siglo méd. Bd. 72, Nr. 3641, S. 921—922.) (Spanisch.)

Bouttier, H., et Ludo van Bogaert, A propos d'un cas anatomo-clinique de poliomyélite infantile. Etude de cytoarchitectonie et de physiopathologie médullaires. (Ein anatomisch-klinischer Fall von spinaler Kinderlähmung. Studie zur Cytoarchitektonik und Physiopathologie des Rückenmarks.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 2, S. 89—107.)

87, 45.

Condat, Forme méningée de la maladie de Heine-Medin. (Meningitische Form der

Heine-Medinschen Krankheit.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 26, Nr. 5, S. 279 85, 220.

bis 285.)

Delhaye, A., Fehlen beider Sterno-Cleidomastoidei infolge von Atrophie. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 4, Nr. 24, S. 609-613.) (Flämisch.) **37**, 112.

Dubois, M., Beitrag zur Kenntnis der Heine-Medinschen Krankheit (akute Kinderlāhmung). (Orthop. Anst. u. Poliklin., Balgrist-Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschrift Jg. 58, Nr. 51, S. 1171—1176 u. Nr. 52, S. 1195—1202.) 88, 156. schrift Jg. 58, Nr. 51, S. 1171—1176 u. Nr. 52, S. 1195—1202.)

88, 156. Eichler, Paul, Über gehäuftes Auftreten von Heine-Medinscher Krankheit in der

Umgebung von Bonn im Sommer/Herbst 1921. (Dissertation: Bonn 1923. 68 S.) \* Erkrankungen, Die — an epidemischer Kinderlähmung (Poliomyelitis acuta) im

Deutschen Reiche im Jahre 1922. (Veröff. d. Reichsgesundheitsamtes Jg. 47, Nr. 37,

Erlacher, Direkte Muskelprüfung zur Prognose der poliomyelitischen Lähmungen bald nach dem akuten Anfall. (17. Kongr. d. Dtsch. orthop. Ges., Breslau, Sitzg. v. 25.—26. IX. 1922.) (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 16—18.) 84, 356.

Escardó y Anaya, Victor, Heine-Medin und Facialislähmung. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 17, Nr. 6, S. 414—424.) (Spanisch.)

\* Estap é, Jos é Maria, Symptomenbild der diffusen, subakuten ascendierenden Myelitis Typus Landry bei Heine-Medinscher Krankheit. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 17, Nr. 5, S. 384—390.) (Spanisch.)

\* Foerster Atiologie und initiales Krankheitsbild der aleuten Kindorlähmung und Bei Foerster, Atiologie und initiales Krankheitsbild der akuten Kinderlähmung und Be-

handlung des akuten Anfalles. (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 3

bis 4.)

Fox, A. Robert, Atrophy of the skin after poliomyelitis. (Hautatrophie nach Poliomyelitis.) (Brit. med. journ. Nr. 3257, S. 930.)

Guillain, Georges, et Th. Alajouanine, Valeur sémiologique de la dissociation

des réponses abdominale et crural du réflexe médio-pubien pour localiser la hauteur d'une lésion médullaire. (Der diagnostische Wert der Dissoziation zwischen der abdominalen und der cruralen Reaktion des Symphysen-Periostreflexes für die Höhenlokalisation einer spinalen Läsion.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 36, S. 1215.)

Robert, Über den histopathologischen Unterschied zwischen der Encephalitis epidemica und Poliomyelitis anterior acuta (Heine-Medinsche Krankheit).

(Dissertation: Greifswald 1923. 15 S.)

Kemmer, Michael, Über die Lähmungserscheinungen bei Poliomyelitis anterior acuta mit besonderer Berücksichtigung eines Falles mit beiderseitiger isolierter Lähmung des Musculus glutaeus medius und minimus. (Dissertation: Würzburg 1923. 30 S.)

Knoepfelmacher, Meningeale Form der Heine-Medinschen Krankheit. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 3, S. 151-152.)

Konig, Paul, Ein Fall von Poliomyelitis kompliziert durch Encephalitis und Dystrophia

adiposo-genitalis. (Dissertation: Heidelberg [1923]. 31 S.) Laffont, A., et E. Gaujoux, Des viciations pelviennes consécutives à la paralysie infantile. (Beckenveränderungen nach Kinderlähmung.) (Gynécol. et obstétr. Bd. 8, Nr. 6, S. 540—556.) **87**, **4**51.

Lázaro Gómez, A., Die Kinderlähmung. (Med. de los niños Bd. 24, Nr. 277, S. 14

bis 18.) (Spanisch.)

Levine, Samuel A., The diagnosis of preparalytic or early poliomyelitis. (Die Diagnose der Poliomyelitis im präparalytischen Stadium.) (Med. elin. of North America Bd. 7, Nr. 3, S. 833—841.) **36**, 454.

Winterepidemie von Heine-Medinscher Krankheit. Morquio, Luis, (Anales de la fac. de med. Bd. 8, Nr. 1, S. 7-21.) (Spanisch.) 85, 476.

Nathan, Philip W., Retardation of growth following poliomyelitis. (Zurückbleiben des Wachstums nach Poliomyelitis.) (Journ. of bone a. joint. surg. Bd. 5, **34**, 356. Nr. 2, S. 260-264.)

O'Donnell, John, Posterior ganglionitis with anterior poliomyelitis. (Entzündung der Spinalganglien mit Poliomyclitis anterior.) (Irish journ. of med. science Ser. 5, Nr. 15, S. 122—124.)

Otto, Johannes, Über gehäuftes Auftreten der Heine-Medinschen Krankheit in der Provinz Schleswig-Holstein im Jahre 1921. (Dissertation: Kiel 1923. 23 S.)

Pagan i Cesa, A., Intor noal modo di diffondersi della malattia di Heine-Medin. (Über die Verbreitungsweise der Heine-Medinschen Krankheit.) (Regia clin. pediatr..

Padova.) (Clin. pediatr. Jg. 5, H. 11, S. 680—694.)

Peremans, Gaston, Attaques répétées de paralysie infantile. (Wiederholte Anfälle von Kinderlähmung.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 46, S. 1319—1322.)

36, 454

Regan, Joseph C., Abraham Litvak and Catherine Regan, The colloidal goldreaction in acute poliomyelitis. (Die Goldsolreaktion im akuten Stadium der Poliomyelitis.) (Kingston avenue hosp., bureau of hosp., dep. of health, New York City.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 25, Nr. 1, S. 76—84.) 82, 435. Rémond, A., et H. Colombies, Poliomyélites par intoxication. (Poliomyelitis durch

Vergiftung.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 89, Nr. 16, S. 444—446.) 83, 276. Ribe mont - Dessaignes, A propos des poliomyélites toxiques produites par les champignons vénéneux. (Toxische Poliomyelitis durch giftige Champignons.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 89, Nr. 19, S. 506—507.) 85, 112.

Schall, L., Klinische Besonderheiten der Tübinger Epidemie von Heine-Medinscher Krankheit im Jahre 1922.) (Univ.-Kinderklin., Tübingen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 24, S. 763—765.)

Schmidt, Wolfgang Artur, Ein Fall von Poliomyelitis anterior chronica adultorum (Dissertation: Tübingen 1922 [1923]. 35 S.)

Schwank, Karl, Das Verhältnis der langen und kurzen Fußmuskeln, studiert an einem Falle von Kinderlähmung. (Dissertation: Heidelberg [1923]. II, 18 S.)

Schwarz, E., Zur Verbreitungsweise der Heine-Medinschen Krankheit in der gegenwärtigen Epidemie. (Kanton-Krankenanst., Aarau.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 52, S. 1202—1204.)
Sippy, John J., Eight years of epidemic poliomyelitis in Montans. (8 Jahre Polio-

myelitisepidemie in Montana.) (Public health reports Bd. 38, Nr. 4, S. 135—140.) **32**, 492.

Smith, Archibald D., Some points in differential diagnosis of epidemic (lethargic) encephalitis, bulbar poliomyelitis, and tubercular meningitis. (Einige Bemerkungen zur Differentialdiagnose zwischen Encephalitis epidemica [lethargica], bulbarer Poliomyelitis und tuberkulöser Meningitis.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 5, S. 336 bis 338.)

Sørensen, S. T., Über Poliomyelitis, besonders die dabei vorkommenden Respirationsstörungen. (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh. Bd. 101, H. 1, S. 22—38;
Hospitalstidende La 44 Nr. 40 S. 872 881 v. Nr. 50 S. 880 900 (Danish) Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 873-881 u. Nr. 50, S. 889--900.) (Dānisch.) **36**, **360**, **36**, **4**53.

Sørensen, S. T., Über Poliomyelitis, insbesondere die Differentialdiagnose dieser Krankheit. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 52, S. 948—963.) (Danisch.) 87, 278. Syffert, Rudolf, Ein gehäuftes Auftreten der Heine-Medinschen Krankheit in der Umgebung von Tübingen während des Sommers 1922 (beobachtet bis 1. Sept. 1922).

(Dissertation: Tübingen 1922 [1923]. 46 S.)

Wallgren, Arvid, Der Arzt als Ansteckungsquelle bei Poliomyelitis. (Klin. Wochenschrift Jg. 2, Nr. 24, S.)1120-1121.)

Weber, F. Parkes, Organic nervous diseases supervening in the subjects of old in tantile paralysis or old infantile hemiplegia. (Organische Nervenkrankheiten bei Personen mit alter spinaler oder cerebraler Kinderlähmung.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 13, S. 40-42.) **84**, 193.

Weinschenk, Justin, Beiträge zur Frage der Myelitis disseminata und Poliomyelitis acuta anterior. (Dissertation: München 1922 [1923]. 26 S.)

#### Behandlung.

Aycock, W. L., and H. L. Amoss, Experiments on local specific therapy in poliomyelitis. The utilization of hypertonic solutions in the serum treatment of experimental poliomyelitis. (Versuche über lokale spezifische Behandlung der Poliomyelitis. Hypertonische Lösungen bei Serumbehandlung der experimentellen Poliomyelitis.) (Research laborat., Vermont state board of health, Burlington a. biol. div., med. clin., Johns Hopkins univ. a. hosp., Baltimore.) (Bull. of Johns Hopkins hosp. Bd. 84, Nr. 393, S. 361—369.)

Aycock, William Lloyd, and Harold L. Amoss, The treatment of acute poliomyeli tis. Preliminary note on use of hypertonic salt solution and convalescent human serum. (Die Behandlung der akuten Poliomyelitis. Vorläufige Bemerkung über die Anwendung von hypertonischer Salzlösung und menschlichem Rekonvalezentenserum.) (Research laborat., Burlington, Vf., a. biol. div., med. clin., Johns Hopkins hosp. a. univ., Baltimore.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 6, S. 474-476.) 85. 477.

Biesalski, Ergebnisse und Erfahrungen mit der physiologischen Sehnenverpflanzung. (17. Kongr. d. Dtsch. orthop. Ges., Breslau, Sitzg. v. 25.—26. IX. 1922.) (Zeitschrift f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 30—39.)

Biesalski, K., Der physiologische Gedanke bei der Behandlung der Kinderlähmung. salski, K., Der physiologische Gedanke dei der Denandung der Einderlammung. (Oscar Helene-Heim, Berlin-Dahlem.) (Disch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 43, S. 1361—1363; Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 21, S. 9234—2239.) (Holländisch.)

Bordier. La diathermie combinée à la radiotherapie dans la poliomyélite antérieure (Diathermie verbunden mit Radiotherapie bei der Poliomyelitis. ant.) (Assoc. franç. p. l'avancement des sciences, sect. d'électr. méd., Bordeaux, 1. VIII. 1923.) (Arch. d'électr. méd. Jg. 81, Nr. 491, S. 245-246.)

Bordier, H., La diathermie associée à la radiothérapie dans la poliomyélite antérieure. (Die Diathermie mit Röntgentherapie zusammen bei der Poliomyelitis anterior.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 39, S. 1078—1082 u. Nr. 42, S. 1149—1161.)

41, 404.

Bucholz, C. Hermann, Erfahrungen mit der Behandlung der Kinderlähmung in amerikanischen Kliniken. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 14, S. 644—648.)

83, 99.

Caprioli, Nicola, Sulla cura chirurgica della paralisi infantile. (Über die chirurgische Behandlung der Kinderlähmung.) (Osp., Lina Fieschi Ravaschieri, Napoli.) (Pediatria Bd. 81, Nr. 7, S. 382-400.)

Caprioli, Nicola, Sulla cura chirurgica della paralisi infantile. Contributo al trattamento chirurgico ortopedico del piede talo post-paralitico. (Die chirurgische Behandlung der spinalen Kinderlähmung. Beitrag zur orthopädisch-chirurgischen Therapie des paralytischen Pes talus.) (Osp. "Lina Fieschi-Ravaschieri", Napoli.) Therapie des paralytischen Pes talus.) (Pediatria Bd. 81, Nr. 13, S. 722—733.) **87**, 279.

Dunham, H. G., After-care of infantile paralysis cases of the 1916 epidemic in Brooklyn. A detailed report of about three hundred cases followed through five years. (Nachbehandlung der im Jahre 1906 in Brooklyn epidemisch erkrankten Fälle von Kinderlähmung. Bericht über ca. 300 durch 5 Jahre beobachtete Fälle.) (Journ. 82, 493. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 4, S. 224-230.)

Etienne, G., Sérothérapie dans 8 cas de myélite aigue de l'adulte par le sérum antipoliomyélitique de l'Institut Pasteur. Serumtherapie bei 8 Fällen von akuter Poliomyelitis bei Jugendlichen mittels Antipoliomyelitis-Serum des Institutes Pasteur.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 90, Nr. 30, S. 102—106.)

Evans, E. Laming, Case of infantile paralysis with calcaneo-cavusdeformity, showing the result of a combination of Steindler's and Withman's operation. (Fall von Kinderlähmung mit Hohlfußdeformität, die die Erfolge einer Verbindung der Steindlerschen mit der Whitmanschen Operation zeigte.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 2, sect. of orthop. S. 5—6.)

Gernert, Zur Behandlung der akuten spinalen Kinderlähmung. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 5, S. 140—141.)

Graetz, H., Über die Verwendung von Seidensehnen in der Behandlung poliomyelitischer Lähmungen. (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 64—68.)

\*\*Habb. Fritz 1988 die grinele Kinderlähmung und der Behandlung im eleuten.

Hahn, Fritz, Über die spinale Kinderlähmung und deren Behandlung im akuten und reparativen Stadium. (Klin. v. Prof. Vulpius, Heidelberg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 14, S. 425—426.)

84, 192.

Hallopeau, P., Paralysie infantile traitée par arthrodèses multiples; marche sans canne ni appareil. (Behandlung eines Falles von Kinderlähmung mit mehrfachen Arthrodesen; Gang ohne Stock und ohne Apparate.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, H. 8/9, S. 345—346.)
40, 323.

Jaulin et Limouzi, Poliomyélite antérieure aigue de l'adulte traitée par la radiothérapie. (Poliomyelitis ant. ac. bei einem jungen Menschen mit Strahlen behandelt.) (Assoc. franc. p. l'avancement des sciences, sect. d'électr. méd., Bordeaux, 1. VIII. 1923.) (Arch. d'électr. méd. Jg. 81, Nr. 491, S. 246—247.)

Laufer, Fritz, Fußdeformitäten bei Nervenerkrankungen. (Dissertation: Heidelberg

[1923]. 24 S.)

Laurent, Poliomyélite antérieure aiguë, à forme paraplégique, traitée par le sérum de l'institut Pasteur. (Poliomyelitis anterior acuta paraplegischer Form, behandelt mit Pasteurschem Serum.) (Rev. méd. de l'est Bd. 51, Nr. 9, S. 295—296.)

Levick, G. Murray, Electrical treatment of infantile paralysis and other lower neurone lesions. (Elektrische Behandlung der Kinderlähmung und anderer Läsionen der peripherischen Neurone.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 5, Nr. 2, S. 295 bis 298.)

Lovett, Robert W., The after-care of poliomyelitis in Vermont. (Die Nachbehandlung der Poliomyelitis in Vermont.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81. Nr. 11, S. 921—924.) 85, 478.

Mommsen, Bedeutung der statischen Einheit von Rumpf und Beinen für die orthopädische Behandlung der Kinderlähmung. (17. Kongr. d. Dtsch. orthop. Ges. Breslau, Sitzung v. 25.—26. IX. 1922.) (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 12. S. 39--51.) **34**, 356.

Nogueras Coronas, Enrique, Chirurgische Behandlung der kindlichen Lähmungen. (Progr. de la clin. Bd. 26, Nr. 142, S. 510-539.) (Spanisch.)

Ombrédanne, L., Résultats obtenus par des interventions successives dans un cade paralyse infantile d'un membre inférieur. (Die Ergebnisse aufeinanderfolgender (Bull. 40, 323.

(Israel. **32,** 255.

Eingriffe in einem Falle von Kinderlähmung der unteren Extremitäten.) de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, H. 8/9, S. 315—316.)

Peiser, Alfred, Über chirurgische Frühbehandlung der Poliomyelitis acuta.

Krankenheim, Berlin.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 4, S. 116—119.)

Picard, Hugo, Diathermie als Heilweg bei spinaler Kinderlähmung? Vorl (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 45, S. 2106—2107.) Vorl. Mitt. **35**, 478. Rottenstein, G., La paralysie infantile au point de vue de la chirurgie orthopédique

(Die Kinderlähmung vom Gesichtspunkt der orthopädischen Chirurgie.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 17, S. 841—867.)

Royle, N. D., Experimental and clinical observations in the treatment of flaccid paralysis. (Experimentelle und klinische Beobachtungen bei der Behandlung schlaffer Lähmungen.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 14, S. 351-360.) **37**, 50.

Stracker, Ersatz gelähmter Muskeln bei mangelndem Verpflanzungsmaterial. (Zeitschr f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 1/2, S. 80—82.)

\*Wander, Karl, Der paralytische Plattfuß und seine Behandlung. (Dissertation: Würzburg 1923. 84 S.)

\*

# Syringomyelie.

André - Thomas, Spasme réflexe bilatéral du palmaire cutané dans un cas de syringomyélie. (Soc. de neurol., Paris 1. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 245 bis 247.)

Borberg, Gliomatosis spinalis. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 26—27.) (Dānisch.)

Brisotto, P., Siringomielia e sordità. (Syringomyelie und Taubheit.) (Clin. otorinolaringol., univ., Napoli.) (Arch. ital. di otol., rinol. e laringol. Bd. 34, H. 4, S. 330 bis 334.)

Chiappori, Rómulo, Tabesartige Syringomyelie. (Prensa méd. Argentina Jg. 9. Nr. 22, S. 664—666.) (Spanisch.)

D'Abundo, Emanuele, Siringomielia. (Syringomyelie.) (Istit. di clin. d. malatt-nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 2, S. 46-49.)

Duncan, A. G., Case of syringomyelia showing pain of central origin. (Fall von Syringomyelie mit Schmerzen zentralen Ursprungs.) (Proc. of the roy. soc. of med. Jg. 16, Nr. 11, sect. of neurol. S. 83.)

Duncan, A. G., Case of syringomyelia with pain of central origin. (Fall von Syringomyelie mit Schmerzen zentralen Ursprungs.) (Brain Jg. 46, pt. 2, S. 246.)

Falkiewicz, Tadeusz, Akromegalie und Syringomyelie. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 38/39, S. 688—690.) (Polnisch.)

36, 184.

Freund, E., Fall von Syringomyelie mit Arthropathien und gleichzeitigen arthritischen Veränderungen. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 3. S. 182—184.)

Heinrici, Ellen, Zur Frage der traumatischen Syringomyelie. (Unfall-Nervenheilanst. d. Knappschaftsberufsgenossenschaft "Bergmannswohl", Schkeuditz Bez Halle.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 80, Nr. 3, S. 53-73 u. Nr. 4, S. 73-78.) **34.** 358.

Heinrici, Ellen, Zur Frage der traumatischen Syringomyelie. (Dissertation: Leipzig 1922 [1923]. 46 S.)

Henneberg, R., und Max Koch, Zur Pathogenese der Syringomyelie und über Ha matomyelie bei Syringomyelie. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 117 bis 140.) 35, 222

Howell, C. M. Hinds, Case of syringomyelia, with much sensory and motor impairment and little wasting. (Fall von Syringomyelie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16. Nr. 6, sect. of neurol., S. 50—51.)

Karácsony, Géza, Ein außergewöhnlicher Fall von Syringomyelie. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 30, S. 369—370.) (Ungarisch.)
Laufer, Fritz, Fußdeformitäten bei Nervenerkrankungen. (Dissertation: Heidelberg

- [1923]. 24 S.)

  Longard, Josef Leonhard, Die Syringomyelie und Hydromyelie sowie ihre Beziehungen zum Trauma. (Dissertation: München 1922 [1923]. 19 S.)
- Luzzatto, A. M., Cavernoma del bulbo rachideo associato a siringobulbia. nom des Bulbus verbunden mit Syringobulbie.) (Laborat., osp. civ., Ferrara.) (Scritti di scienze med. e natur. a celebrazione del primo centenario dell'acad. di Ferrara [1823—1923] Jg. 1928, S. 161—174.)
- Rietti, Fernando, Contributo allo studio clinico della siringomielia e della lebbra nervosa. (Beitrag zum klinischen Studium der Syringomyelie und der Nervenlepra.) (Sez. med., osp. civ., Ferrara.) (Scritti di scienze med. e natur. a celebrazione del primo centenario dell'accad. di Ferrara [1823—1923] Jg. 1928, S. 175—203.) Schack, Hans, Uber Syringomyelie und Hyperthyreoidismus. (Dissertation: Rostock

1920 [1923]. 14 S.)

- Schutoff, T., Zur Frage der Entwicklung der Syringomyelie nach traumatischer Hämatomyelie. (Neurol. Abt., Traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathol. Bd. 1, S. 146—148.) (Russisch.) **84**, 130,
- Sklarz, Ernst, Syringomyelie auf syphilitischer Grundlage. (Städt. Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 142, H. 1, S. 1—5.) 34, 130. Smith, Syringomyelie. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 27—28.) (Dänisch.) \* Specht, Richard, Ein Beitrag zur Kasuistik der reflektorischen Pupillenstarre bei Syringomyelie. (Dissertation: München 1922 [1923]. 38 S.) \* Spiller, William G., Central pain in syringomyelia and dysesthesia and overgreation to sensory stimuli in lesione below the optic thelemas. (Zentrale Schmannen)

tion to sensory stimuli in lesions below the optic thalamus. (Zentrale Schmerzen bei Syringomyelie, Dysästhesie und Überempfindlichkeit bei Verletzungen unterhalb des Schhügels.) (Gen. hosp. a. neurol. laborat., Univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 5, S. 491—499.) 38, 106. Wilson, S. A. Kinnier, Case of syringomyelia. (Syringomyelie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 6, sect. of neurol., S. 49.)

Wyllie, W. G., A case of unilateral bulbar lesion probably syringobulbia, with special reference to the sensory pathways within the medulle. (Ein Fall you unilateraler

reference to the sensory pathways within the medulla. (Ein Fall von unilateraler bulbärer Läsion, wahrscheinlich Syringobulbie, mit besonderer Berücksichtigung der sensiblen Leitungsbahnen in der Medulla. (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 14, S. 148—161.)

Zielaskowski, Margarete, Beitrag zur Frage der Entwicklung syringomyelitischer Prozesse auf dem Boden traumatisch bedingter Herde im Rückenmark. (Univ.-Kinderklin., Breslau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 8, S. 354-355.) 82, 436.

## Rückenmarksabsceß, Thrombose.

- Folly, Périméningite aiguë à staphylocoques. (Perimeningitis acuta durch Staphylokokken.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 98, Nr. 8/9, S. 717—720.)
- Huismans, L., Thrombose der Aorta und beider Art. iliacae mit ischämischer schlaffer lumbaler Paraplegie. (St. Vincenzhaus, Köln.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 13, S. 396—397.)
- Taylor, Alfred S., and Foster Kennedy, A case of extrathecal abscess of the spinal cord. (Ein Fall von extraduralem Absceß des Rückenmarks.) (New York neurol. soc., 2. I. 1923.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 5, S. 485-488.) 84, 197.

#### Tabes dorsalis.

### Atiologie, Pathogenese, pathologische Anatomie.

Cerletti, Ugo, La malattia più diffusa. Dalla immunità relativa (eredoluctica) alle forme gravi (paralisi generale progressiva, tabe ecc). Nuova concezione sulla pato-genesi di queste forme. (Die verbreitetste Krankheit. Relative Immunität [Erblues] gegenüber den schweren Formen [Paralyse, Tabes]. Neue Anschauungen über Pathogenese dieser Formen.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 10, Nr. 5/6, S. 81—95.) 84, 220. Clymer, George, Chronic lead poisoning versus tabes dorsalis. (Chron. Bleivergiftung

und Tabes.) (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 21. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 397—399.)

Gennerich, Der histologische Nachweis der Liquordiffusion bei allen metaluischen Erkrankungen. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 467—478.)

\*\*Gennerich, W., Histologischer Nachweis der Diffusion des Liquor bei allen meta-

luetischen Affektionen. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 4, Nr. 11, S. 333-35.)

Graveline, Essai sur la pathogénie du tabes. (Betrachtung über die Pathogenese der Tabes.) (Arch. méd. belges Jg. 76, Nr. 11, S. 833—839.)

39, 49.

Leist, Johannes, Beruf und Tabes mit besonderer Berücksichtigung der Erscheinungen im Munde. (Dissertation: Berlin 1922 [1923.]. 29 S.)

Maas, Otto, Zur Prognose der Tabes dorsalis. (Berliner Ges. f. Pychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 12. III. 1923.)

83, 125. Raecke, Zum Paralyse- und Tabesproblem. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 21, S. 958

**38**, 448. bis 960.) Ratka, Viktor, Über syphilogene Nervenerkrankungen bei Konjugalen. tation: Freiburg 1922 [1923]. 31 S.) (Disser-

Redlich, Emil, Schützt die Behandlung der frischen Syphilis vor dem späteren Auf-

treten der sogenannten Metalues? II. Kritische Bemerkungen. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 33, S. 1461—1467.)

Redlich, Emil, Der gegenwärtige Stand der Metaluesfrage. (Wien. klin. Wochenschr.

Jg. 86, Nr. 10, S. 177—181 u. Nr. 11, S. 197—202.) **37**, 74. Richter, H., Bemerkungen zur Histogenese der Tabes. (Hirnforschungsinst., Univ.,

Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 2/3, S. 295-317.) **32**, 436.

Schelven, Th. van, Spirochäten bei Tabes. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1923, Nr. 1/2, S. 129—133.) (Holländisch.)

Sézary, A., La pathogénie des affections nerveuses parasyphilitiques et la doctrine du virus neurotrope. (Die Pathogenese der paraluetischen Nervenaffektionen und die Lehre von der Lues nervosa.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 414—423.) 87, 74. Spielme ver, W., Zur Pathogenese der Tabes. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatric.

München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 257-265.) 85, 114. Thiroux, A., Le tabès chez les indigènes dans les colonies françaises. (Die Tabes bei

den Eingeborenen in den französischen Kolonien.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 16, Nr. 7, S. 475—476.)

86, 85.

Verga, Pietro, Per la patogenese della tabe dorsale. (Zur Pathogenese der Tabes

dorsalis.) (Istit. di anat. patol., univ., Parma.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 5/6, S. 231—240.)

#### Klinik der Tabes.

Alajouanine, Th., et R. Marquézy, Etude comparative des différentes réactions biologiques du liquide céphalo-rachidien des tabétiques. (Vergleichende Studie der verschiedenen biologischen Liquorreaktionen bei Tabikern.) (Bull. méd. Jg. 37, Nr. 27, S. 778-783.) **39**, 50.

Alexander et Enderlé, A propos de tabès et de paralysie générale. (Zur Kombination von Tabes und Paralyse.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 23, Nr. neurol. 7, S. 121—128 u. 137—139.)

41, 79.

Barthélemy, R., Ostéo-arthropathies tabétiques des deux hanches. (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 3, S. 147—149.)

Birnbaum, Jean, Tabes und Knochenlues. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 27 S.) \* Brun et Delamare, Un cas d'arthropathie tabétique observé chez une femme arabe. (Tabische Arthropathie bei einer arabischen Frau.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 35, S. 1617-1618.)

Butter, Martin, Ein Fall von Frühlähmung bei Tabes dorsalis. (Dissertation: Leipzig 1922 [1923]. 51 S.)

Byrnes, C. M., Singultus crisis in tabes dorsalis. (Singultuskrisen bei Tabes dorsalis.) (Philadelphia neurol. soc., 24. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9.

Nr. 2, S. 279—280.)
Cadwalader, W. B., The association of herpes zoster and tabes dorsalis. (Zusammenvorkommen von Herpes zoster und Tabes dorsalis.) (Neurol. soc., Philadelphia, 27. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 119—120.)

\*\*Cazzamalli, Ferdinando, Tabe, contributo clinico. (Tabes, klinischer Beitrag.)

(Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 1, S. 83—120, H. 2, S. 229—313 u. H. 3/4. S. 480—526.)

- Ciaccia, Salvatore, Contributo alla conoscenza dell'osteo-artropatia tabetica dell'anca. (Beitrag zur Kenntnis der tabischen Osteoarthropathie des Hüftgelenks.) (Div. chirurg. I. osp. civ., Venezia.) (Arch. di ortop. Bd. 39, H. 2, S. 236—250.) 38, 160.
- Collet, F. J., L'oreille dans la syphilis et le tabes. (Das Ohr bei Syphilis und Tabes.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 1, S. 27—34.) 82, 495.
- Covisa, J. S., und J. Béjarano, Ein Fall juveniler Tabes bei Heredolues. (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 15, Nr. 2, S. 53—56.) (Spanisch.) 84, 194. Daniélopolu, D., Le gastrogramme et le réflexe oculo-gastrique au cours des crises
- gastriques du tabes. (Das Gastrogramm und der oculo-gastrische Reflex bei tabischen Krisen.) (II. clin. méd., hôp. Filantrop., univ. Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 25, S. 1102—1107.)

  35, 116.

  Desforges, G., et H. Baruk, Mal perforant buccal au cours d'un tabes supérieur.
- (Ein Mal perforant des Mundes bei Tabes superior.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 6, S. 386 bis 392.) **85**. 116.
- Dubois, Heinz Martin, Verkennung gastrischer Krisen bei Tabes dorsalis. (Dissertation: Bonn 1923. 34 S.)
- Engel, Hermann, Fractura colli femoris und Tabes dorsalis irrtümlich als einfache Kontusion angesehen. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 12, S. 389.) 82, 495.
- Engel, Hermann, Arthropathia tabica in einem verletzten Fußgelenk als unmittelbare Unfallfolge anerkannt. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 24, S. 834.)
- Engel, Hermann, Absceßbildung bei Arthropathia tabica nicht Unfallfolge. (Med.
- Klinik Jg. 19, Nr. 28, S. 983—984.)

  Foix, Ch., et Th. Alajouanine, Le tabès poly-arthropathique. (Tabes polyarthropathica.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 27, S. 771—778.)

  87, 453.

  Hallervorden, Paranoide Psychose bei Tabes mit anatomischem Befund. (Aus den
- wissenschaftlichen Sitzg. d. Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie i. München.) **33**, 517.
- Handelsman, Józef, Schwierige Differentialdiagnose der seelischen Störungen bei
- Tabes. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 20, S. 343—346.) (Polnisch.)

  \*\*Haselhorst, G., Schmerzlosigkeit der Geburtswehen als Frühsymptom bei Tabes (Univ.-Frauenklin., Eppendorfer Krankenh., Hamburg.) (Zentralbl. f. dorsalis. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 27, S. 1102—1108.) **85**, 115.
- Holmes, Gordon, A British medical association lecture on some clinical manifestations of tabes dorsalis. (Über einige klinische Erscheinungen der Tabes dorsalis.) (Brit. med. journ. Nr. 8287, S. 47—51.) **32**, 167.
- Koster, S., Die Wassermannsche Reaktion bei Tabes. (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg, 12, Nr. 2, S. 81—87; Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte Nr. 24, S. 2649—2652.) (Holländisch.) 40, 590.
- Laignel Lavastine, Crises gastriques. (Gastrische Krisen.) (Journ. d. praticiens Jg. 87, Nr. 35, S. 561-565.)
- Leredde, Les débuts du tabès et de la paralysie générale (sur trois cas de syphilis nerveuse précoce). (Frühzeitiges Auftreten von Tabes und progressiver Paralyse. [Über 3 Fälle von Syphilis nervosa praecox.]) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 29, S. 468-471.) **37**, 195.
- Lindauer, Eugene, Charcot joint of the elbow in a jeswih woman. (Neurol. soc., Philadelphia, 22. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 410 bis 411.)
- Lockhart Mummery, J. P., Case of early tabes dorsalis. (Fall von früher Tabes dorsalis.) (Proc. of the roy. soc. of med. Jg. 16, Nr. 11, sect. of surg., S. 90.)
- Löber, Karl, Trigeminusaffektionen bei Tabes dorsalis. (Dissertation: Kiel [1923]. 20 S.)
- Marshall, Victor F., and Guy W. Carlson, The antithesis of urogenital tuberculosis in a tabetic patient. Report of a case. (Urogenitaltuberkulose bei einem Tabiker.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 25, S. 1844—1845.) 85, 116.
- Menzel, Käte, Über einen Fall von Tabes dorsalis mit Muskelatrophie. (Dissertation: Leipzig 1923. 36 S.)
- Morin, Paul, Contribution à l'étude du tabés incipiens. (Beitrag zum Studium der Tabes incipiens.) (Clin. neurol., Strasbourg.) (Bull. med. Jg. 87, Nr. 27, S. 783—788.) 85, 115.
- Oliveira, Oswaldo de, Tabes dorsalis. (Ein Fall mit trophischen Störungen und ossifizierender Gelenkerkrankung. (Brazil-med. Bd. 2, Nr. 14, S. 213—221.) (Portugiesisch.)
- Pagniez, Ph., et F. Coste, Arthropathie tabétique suppurée par infection secondaire. (Tabische Arthropathie durch Sekundärinfektion vereitert.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 32, S. 1473—1477.)

- Porter, Geo. C., Locomotor ataxia. (Nat. eclectic med. assoc. quart. Bd. 14, Nr. 4, S. 266-269.)
- Rebattu, J., Tabes sensoriel avec cécité, anosmie, agueusie, troubles auditifs. (Sensorische Tabes mit Blindheit, Anosmie, Ageusie, Gehörstörungen.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 44, S. 559—560.) **41**, **30**0.
- Rebattu, J., Etude des réactions labyrinthiques au cours du tabes. (Vestibularis-reaktionen bei Tabes.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 43, S. 541—543.) 41, 565.
- Roger, H., G. Aymès et J. Piéri, Funiculite vertébrale tabétique par lombarthrie ostéophytique. (Tabische Arthropathie der Wirbelsäule.) (Progrès méd. Jg. 51, Nr. 41, S. 511—513.) **26**. 86.
- Roger, Henri, Le rachis tabétique. (Die tabische Wirbelsäule.) (Paris méd. Jg. 13, **36, 3**09. Nr. 47, S. 417—428.)
- Samaja, Nino, Calcificazioni simmetriche del sottocutaneo in un tabetico. symmetrische Kalkablagerungen im Unterhautzellgewebe bei einem Tabiker.) (Boll. d. scienze med., Bologna Bd. 1, Nov.-Dez.-H., S. 346—372.) 37, 453. d. scienze med., Bologna Bd. 1, Nov.-Dez.-H., S. 346-372.)
- Santangelo, G., Paralisi acuta del nervo peroneo e del nervo tibiale destro nel decorso di una tabe. (Akute Lähmung des rechtsseitigen Nervus peroneus und tibialis im Verlaufe einer Tabes.) (Clin. neuropsichiatr., Roma.) (Policlinico, sez. med., Jg. 80, H. 9, S. 445-452.) **36**. 86.
- Schultze, Fritz, Über Tabes dorsalis, Torticollis und Tic. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 13 S.)
- Schur, M., Arthropathia tabetica der Wirbelsäule. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 3, S. 195—197.)
- Sicker, Johannes, Über die Häufigkeit tertiär-luetischer Symptome im Munde von
- Tabikern. (Dissertation: Leipzig 1923. 38 S.)

  \* Sonntag, Georg, Über Kieferaffektionen bei Tabes dorsalis. (Dissertation: Leipzig 1923. 27 S.)

  \* Tabikern. (Dissertation: Leipzig 1923. 27 S.)
- Stiefler, G., Unilaterale tabische Arthropathie des ersten Carpometakarpalgelenkes. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 51, S. 2321—2322.) **86, 3**09.
- Streim, Siegfried, Tabes dorsalis und Kieferfraktur. (Dissertation: Würzburg 1923.
- Sutieeff, G. O., Ein Fall aktiver Symptome von sekundärer Syphilis bei ungemein frühem Vorhandensein der Tabes. (Therapeut. Sekt., Krankenh. Sklifasowsky, Moskau.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 77, Nr. 51/52, S. 1472—1473.) 86, 309.
- Svoboda, Frant., Uteruskrisen bei Tabes dorsalis. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 96—98.) (Tschechisch.)

  38, 161.

  Utzat, Johannes, Erkrankungen der Kiefer und Zähne bei Tabes dorsalis. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 35 S.)

  \*
- Villaverde, José M. de, Die tabischen Krisen bei den Formen mit geringen Symptomen. (Siglo méd. Bd. 71, Nr. 3606, S. 49—53.) (Spanisch.) 32, 437. Waiboer, Jan Derk Alexander, Tabische Störungen im Munde. Im Anschluß an
- einen Fall von Malum perforans buccale. (Dissertation: Freiburg 1922 [1923]. 34 S.)

### Therapie.

- Arata, Guido, Il metodo Sicard nel trattamento di alcuni casi di tabe dorsale. (Sicards Methode in der Behandlung einiger Fälle von Tabes dorsalis.) (Clin. dermosifilopat., univ., Pisa.) (Rif. med. Jg. 39, Nr. 9, S. 193—196; Boll. d. clin. Jg. 40, Nr. 4, S. 97—103.)

  82, 495. 34, 195.
- Barré, J.-A., Tabès et traitement arsenico-hydrargyrique. (Tabes und Arsen-Hg-Behandlung.) (Clin. neurol., Strasbourg.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 27, S. 769-771.) 87, 453.
- Daniélopolu, D., Anesthésie des nerfs spinaux, en dehors des rami communicantes dans les crises gastriques du tabes. Possibilité de traitement de ce syndrome par la résection de ces nerfs. (Anästhesie der Spinalnerven jenseits der Rami communicantes bei gastrischen Krisen. Möglichkeit der Behandlung der Krisen durch die Resektion dieser Nerven.) (II. clin. méd., hôp. Filantropia, univ., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 27, S. 1249—1255.) 86, 85.
- Dani élopolu, D., Possibilité de traitement des crises gastriques du tabes par la résection des nerfs spinaux en dehors des rami-communicantes. (Note prélim.) (Die Möglichkeit der Behandlung gastrischer Krisen bei Tabes durch Resektion der Spinalnerven außerhalb der Rami communicantes.) (II. clin., hôp. Filantropia, univ., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 3, S. 34—35.)
- Fischer, Oskar, Weitere Erfahrungen über die Phlogetantherapie der Tabes dorsalis. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 21, S. 376-379.)

Kalberlah, Neues zur Chemotherapie der Paralyse und Tabes. (XIII. Jahresvers. d.

Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung am 14. IX. 1923.) 83, 499. Klaue, Hermann, Über Tabes dorsalis, zugleich drei Beiträge zur Kasuistik unter besonderer Berücksichtigung der therapeutischen Mittel und Erfolge. (Dissertation: Kiel 1922 [1923]. 72 S.)

Kouindjy, P., La rééducation motrice des ataxiques tabétiques. (Die motorische Reedukation bei tabischer Ataxie.) (Journ. des praticiens Jg. 37, Nr. 16, S. 252-254.)

Kouindjy, P., La rééducation des muscles chez les tabétiques. (Die Wiederertüchtigung der Muskeln bei Tabikern.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 8, S. 116—117.) \*

Leredde, La question des doses d'arsénobenzènes et le traitement de la syphilis ancienne. Au sujet d'un cas de tabès. (Die Frage der Dosierung der Arsenobenzole und die Behandlung der alten Syphilis. Ein Beispiel: Ein Tabesfall.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 6, S. 311—316.) 85, 252. Levison, Ph., Tabes. Förstersche Operation. (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen, Tabes.)

Sitzg. v. 27. IX. 1922.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 1.) (Dänisch.)

Lippmann, H., Zur endolumbalen Behandlung der lanzinierenden Schmerzen bei Tabes und spastischer Zustände an den unteren Extremitäten mit Bromnatrium. (Städt. Krankenh. am Friedrichshain, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 8, S. 245—246.)

Maaß, Otto, Zur Prognose der Tabes dorsalis. (Hosp. Buch, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 73—75.)

Markuszewicz, R., Klinische Erfahrungen mit dem Phlogetan bei Tabes, Parkinsonismus und multipler Sklerose. (Nervenheilanst. Maria-Theresienschlössel, Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 6, S. 105—107.) 32, 402. Padberg, Franz, Über die Durchschneidung der hinteren Wurzeln bei gastrischen

Krisen. (Dissertation: Würzburg 1923. 50 S.)

Rodriquez Lafora, Gonzalez, Moderne Tabesstudien. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 2, S.61—62.) (Spanisch.)

Shera, A. Geoffrey, Autotherapy in paresis and tabes dorsalis. — A record of six (Autotherapie bei Paralyse und Tabes dorsalis.) (Practitioner Bd. 111,

Nr. 6, S. 417—425.)

86, 310.

80mogyi, Zoltán, Über die Resultate bei der Behandlung der tabischen Sehnervenatrophie. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 51, S. 679-680.) (Ungarisch.)

Terapia, La — della tabe e della paralisi generale. (Die Behandlung der Tabes und progressiven Paralyse.) (Rif. med. Jg. 29, Nr. 31, S. 731—733.)

Thomsen, Einar, Gastrische Krisen durch Vagotomie geheilt. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 28, S. 83—85.) (Dänisch.)

85, 116.

# Syphilis.

#### Allgemeines.

Austin W., Progress in syphilis 1922. (Fortschritte auf dem Gebiete der Syphilis im Jahre 1922.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 189, Nr. 3, S. 103—110.) \* Dujardin, B., Peut-on provoquer l'allergie ou hypersensibilité au cours de la syphilis nerveuse? (Kann man eine Allergie oder Überempfindlichkeit im Verlaufe der Nervensyphilis hervorrufen?) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. 2, S. 21—24 u. 36—37.) **89**, 438.

Gordon, Alfred, Epidemic (lethargic) encephalitis and syphilis. A contribution to the differential diagnosis. (Beitrag zur Differentialdiagnose zwischen epidemischer Encephalitis und Syphilis.) (49. ann. meet. Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1923, S. 349—360.)

Hata, Sahachiro, On the prevention of syphilis of the central nervous system. (Über Verhütung der Syphilis des Zentralnervensystems.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 4, S. 720—725.)

86. 467.

Haustein, Hans, Die Statistik der Syphilis. (Zentralbl. f. Haut-u. Geschlechtskrankh. sowie deren Grenzgeb. Bd. 10, H. 4/5, S. 217—242 u. H. 6/7, S. 321—340.)

Henner, Kamil, Verminderte Bedeutung der Symptome zentraler Nervenlues und -metalues. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 98—121.) (Tschechisch.)

Hermans, E. H., und A. Jonker, Hirnlues oder Hysterie? (Milit.-Hosp., Amboina.) (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch Ind. Bd. 63, H. 3, S. 356-365.) (Holländisch.)

- Lennox, William G., Neurosyphilis among the chinese with findings in sixty-five cases. (Neurosyphilis bei den Chinesen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 26—33.)

  82, 261.
- Lortat Jacob et Louis Béthoux, Valeur de l'examen clinique pour la surveillance des syphilis du névraxe au début. A propos d'un cas de méningo-radiculite syphilitique. (Wert der klinischen Untersuchung für die Überwachung der Syphilis des Nervensystems im Beginn. Ein Fall von syphilitischer Meningoradiculitis.) (Bullet mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 21, S. 934—936.) 35, 344.

Neel, Differentialdiagnose zwischen syphilitischen und encephalitischen Leiden des Zentralnervensystems. (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 27. IX. 1922.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 11—12.) (Dänisch.)

- Pette, H., Betrachtungen zum Kapitel der frühsyphilitischen Erkrankungen des Zentralnervensystems. (Univ. Nervenklin., Hamburg-Eppendorf.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 33/34, S. 1147—1149.)

  84, 475.
- Pierson, Clarence, and Edw. M. Levy, The nervous system in syphilis. (Das Nervensystem bei der Syphilis.) (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 75, Nr. 10, S. 585 bis 592.)
- Pollitzer, R. M., Pneumonia complicating neuro-syphilis: Case report. (Neurosyphilis kompliziert durch Pneumonie. Bericht eines Falles.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 10, S. 757—759.)
- Syphilis, Die Kurzes Lehrbuch der gesamten Syphilis mit besonderer Berücksichtigung der inneren Organe. Hrsg. v. E. Meirowsky u. Felix Pinkus. (Fachbücher für Ärzte. Bd. 9.) (Berlin: Julius Springer 1923. VIII, 572 S., Geb. G.-M. 27.—.)

  36, 383.

Syphilis et mariage. (Syphilis und Heirat.) (Praxis Jg. 12, Nr. 19, S. 3.)

Taylor, Fielding Louis, Prophylaxis of neuro-syphilis. (Die Verhütung der Nervensyphilis.) (Urol. a. cut. review Bd. 27, Nr. 12, S. 742—744.)
36, 467.
Wender, Louis, and D. G. Sampson, Neurosyphilis in Panama. A résumé of the

admissions to Corozal hospital for live years. (Nervensyphilis in Panama. Eine Ubersicht über die Aufnahmen ins Corozal-Hospital während eines Jahrfünft.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, S. 525—536.)

36, 200.

Worms, Werner, Die experimentellen und praktischen Grundlagen der persönlichen Syphilisprophylaxe. (Zentralbl. f. Haut- u. Geschlechtskrankh. sowie deren Grenzgeb. Bd. 9. H. 6/7, S. 273—293.)

\*\*

# Ätiologie, Pathogenese.

Levaditi, C., et A. Marie, Pluralité des virus syphilitiques. (Mehrheit der Luesvirus.) (Arch. internat. de neurol. Jg. 42, Bd. 2, Nr. 7, S. 1—36.)

Sicilia, Zur Ătiologie, Symptomatologie und Therapie der Nervenlues. (Rev. méd. de Sevilla Jg. 42, Nr. 2, S. 1—14.) (Spanisch.)

#### Syphilis-Metalueslehre.

- Cerletti, Ugo, La malattia più diffusa. Dalla immunità relativa (eredoluetica) alle forme gravi (paralisi generale progressiva, tabe ecc.). Nuova concezione sulla patogenesi di queste forme. (Die verbreitetste Krankheit. Relative Immunität [Erblues] gegenüber den schweren Formen [Paralyse, Tabes]. Neue Anschauungen über Pathogenese dieser Formen.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 10, Nr. 5/6, S. 81—95.) 84, 220.
- Levaditi, C., et A. Marie, Etude expérimentale de la transmission sexuelle de la syphilis et de l'hérédité syphilitique. (Experimentelle Studie der Syphilisübertragung auf sexuellem Wege und der Vererbung der Lues.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1. Nr. 1, S. 1—10 u. Nr. 2, S. 41—57.)

  32, 515.
- Pette, H., Klinisches und Experimentelles zur Frühlues des Zentralnervensystems. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 14. IX. 1923.)
- Plaut, F., P. Mulzer und K. Neubürger, Zur Ätiologie der entzündlichen Erkrankungen des Nervensystems bei syphilitischen Kaninchen. (Dtsch. Forschungsanstf. Psychiatrie, München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 47, S. 1401—1404.) 86, 410.
- Redlich, Emil, Schützt die Behandlung der frischen Syphilis vor dem späteren Auftreten der sogenannten Metalues? II. Kritische Bemerkungen. (Wien. med. Wochenschrift Jg. 73, Nr. 33, S. 1461—1467.)

  36, 202.

  Redlich, Emil, Der gegenwärtige Stand der Metaluesfrage. (Wien. klin. Wochenschr.
- Jg. 36, Nr. 10, S. 177—181 u. Nr. 11, S. 197—202.) 37, 74.

- Sézary, A., La pathogénie des affections nerveuses parasyphilitiques et la doctrine
- du virus neurotrope. (Die Pathogenese der paraluischen Nervenaffektionen und die Lehre von der Lues nervosa.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 414-423.) 37, 74.
- Snessareff, P., und J. Finkelstein, Zur Frage der experimentellen Syphilis des Nervensystems beim Kaninchen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 174—190.)

#### Lues cerebrospinalis.

- Benassi, G., Intorno a un caso di sifilide cerebrale. (Über einen Fall von Hirnsyphilis.) (Istit. di med. leg., univ., Bologna.) (Giorn. di clin. med. Jg. 4, H. 7, S. 241-250.)
- Boas, Ernst P., and Walter M. Kraus, Ponto-bulbar crises associated with sialorrhoea
- in syphilis of the nervous system. (Ponto-bulbare Krisen mit Speichelfluß bei cerebrospinaler Lues.) (Med. a. neurol. div., Montefiore hosp., New York.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 8, Nr. 12, S. 329—337.)

  1. Dufour, H., et Duchon, Sclérose en plaques et syphilis. (Multiple Sklerose und
- Syphilis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 22, S. 999 bis 1001.) 85, 221.
- Greenthal, Roy M., Syphilis of the central nervous system in children. Case reports. (Syphilis des Zentralnervensystems bei Kindern. Kasuistik.) (Med. clin. of North America [Ann Arbor-Nr.] Bd. 6, Nr. 5, S. 1307—1312.)
- Kahler, H., Zur Kenntnis des neurogenen Adams-Stokes. (III. med. Univ. Klin., Wien.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 7, H. 2, S. 207—218.) 86, 453.
- Mazočavá, Anna, Lues des Zentralnervensystems. (Časopis lékařův českých Jg. 62,
- Nr. 4, S. 88—90.) (Tschechisch.) **82**, 515.
- Rochow, Georg, Lues cerebrospinalis und Unfall. (Dissertation: Breslau 1923. 31 S.) \* Sheehan, R., Neurosyphilis. (Milit. surgeon Bd. 52, Nr. 2, S. 149-156.) \*
- Sicilia, Nervenlues. (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 15, Nr. 4, S. 155-157.) (Spanisch.) \* Sicilia, Über Nervensyphilis. (Anales de la acad. méd.-quirurg. española Bd. 10, S. 186
- bis 271.) (Spanisch.)
- Sklarz, Ernst, Syringomyelie auf syphilitischer Grundlage. (Städt. Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 142, H. 1, S. 1—5.) 34, 130.
- Stief, A., Zur Kenntnis der Frühparalyse und der malignen Frühlues des Zentralnervensystems. (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 583—608.) 85, 354.
- Wexberg, Erwin, Über die Beziehungen zwischen der Lues des Zentralnervensystems und der disseminierten Sklerose. (Nerv.-Heilanst. Maria-Theresien-Schlössel, Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 1-31.)

#### Symptomatologie der Hirnlues, der Meningitis luica und basalen Lues.

- Ardin Delteil, Lévi Valensi et Derrieu, Meningo-radiculite syphilitique avec xanthochromie, coagulation massive et hémato-leucocytose du liquide céphalorachidien (syndrome de Froin). (Meningoradiculitis syphilitica mit Xanthochromie, starker Gerinnung und Hämatoleukocytose der Lumbalflüssigkeit [Froinsches Syndrom].) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 14, S. 635
- Audouard, Méningite à pseudo-méningocoques et syphilis nerveuse. (Pseudomeningokokkenmeningitis und Nervensyphilis.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 8, S. 185—187.)
- Bab, Martin, Die Erkrankung des N. acusticus bei Frühsyphilis in diagnostischer und prognostischer Bedeutung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 7, S. 218.) 32, 450. Bagnoli, Nino, e Napoleone Xilo, Osservazioni cliniche sulle neurorecidive e sul
- riflesso pupillare alla luce. (Klinische Beobachtungen über Neurorezidive und über den Lichtreflex der Pupille.) (Clin. dermosifilol., univ., Bologna.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 64, H. 6, S. 1338—1349.)

  36, 386.
- Baruch, Richard, Stauungspapille bei Syphilis, ihre Ausgänge und therapeutische Beeinflussung durch Salvarsan. (Städt. Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 6, S. 186-187.) **82**, 375.
- Bennett, A. E., Neurosyphilis in the aged. A study of nineteen cases of senile neurosyphilis occurring in a series of 2,175 cases of all types of nervous syphilis. (Nervensyphilis im Alter. Eine Untersuchung an 19 Fällen von Nervensyphilis im Greisenalter unter einem Material von 2175 Fällen aller Art von nervöser Syphilis.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 3, S. 324-328.) **35**, 344.
- Bolten, G. C., Ein besonderer Fall von Hirnlues. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. **33**, 290. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 9, S. 874—877.) (Holländisch.)

Brouwer, B., Traumatisches Gehirnleiden mit syphilitisch zentralem Skotom. (Neurol. Ver., Amsterdam, Sitzg. v. 2. XI. 1922.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 4, S. 408—409.) (Holländisch.)

1. Hälfte, Nr. 4, S. 408—409.) (Holländisch.)

Brush, Nathaniel H., Cerebral syphilis. (Cerebrale Syphilis.) (Coll. hosp., Santa Barbara, Calif.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 5, S. 212—213.)

85, 250.

- Brusselmans, Paul, Bleibt das Argyll-Robertsonsche Symptom ein Beweis für Syphilis? (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 4, Nr. 17, S. 441—448.) (Flāmisch.) 85, 192.
- Cestan et Riser, L'encéphalite syphilitique latente. (Latente Encephalitis luetica.)
  (Ann. des maladies vénér. Jg. 18, Nr. 6, S. 417—426.)

  85, 250.
  Cohn, Erich, Gummen der Hypophyse. (Pathol. Inst., Städt. Krankenh. im Friedrichshein Berlin) (Virchows Arch f nathol Anat. u. Physiol Bd. 240 H 3 S 45?

hain, Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 240, H. 3, S. 452 bis 468.)

82, 377.

Ehrenfreund, Erasmo, La sifilonevrosi secondaria nella gente di mare. (Über

Ehrenfre und, Erasmo, La sifilonevrosi secondaria nella gente di mare. (Über sekundäre Neurolues bei der Seebevölkerung.) (Ann. di med. nav. e colon. Bd. 2, H. 1/2, S. 12—30.)

36, 200.

Frenkel, H., et A. Stillmunkes, Signe d'Argyll-Robertson unilatéral avec manifestations de rachitisme. (Reflektorische Pupillenstarre mit rachitischen Erscheinungen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 5, S. 204 bis 210.)

83, 196.

Guillain, Georges, et Th. Alajouanine, Syphilis du névraxe à forme algique et somnolente simulant l'encéphalite léthargique. (Neurosyphilis mit Schmerzen und Schlafsucht, Encephalitis lethargica vortäuschend.) (Bull. et mém. ed la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 9, S. 380—381.)

Guillain, Georges, Th. Alajouanine et R. Marquézy, Syphilis du métencéphale à

Guillain, Georges, Th. Alajouanine et R. Marquézy, Syphilis du métencéphale à forme ponto-cérébelleuse. (Syphilis des Metencephalon unter ponto-cerebellarer Form.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 13, S. 605—608.)

83, 375.

Hernlund, Karl-Eric, und James Strandberg, Beitrag zur Frage der Ventrikelsyphilis. (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 550—584.) 86, 200. Herzfeld, Gertrud, Klinische Untersuchungen des Nervus acusticus bei rezenter Lues.

(Univ.-Klin. f. Hautkrankh., Berlin.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 148, H. 12, S. 279—297.)

Hudecsek, Robert, Untersuchungen über den Einfluß von Pupillenanomalien auf verschieden hohe Grade von Adaptionsstörungen bei luetischen Erkrankungen des Zentralnervensystems. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 44 S. m. Taf.)

Kobrak, F., Über die klinische Bedeutung der Innenohrlues unter besonderer Berücksichtigung der frühsyphilitischen Innerohrerkrankungen. (Dermatol. Zeitschr. Bd. 89, H. 1/2, S. 51—82.)

85, 344.

Kobrak, F., Bemerkungen zu klinischen Untersuchungen des Nervus octavus bei rezenter Lues. (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 1, S. 25—27.) 36, 200.

Krassnig, Die funktionellen Störungen bei Lues des Cochlearis nebst kritischen Bemerkungen über die Salvarsantheorie. (3. Jahresvers. dtsch. Hals., Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, Tl. 2, S. 237—243.)

Lafora, Rodriguez, Ein reiner Fall von halbseitigem extrapyramidalem Symptomenkomplex (Parkinsonismus luetischen Ursprungs). (Anales de la acad. med.-quirurgespanola Bd. 10, S. 49—52.) (Spanisch.)

Lehmann, Richard, Octavusstörungen im Frühstadium der Lues. (Beitr. z. Anat... Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 19, H. 3/5, S. 209 bis 222.)

82, 516.

Lermoyez, Marcel, et Jacques Ramadier, La paralysie respiratoire du larynx est un syndrome de syphilis. (Die Paralyse der Glottisöffner ist eine Erscheinung der Syphilis.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 4, S. 33—36.) 82, 517.

Lupu, N. G., Syphilis du labyrinthe statique et du nerf vestibulaire. (Syphilis des statischen Labyrinths und des N. vestibul.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 8, S. 131—134.)

Bucarest Jg. 5, Nr. 8, S. 131—134.)

Mackenzie, George W., The differentiation of neurolabyrinthitis syphilitica and labyrinthitis syphilitica tarda. (Differentialdiagnose zwischen Neurolabyrinthitis syphilitica und Labyrinthitis syphilitica tarda.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 32, Nr. 3, S. 847—854 u. 940—952.)

85, 489

Masci, Bernardino, Meningite acuta sifilitica nel periodo secondario precoce. (Frühzeitige akute syphilitische Meningitis im Sekundärstadium.) (Policlin. Umberto I. Roma.) (Policlinico, sez. prat., Jg. 30, H. 41, S. 1322—1325.)

35, 488.

- Molhant, M., Syndrome protubérantiel postérieur type Foville. Contribution à l'étude des troubles de la sensibilité d'origine mésocéphalique. (Hinteres Ponssyndrom, Typus Foville; Sensibilitätsstörungen mesencephalen Ursprungs.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 11, S. 281—288.) 88, 116.
- Montgomery, Douglas W., and George D. Culver, Paralysis of the seventh cranial nerve in early constitutional syphilis. (Lähmung des VII. Hirnnerven bei konstitutioneller Frühsyphilis.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 4, S. 663-664.)
- Nattrass, F. J., A case illustrating the etiology of the Argyll-Robertson pupil. (Ein Fall, der die Atiologie des Argyll-Robertsonschen Pupiller-Li (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 14, S. 162—166.)
- Parkes, Weber, Argyll-Robertson pupils with mydriasis. (Reflekt. Pupillenstarre mit Mydriasis.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 9, sect. f. the study of disease in children, S. 68.)
- Patten, C. A., A case of syphilitic hemiplegia with unusual trophic disturbances. (Ein Fall von syphilitischer Hemiplegie mit ungewöhnlichen trophischen Störungen.) (Philadelphia neurol. soc., 24. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 275—276.)
- Pette, H., Klinisches und Experimentelles zur Frühlues des Zentralnervensystems. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. am 14. IX. 1923.) 88, 501.
- Pette, H., Zur Frühlues des Nervensystems. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)

  34, 306.
- Pinard, Marcel, Névralgie du trijumeau dite essentielle, rebelle à l'alcoolisation et guérissant par un traitement spécifique à la veille de la neurotomie rétro-gassérienne. (Sogenannte "essentielle" Trigeminusneuralgie, die nach vergeblicher Alkohol-injektion kurz vor der geplanten Durchschneidung der Ganglionwurzel durch spezifische Behandlung heilte.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 37, S. 1754—1756.) 36, 311.
- Polleri, Pio Mariano, Sopra un caso di meningite acuta sifilitica in periodo terziario. (Uber einen Fall von akuter syphilitischer Meningitis im Tertiärstadium.) (Reparto neurol. e reparto med. uomini, osped. civ., Sampierdarena.) (Policlinico, sez. prat., Jg. 80, H. 41, S. 1318—1322.) **35**, 418.
- Rosenstein, Alice, Über Akromegalie und cerebrale Lues. (Dissertation: Breslau 1923. 24 S.)
- Roxo, Henrique, Meningo-encephalitis gummosa auf syphilitischer Grundlage. (Brazilméd. Bd. 1, Nr. 10, S. 125—129.) (Portugiesisch.) 83, 152. Schaeffer, H., Méningite syphilitique tertiaire avec accidents fébriles à type pseudo-
- palustre. (Tertiär-syphilitische Meningitis mit Pseudomalaria-Fieberanfällen.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 72, S. 772—773.)

  8chou, H. J., Die frühluische Meningitis. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 3/4, S. 413—430.)

  8a, 116.
- Schreiber, Georges, Un cas d'encéphalite étiquetée "léthargique" vraisemblablement syphilitique. (Ein als lethargisch bezeichneter Encephalitisfall, wahrscheinlich syphilitischer Atiologie.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, H. 8/9, S. 328 87, 437. bis 332.)
- Sichel, Alan W. S., and A. Reith Fraser, Hemianopia as the sole clinical feature in untreated secondary syphilis. (Hemianopsie als einzige klinische Erscheinung bei
- unbehandelter Sekundärsyphilis.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 4, S. 665 bis 670; Brit. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 11, S. 525—530.) 36, 315. 36, 466. Smit, J. H. Roorda, Syphilis der Gehörzentren. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 2, S. 130—141.) (Holländisch.) 38, 221. Spira jr., Joseph, Über Erkrankungen des inneren Ohres im Frühstadium der Syphilis. (Univ.-Ohrenklin. u. venerol. Abt., St. Lazarusspit., Krakau.) (Monatsschr.
- f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 12, S. 1025—1037.) **87**, 215.
- Strebel, J., Meningitis basalis gummosa chiasmatis mit zurückbleibenden bitemporalen Zentralskotomen. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 19, S. 467—469.) 34, 379. Sutton, Irwin C., Syphilitic headache. The head-pains of early and late syphilis with case reports. (Syphilitische Kopfschmerzen. Die Kopfschmerzen bei Früh- und
- Spätsyphilis mit Bericht von Fällen.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 1, S. 3-5.)
- Urechia, C. I., Névralgie occipitale syphilitique. (Syphilitische Occipitalneuralgie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 28, S. 1340-1341.) **85**, 418.

Urechia, C. I., et N. Elekes, La syphilis des petits vaisseaux du cerveau (Nisslet Alzheimer). Mise au point et nouvelle contribution. (Die Syphilis der kleinen Himgefäße [Nissl und Alzheimer]. Übersicht und neuer Beitrag.) (Encephale Jg. 18. Nr. 4, S. 240—252.) **84**, 219.

Urechia, C. I., et N. Elekes, La rigidité pallidale syphilitique. (Die Pallidumstare auf luetischer Grundlage.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 8, S. 503—515.) 37, 379.

Urechia, C. I., et S. Mihalescu, Hémisyndrome bulbaire direct. (Direktes bulbare Hemisyndrom.) (Arch. internat. de neurol. Jg. 42, Bd. 2, Nr. 7, S. 161—164.) **86**, 175. Wick, W., Zum Schema der reflektorischen Pupillenstarre. (Akad. Augenklin., dorf.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, April-H., S. 505—508.) Düssel-**34**, 340.

#### Lues spinalis.

Bolten, G. C., Die Rolle der Syphilis bei der Entstehung der progressiven spinalen ¯Jg. 67, **38,** 290. Muskelatrophie (Aran-Duchenne). (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk.

1. Hälfte, Nr. 11, S. 1107—1110.) (Holländisch.)

Lortat - Jacob et Louis Béthoux, Valeur de l'examen clinique pour la surveillance des syphilis du névraxe au début. A propos d'un cas de méningo-radiculite syphilitique. (Wert der klinischen Untersuchung für die Überwachung der Syphilis des Nervensystems im Beginn. Ein Fall von syphilitischer Meningoradiculitis.) (Bullet mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 21, S. 934—936.)

85, 344.

Marie, Pierre, H. Bouttier et G. Basch, Sur un cas d'amyotrophie syphilitique de la région cervicodorsale à évolution chronique. (Über einen Fall von syphilitischer Muskeldystrophie der Cervicodorsalregion chronischer Entwicklung.) (Soc. de neurol., Paris, 11. I. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 1, S. 75-79.)

Marinesco, G., et D. Paulian, Un cas de paraplégie avec contracture en flexion presque complètement guéri par le traitement spécifique. (Ein Fall von Paraplegie mit Flexionscontractur, der durch spezifische Behandlung fast vollständig geheilt wurde.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 663—664.)

Moyano, José J., und Oskar Luque, Poliomyelitis anterior chronica infolge von Lues. (Rev. de circulo méd. de Córdoba Jg. 11, Nr. 1/2, S. 13—18.) (Spanisch.)

Ostheimer, A. J., Geo Wilson and N. W. Winkelman, Syphilis as the cause of muscular atrophy of spinal origin. (Syphilis als Ursache von Muskelatrophie spinalen Ursprungs.) (Philadelphia neurol. soc., 23. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 829—830.)

Redlich, Emil, Zur Kenntnis der syphilitischen Spinalparalyse (Erb). (Monatsschr.

f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 93-108.)

Rémond, A., et Sendrail, Atrophie musculaire progressive syphilitique simulant l'amyotrophie Charcot-Marie. (Progressive Muskelatrophie syphilitischen Ursprungs, vom Typus der Charcot-Marieschen Muskelatrophie.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 8, S. 498—504.)

Roger, H., G. Aymès et L. Pourtal, Syphilis vertébrale dorsale inférieure à forme de scoliose. Compression médullaire avec poussées algiques et parétiques intermittentes. Atrophie optique. (Syphilis der unteren Dorsalwirbel mit Skoliose. Rückenmarkskompression mit Schmerzanfällen und intermittierenden Lähmungen. Opticusatrophie.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 5, S. 305—312.)

84, 379.

Souques, A., Paralysie bilatérale des doigts et du poignet, de type saturnin, mais d'origine syphilitique. (Doppelseitige Lähmung der Finger und des Daumens durch Bleischaden, aber syphilitischen Ursprungs.) (Soc. de neurol., Paris, 1. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 263—265.)

Sutieeff, G. O., Ein Fall aktiver Symptome von sekundärer Syphilis bei ungemein frühem Vorhandensein der Tabes. (Therapeut. Sekt., Krankenh. Sklifasowsky, Moskau.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 77, Nr. 51/52, S. 1472—1473.) 36, 309. Vialard, Sur un cas de méningo-radiculite syphilitique mercuro- et arséno-résistante

guérie par injection de sel de bismuth. (Meningoradiculitis syphilitica, gegen Quecksilber und Arsen resistent, geheilt durch Bismutsalzinjektion.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 7, S. 288—294.) 82, 451.

Zweig, Hans, Beitrag zur Klinik der benignen Erkrankungen der Cauda equina. (Nervenheilanst. Maria-Theresienschlössel, Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 509—526.) **84**, 303.

## Psychosen und Neurosen bei Lues.

Biancani, H., et E. Biancani, Troubles psychiques et syphilis. (Psychische Störungen und Syphilis.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 1, S. 40—45.) 82, 262.

Ceillier, André, Troubles mentaux d'origine syphilitique en dehors de la paralysie générale. (Geistesstörungen syphilitischen Ursprungs außer der progressiven Paralyse.) (Bull. méd. Jg. 37, Nr. 37, S. 1021—1030.)

36, 110.

Fleischhauer, Richard, Über chronische Halluzinosen bei Lues cerebri. (Disser-

tation: Rostock 1920 [1923]. 28 S.)

\*\*
Gurewitsch, M., Über Charakterveränderungen bei Kindern infolge organischer Hirnerkrankungen. (Psychiatr. Kinderklin., medico-pädol. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4/5, S. 597—608.)
Hallervorden, Paranoide Psychose bei Tabes mit anatomischem Befund. **88**, 50.

(Aus den wissenschaftlichen Sitzg. d. Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie i. München 88, 517. 1923.)

Handelsman, Józef, Schwierige Differentialdiagnose der seelischen Störungen bei Tabes. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 20, S. 343—346.) (Polnisch.) 34, 194. Jacqué, Léon, et Ernest de Craene, Rapports de la syphilis avec les maladies mentales. (Beziehungen der Syphilis zu den Geisteskrankheiten.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. neurol. 3, S. 47-58.) 87. 461.

Jung, Felix, Psychische Störungen bei Lues cerebri. (Dissertation: Jena 1923. 101 S.)\* Kaufman, Irén, Lues und Schwachsinn. (Börgyógyászati urol. és venerol. szemle Jg. 1, Nr. 4/5, S. 77—82 u. Nr. 6, S. 103—107.) (Ungarisch.)

Marie, A., Syphilis et psychoses. (Syphilis und Psychosen.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 2, Nr. 1/2, S. 1—5.)

84, 476.

Petrich, Konrad, Zur Frage der Halluzinosen bei Syphilitischen. (Dissertation:

Breslau 1923. 45 S.)

Targowla, René, Des psychoses syphilitiques. (Prem. mém.) Etude clinique. (Klinische Studie über Syphilispsychosen. 1. Mitteilung.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 3, S. 192—206 u. Nr. 4, S. 306—322.)

Targowla, René, Psychopathie syphilitique chez un prédisposé. (Délire onirique. Etat obsédant postonirique.) (Syphilitische Psychose bei einem Disponierten. Traumartige Geistesstörung, anschließend Zwangszustand.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 2, Nr. 5, S. 404-422.) 40, 93.

### Kongenitale und familiäre Nervenlues.

Agore, Louis, Syphilis héréditaire. (Hereditäre Syphilis.) (Arch. de méd. des enfants **86**, 201. Bd. 26, Nr. 9, S. 545—554.)

Babonneix, L., Chorée et syphilis. (Chorea und Syphilis.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 91, S. 1457—1458.)

Barbé et Den échau, Hérédo-syphilis et obsessions-phobies. (Hereditäre Lues und Phobien.) (Paris med. Jg. 13, Nr. 42, S. 309—312.) **86**, **4**65.

Carle, Quelques données nouvelles sur la transmission héréditaire de la syphilis. (Einige neue Angaben über die hereditäre Übertragung der Syphilis.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 76, S. 125—132.) 86, 465,

Carle, Sur la syphilis héréditaire. Essai de délimitation clinique. (Deux. mém.) (Zur hereditāren Syphilis. Versuche einer klinischen Abgrenzung. 2. Mitt.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 92, S. 645—653.)

87, 121.

Cerletti, Ugo, La malattia piú diffusa. Dalla immunità relativa (eredoluetica) alle forme gravi (paralisi generale progressiva, tabe ecc.). Nuova concezione sulla pato-genesi di queste forme. II. (Die verbreitetste Krankheit. Von der relativen Immunität [erbluische] gegen die schweren Formen [Paralyse, Tabes usw.]. Neue Anschauungen über die Pathogenese dieser Formen. II.) (Quaderni di psichiatr. 89, 440.

Bd. 10, Nr. 9/10, S. 161—177.)
Covisa, J. S., und J. Béjarano, Ein Fall juveniler Tabes bei Heredolues.
dermo-sifiliogr. Jg. 15, Nr. 2, S. 53—56.) (Spanisch.) (Actas 84, 194.

Esch, P., Über Serumuntersuchungen auf Syphilis bei Neugeborenen gesunder und luetischer Mütter und über den Infektionsmodus bei der latenten kongenitalen Syphilis. (Univ.-Frauenklin., Marburg.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 18, S. 709 bis 714.) 85, 205.

Faragó, Cornél, Durch kongenitale Lues verursachte atypische Veränderung des Zentralnervensystems. (Gyógyászat Jg. 1923, Nr. 22, S. 318—319.) (Ungarisch.)

Frank, Max, Untersuchungen des Liquor cerebrospinalis bei kongenitaler Lues. (Dtsch. Univ.-Kinderklin., böhm. Landesfindelanst., Prag.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 136—146.)

Freudenberg, Franz Rudolf, Familiärer infantiler Hypothyreoidismus auf dem Boden kongenitaler Lues. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 33 S.)

Heller, Julius, Das Schicksal der kongenital syphilitischen Kinder. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 4, S. 98—105.) 82, 377.

Jeans, Philip C., and Sidney I. Schwab, Hereditary neurosyphilis. (Hereditäre Nervenlues.) (Americ. pediatr. soc., French Lick Springs, Indiana, 31. V. bis 2. VI. **87,** 380.

1923.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 7, S. 462—463.)

Leredde, Sur un cas d'épilepsie d'origine hérédosyphilitique méconnue. Résultats positifs du traitement par le novarsénobenzol. (Fall von Epilepsie mit verkannter heredosyphilitischer Atiologie. Gute Erfolge der Novarsenobenzolbehandlung.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 4, S. 172—182.) 86, 201.

Leredde, La syphilis ignorée de la première enfance. (Die Verkennung der frühkindlichen Syphilis.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 9, S. 473—479.)

Mau, C., Zwei bemerkenswerte Fälle von Zwergwuchs (Lues congenita der Hypophyse, erworbene Athyreose). (Chirurg. Univ.-Klin., Kiel.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 23, S. 751—753.) **84**, 309.

Miguel, D. Eduardo de, Encephalitis hereditärer Herkunft. (Pediatria española Jg. 12, Nr. 130, S. 209—217.) (Spanisch.) 87, 287.

Moore, Joseph Earle, and Albert Keidel, Studies in familial neurosyphilis. II. Familial neurosyphilis from various extrafamilial sources: A clinical contribution to the question of neurotropism. (Studien über familiäre Nervenlues. II. Familiäre Neurosyphilis durch Ansteckung aus verschiedenen Quellen: Ein klinischer Beitrag zur Frage des Neurotropismus.) (Syphilis dep., med. clin., Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 12, S. 818—820.) 83, 289.

Moore, Joseph Earle, and Jarold E. Kemp, Studies in familial neurosyphilis.

III. Conjugal neurosyphilis (second communication). (Studien über familiäre Nervenlues. III. Konjugale Nervensyphilis [2. Mitteilung].) (Syphilis dep. of the med. clin., Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Arch. of internal med. Bd. 32, Nr. 3, S. 464-482.)

Plaut, F., Nachforschungen über okkulte Syphilis des Nervensystems bei Familienangehörigen von Paralytikern. Ein Beitrag zur Frage der Lues nervosa. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. (Dtsch. Neurol. Bd. 54, S. 195—208.) 84, 134.

Ronchi, Armando, La sifilide ereditaria nella seconda generazione. (Die hereditare Syphilis in der 2. Generation.) (Istit. di clin. pediatr. univ., Roma.) (Pediatria Bd. 81, Nr. 20, S. 1105—1114.)

Rosenstein, A. Maria, Zur totalen Atrophie der Sehnerven bei kongenital-luischen

Kindern. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, April-H., S. 524—529.) 35, 418. Schönfeld, W., Sinuspunktion und intrasinöse Salvarsanbehandlung bei Säuglingen mit angeborener Syphilis. (Univ.- u. Poliklin. f. Hautkrankh., Greiffswald.) (Münch.

med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 18, S. 553—554.)

Schweizer, Hans, Ein Fall von Lues congenita in der dritten Generation. (Univ.-Kinderklin., Graz.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 68, H. 2/3, S. 140—141.)

Seikel, Richard, Ependymitis ulcerosa und Riesenzellenleber bei Lues congenita.

(Pathol. Inst., Univ. Würzburg.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 33, Nr. 13, S. 337—343.)

Speidel, Frederick G., Congenital syphilis of the nervous system. (Kongenitale Syphilis des Nervensystems.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 8, S. 554—557.) 35, 490. Tezner, Otto, Weitere Liquoruntersuchungen bei kongenital-luischen Kindern. (Karolinen-Kinderspit., Wien.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 26, H. 1, S. 49

**35,** 205. Velasco-Pajares, José, Über angeborene Lues. (Pediatria española Jg. 12, Nr. 132, S. 277—278, Nr. 133, S. 297—321, Nr. 134, S. 333—363 u. Nr. 135, S. 381—411.) (Spanisch.)

Vivaldo, Juan Carlos, Epileptische Krämpfe in der ersten Kindheit auf Grund von Erb syphilis. (Prensa med. argentina Jg. 10, Nr. 21, S. 532-537.) (Spanisch.) 41, 322.

Wilson, S. A. Kinnier, Congenital neurosyphilis in brother and sister. (Angeborene Nervensyphilis bei Bruder und Schwester.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 6, sect. of neurol., S. 50.)

Wimmer, Leopoldo K., Zwei Fälle heredoluischer Meningoencephalitis. (Arch. latino-americ. de pediatra Bd. 17, Nr. 10, S. 714—718.) (Spanisch.) \*Zabriskie, Edwin G., Certain factors in development of neurosyphilitic lesions in

late congenital syphilis. (Einige Faktoren bei der Entwicklung von syphilitischen Veränderungen am Nervensystem bei hereditärer Spätlues.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 7, S. 523—528.) **85, 49**0.

### Luische Manifestationen einzelner anderer Organe.

Audry, C., et L. Chatellier, Sclérème des adultes et syphilis. (Contribution à l'étude des endocrinides angio-neuro-trophiques d'origine syphilitique.) (Sklerodermie der Erwachsenen und Syphilis. Ein Beitrag zum Studium der angio-neurotrophischen Endokrinide syphilitischen Ursprungs.) (Ann. de dermatol. et de syphiligr. Bd. 4, Nr. 1, S. 1—8.)
82, 517.

Brouwer, B., Luetische Peronaeus-Paralyse. (Neurologen-Verein., Amsterdam, 7. VI. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 11, S. 1166.) (Hol-

ländisch.)

Clark, Oscar, Neuritis auf Grund von Syphilis. (Brazil-med. Bd. 2, Nr. 22, S. 325 bis 326.) (Portugiesisch.) 87, 458. Collet, F. J., L'oreille dans la syphilis et le tabes. (Das Ohr bei Syphilis und Tabes.)

Collet, F. J., L'oreille dans la syphilis et le tabes. (Das Ohr bei Syphilis und Tabes.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 1, S. 27 bis 34.)

82, 495.

Deaderick, Wm. H., Syphilis of the adrenals. (Syphilis der Nebennieren.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 1, S. 72—82.)

88, 116.

Friegh Folia: Norwenhae, and Acatitic lastice. (Klim Wesherschn, Le. 9, Nr. 20.)

Frisch, Felix, Nervenlues und Aortitis luetica. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 30, S. 1401—1403.)

84, 476.

Fujii, Shiz u o, Über die Syphilis der Thymusdrüse. (Pathol. Abt., Izumibashi-Charité, Tokyo.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 18, S. 158—159.)

Glemann, Paul, Rückenmarksflüssigkeit und Auge bei Frühsyphilis. (Poliklin. f. Haut- u. Geschlechtskrankh., Greifswald.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 77, Nr. 34, S. 1033—1037.)

87, 287.

Häfner, Wilhelm, Muskeldystrophie und Lues cerebrospinalis. Kasuistischer Beitrag mit Erörterung der Krankheitsursachen und gutachtlicher Stellungnahme. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Breslau.) (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 28, Nr. 23, S. 261.)
40, 599.

Hausser, Philipp, Schädelsyphilis mit besonderer Berücksichtigung der syphilitischen Erscheinungen im Munde. (Dissertation: München 1922 [1923]. 34 S.) \*
Jessner, Max, Spondylitis luetica. (Univ.-Hautklin., Breslau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 14, S. 638—640.)
38, 116.

Kemp, Jarold E., Syphilis of the orbit. (Syphilis der Augenhöhle.) (Syphilis dep. med. clin., Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 8, Nr. 2, S. 165—174.)

85, 489.

Léri, André, Vitiligo syphilitique, répartition rigoureusement symétrique et irrégulièrement radiculaire, lésion vertébrale méconnue au niveau correspondant. (Syphilitische Vitiligo, exakt symmetrische und unregelmäßig radikuläre Verteilung. Unerkannt gebliebene Wirbelsäulenveränderung in entsprechender Höhe.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 3, S. 130—133.) 88, 360. Lévy - Franckel, A., et E. Juster, La syphilis du grand sympathique. (Die Syphilis

Lévy - Franckel, A., et E. Juster, La syphilis du grand sympathique. (Die Syphilis des sympathischen Nervensystems.) (Ann. des maladies vénér. Jg. 18, Nr. 1, S. 1 bis 23.) 82, 318.

Lortat - Jacob, P. Legrain et E. Baudoin, Sclérodermie généralisée d'origine syphilitique. (Sclerodermia generalisata syphilitischen Ursprungs.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 8, S. 398—403.)

36, 369.

Mc Donald, C. A., Examination of the heart and aortic arch by Roentgen rays in neuro-syphilis. (Untersuchungen des Herzens und der Aorta durch Röntgenstrahlen bei Neurosyphilis.) (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 21. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 406—408.)

May, Etienne, et Pierre Hillemand, Deux cas d'érythromélalgie chez de syphilitiques. (2 Fälle von Erythromelalgie bei Syphilis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 23, S. 1024—1029.)

87, 56.

Memmesheimer, Alois, und Hermann Lunecke, Liquorpositive Luesfälle im Frühstadium und ihre Augenveränderungen. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 89, H. 4, S. 213—226.)

87, 287.

matol. Zeitschr. Bd. 89, H. 4, S. 213—226.)

Milian et Périn, Maladie de Quincke. Troubles sympathiques. Etiologie syphilitique. (Quinckesche Krankheit. Sympathicusstörungen, syphilitische Ätiologie.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 6, S. 305—309.)

84, 467.

Milian et Périn, Maladie de Raynaud localisée au nez et aux oreilles, de nature syphilitique. Guèrison rapide par le novarsénobenzol. (In Nase und Ohren lokalisierte Raynaudsche Krankheit syphilitischen Ursprungs. Schnellbereitung durch Novarsenobenzol.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 4, S. 189—192.)

Nonne, M., Kongenital-luetische Zähne bei syphilogenen Nervenkrankheiten. **38**, 501. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 14. IX. 1923.) Otterström, Edith, Ein Fall von Morbus Addisoni auf sekundärluetischer Basis.

(Venerol. Abt., Krankenh., Lund.) (Acta dermato-venerol. Bd 4, H. 3, S. 437—440.) Rejtő Sándor, Beiträge zur luetischen Erkrankung des Hörorgans. (Orvosi Hetilap

Jg. 67, Nr. 29, S. 351—353.)

Sanguineti, L. R., Indagini sulle funzioni psichiche in un soggetto luetico con perdita completa del frontale. (Untersuchungen über die psychischen Funktionen bei einem Luetiker mit totaler Zerstörung des Stirnbeines.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Napoli.) (Ann. di neurol. Jg. 40, H. 4, S. 195—226.) 36, 385. Schiml, Josef, Beitrag zur Kenntnis der Myositis syphilitica des Temporalis und des

Masseters nebst zwei Fällen mit anschließender Kieferklemme. (Dissertation:

München 1922 [1923]. 22 S.)

Schoenhofer, Fritz, Über Schädellues. (Dissertation: München 1922 [1923]. 24 S.) Smit, J. A. Roorda, Diabetes und Syphilis. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 4, S. 345—353.) (Holländisch.) **35, 2**51.

## Pathologische Anatomie und Liquor.

Armuzzi, Giuseppe, Considerazioni sui rapporti fra neurosifilide e reazione di Wassermann nel siero di sangue e nel liquido cerebro-spinale. (Betrachtungen über die Beziehungen zwischen Neurosyphilis und Wassermannscher Reaktion im Blut und Liquor cerebrospinalis.) (Clin. d. malattie ment. e nerv., univ., Pisa e laborat. scient., osp. psichiatr. prov., Lucca.) (Rass. d. studi psichiatr. Bd. 12, H. 2/3, S. 122—136.)

88. 249. **38**, 249.

Böhm, Hans, Lues bei negativer Wassermannreaktion in Blut und Lumbalpunktat. (Univ.-Augenklin., Kiel.) (Klin. Monatebl. f. Augenheilk. Bd. 71, Juli-August-H..

S. 104---106.)

**35**, 205. Ewald, Die ausführliche und die vereinfachte Benzoereaktion zur Diagnose der Nervensyphilis. (Psychiatr. Klin., Erlangen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 1/3, S. 257—267.)

Frank, Max, Untersuchungen des Liquor cerebrospinalis bei kongenitaler Lues. (Dtsch. Univ.-Kinderklin., böhm. Landesfindelanst., Prag.) (Monatsschr. f. Kinder-

heilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 136—146.) Gennerich, W., Der histologische Nachweis der Liquordiffusion bei allen meta-luetischen Erkrankungen. (Ver. norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d.

Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 467—478.) **85**, 94.

Gennerich, Wilhelm, Der histologische Nachweis der Liquordiffusion bei allen metaluetischen Erkrankungen. (Acta dermato-venereol. Bd. 4, H. 4, S. 512—525: Rev. méd. de Hamburgo Jg. 4, Nr. 11, S. 333—335.) (Spanisch.) 87, 345.

**84**, 218.

Georgi, F., Zur Serodiagnostik bei experimenteller Kaninchensyphilis. (Vortrag a. d. Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, B.-Baden, Juni 1923.)
Glemann, Paul, Rückenmarksflüssigkeit und Auge bei Frühsyphilis.

(Poliklin. f. Haut- u. Geschlechtskrankh., Greifswald.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 77, Nr. 34, S. 1033—1037.) **87**, 287.

Herrold, Russell D., The precipitation test for syphilis of concentrated arachnoid fluid and serum. (Die Pracipitationsprobe für Syphilis mit konzentriertem Liquor und Serum.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 3, S. 203—206.) 84, 431.

Hess-Thaysen, Th. E., Investigations into the prognostic value of the Wassermann reaction in late syphilitic diseases. (Untersuchungen über den prognostischen Wert der Wassermannschen Reaktion bei spätluetischen Erkrankungen.) (Acta med. scandinav. Bd. 57, H. 5, S. 419-457.)

Hess-Thaysen, Th. E., Der prognostische Wert der Wassermannschen Reaktion bei spätsyphilitischen Leiden II. (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 15, S. 247—255.) (Dänisch.)

Johns, F. M., A correlation of the blood, spinal fluid and clinical findings in a number of unselected cases presenting a probable syphilitic condition. (Eine Wechselbezie hung von Blut, Rückenmarksflüssigkeit und klinischen Befunden bei einer Anzahl von Fällen wahrscheinlicher Lues.) (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 75, Nr. 10.

S. 606—615.)

Kagawa, Tetsuwo, Serologische Untersuchungen der Spinalflüssigkeit bei Spätsyphilis. (Dermato-urol. Klin., Tokio.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 142. H. 2, S. 322—338.) 32, 410.

- Lenartowicz, J., Liquor bei Lues manifesta. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 11, S. 183—186 u. Nr. 12, S. 207—211.) (Polnisch.) 38, 344.
- Leyberg, J., Die Bewertung der Liquorbefunde bei inzipienter, exanthematischer, lokalrezidivierender und frühlatenter Syphilis. (Abt. f. Syphiliskr., Militärhosp. u. staatl. Inst. f. Epidemiol., Lodz.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 76, Nr. 3, S. 53 bis 60 u. Nr. 4, S. 86—93.)

  82, 147.
- Leyberg, J., und A. Starzyński, Frühlues Nervensystem Liquor. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 14, S. 239—242 u. Nr. 15, S. 263—268.) (Polnisch.) 88, 289. Mellanby, John, and Thomas Anwyl Davies, The precipitation of colloidal gold
- by cerebrospinal-fluid; the diagnosis of neuro-syphilis. (Die Präcipitation of colloidal gold by cerebrospinal-fluid; the diagnosis of neuro-syphilis. (Die Präcipitation des kolloidalen Goldes durch Cerebrospinalflüssigkeit; Diagnose der Neurosyphilis). (Medschool, St. Thomas's hosp., London.) (Brit. journ. of exp. pathol. Bd. 4, Nr. 3, S. 132 bis 145.)

  86, 297.
- Memmesheimer, Alois, Sind durch klinische Untersuchungsmethoden bei liquorpositiven Syphiliskranken im Frühstadium Veränderungen am Zentralnervensystem nachweisbar? (Städt. Krankenanst., Essen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 36, S. 1180—1181.)

  85, 343.
- Memmesheimer, Alois, und Hermann Lunecke, Liquorpositive Luesfälle im Frühstadium und ihre Augenveränderungen. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 39. H. 4, S. 213—226.)

  37, 287.
- matol. Zeitschr. Bd. 39, H. 4, S. 213—226.)

  \*Mucha, Viktor, und Viktor Satke, Über Liquorveränderungen bei Lues. (Heilanst., Klosterneuburg-Wien.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 142, H. 1, S. 6—16.)

  82, 409.
- Nonne, Die Syphilis und der Liquor cerebrospinalis. (Rev. españ. de urol. y dermatol. Jg. 25, Nr. 290, S. 99—112.) (Spanisch.)

  \* Pappenheim, M., Über die Veränderungen des Liquor cerebrospinalis bei der nicht-
- Pappenheim, M., Über die Veränderungen des Liquor cerebrospinalis bei der nichtnervösen Lues und über ihre prognostische Bedeutung. (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. 1, S. 117—138.)

  84, 112.
- Pick, Erwin, Zur Bewertung der Goldsolreaktion im syphilitischen Liquor cerebrospinalis. (Dtsch. dermatol. Klin., Prag.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. 1, S. 104—112.)

  34, 114.
- Procházka, Hubert, Neueste Luesreaktionen. (Tschechische Psychiatr. Klin., Prag.) (Rev. neuropsychopathol. Jg. 20, Nr. 5, S. 137—144 u. Nr. 6, S. 179—183.) 84, 434.
- Reichert, Fr., Über die Brauchbarkeit der Meinickeschen Reaktion (D.M.) zum Nachweis luetischer Veränderungen des Liquor cerebrospinalis. (Bakteriol. Inst., Jena.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig., Bd. 90, H. 5, S. 328—331.)

  88, 141.
- Scherber, G., Die Blut- und Liquordiagnostik der Syphilis sowie die spezifische und unspezifische Therapie dieser Erkrankung. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 42, S. 1389 bis 1393 u. Nr. 43, S. 1419—1425.)

  85, 490.
- bis 1393 u. Nr. 43, S. 1419—1425.)

  Schmitt, Willy, Zur Kritik der Lues-latens-Diagnose sowie einige Bemerkungen zur Lumbalpunktion. (Med. Poliklin., Univ. Leipzig.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 25, S. 798—800.)

  84, 177.
- Nr. 25, S. 798—800.)
  Steinfeld, Zur Serodiagnostik bei experimenteller Kaninchensyphilis. (Vortrag a. d. Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, B.-Baden, Juni 1923.)

  84, 219.
- Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenārzte, B.-Baden, Juni 1923.)

  Rezner, Otto, Weitere Liquoruntersuchungen bei kongenital-luetischen Kindern. (Karolinen-Kinderspit., Wien.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 26, H. 1, S. 49 bis 56.)

  85, 205.
- Valdovinos, Neurosyphilis. Rückenmarksflüssigkeit. (Med. ibera Jg. 17, Nr. 275, S. 112—113.) (Spanisch.)
- Walter, Franciszek, Liquor bei Spätlues. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 11, S. 186—188 u. Nr. 12, S. 211—213.) (Polnisch.)

  83, 344.

#### Behandlung der Syphilis.

#### Aligemeines.

- Alurralde, Mariano, Behandlung der Neurosyphilis. (Prensa méd. argentina Jg. 9, Nr. 32, S. 933—940.) (Spanisch.)

  89, 259.
- Benedek, Ladislaus, und Eugen v. Thurzó, Zur Technik der intracarotidealen Injektionen von undurchsichtigen Kolloidlösungen. (Univ.-Klin. f. Psychiatr. u. Nervenheilk., Debreczen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 243 bis 247.)

  84, 309.
- Bernheim-Karrer, J., Die moderne Behandlung der Syphilis congenita und ihre Resultate. (Kanton. Säuglingsheim, Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 29, S. 681—684.)

Blümener, Günther, Dauerbeobachtung nach Syphilisbehandlung mit Mischspritzen (Neosalvarsan, Neosilbersalvarsan mit Novasurol und Cyarsal), verglichen mit Dauerbeobachtungen nach Neosalvarsan und Hydrargyrum salicylicum. Krankenhaus, Charlottenburg.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 31, S. 1084—1086.) (Städt. -1086.) **34,** 380.

Bonola, Francesco, La terapia specifica nelle malattie sifilitiche del sistema nervoso. (Spezifische Behandlung der syphilitischen Erkrankungen des Zentralnervensystems) **84,** 477. (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 2/3, S. 137—169.)

Buzzard, F. Farquhar, Discussion on the treatment of neuro-syphilis. (Diskussion über die Behandlung der Nervensyphilis.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, sect. of neurol., S. 61—78.) **85**, 491.

Cannon, A. Benson, Observations on lumbar puncture in neurosyphilis. (Erfahrungen mit der Lumbalpunktion bei Nervensyphilis.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 430-434.) **85**, 344.

Fordyce, John A., The treatment of syphilis. Summary of treatment as employed in the department of dermatology and syphilis at the college of physicians and surgeons, New York City. (Die Behandlung der Syphilis. Zusammenfassung über die von der Abteilung für Haut- und Geschlechtskrankheiten des Neuvorker Arzte-Kolleg angewandte Behandlung.) (Journ. of the Indiana state med. assoc. Bd. 16, Nr. 7, S. 226—228.) **84**, 477.

Greco, Nicolas V., Valeur des voies d'introduction des médicaments dans le traitement de la syphilis. (Wert der Einführungswege der Medikamente bei der Syphilis-

behandlung.) (Semana med. Jg. 80, Nr. 36, S. 437—438.)

Grinker, Julius, Diagnosis and treatment of syphilis of the nervous system. (Diagnose und Behandlung der Syphilis des Nervensystems.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 4, S. 617—628.)

Harrison, L. W., An address on the treatment of syphilis, with special relation to its later manifestations. (Zur Syphilisbehandlung mit besonderer Berücksichtigung der Späterscheinungen.) (Lancet Bd. 204, Nr. 1, S. 4—8.)

Hesnard, Les thérapeutiques actuelles de la neurosyphilis avec application à la marine. (Die gegenwärtige Behandlung der Nervensyphilis, durchgeführt bei der Marine.) (Arch. de méd. et pharm. navale Bd. 118, Nr. 4, S. 265—293.) **36**, 201.

Hoffmann, Erich, und Edmund Hofmann, Energische Frühbehandlung der erworbenen und angeborenen Lues zur Verbesserung der Aussichten auf Frühheilung. (Rev. med. de Hamburgo Jg. 4, Nr. 9, S. 272—275.)

Marburg, O., Über die Beziehungen der Frühbehandlung der Syphilis zum Ausbruch

der spezifischen Nervenkrankheiten. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 12/13,

S. 616—619.)

Milian, G., Le traitement de l'hémiplégie syphilitique. (Die Behandlung der syphilitischen Hemiplegie.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 9, S. 218—221.)

34, 477.

Molinéry, Syphilis et eaux minérales. (Syphilis und Mineralquellen.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 30, S. 90—91.)

Mott, Frederick W., An address on modern methods of diagnosis and treatment of syphilis of the nervous system. (Uber die modernen diagnostischen und Behandlungsmethoden der Syphilis des Nervensystems.) (Lancet Bd. 204, Nr. 1, S. 1-4.) **88**, 375.

Olin, T., Über die unspezifische Behandlung der Syphilis. (Duodecim Jg. 89, H. 8/9, S. 233—242.) (Finnisch.) **35**, 251.

Pilcz, Alexander, Die Therapie der Metalues. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 79. Nr. 8, S. 371—386.)

Pitulescu und I. Constantinescu, Kombinierte immunotherapeutische Versuche bei Syphilis des Nervensystems. (Spitalul Jg. 48, Nr. 6, S. 143—148.) (Rumānisch.)

Redlich, Emil, Schützt die Behandlung der frischen Syphilis vor dem späteren Auftreten der sogenannten Metalues? Kritische Bemerkungen. I. (Wien. med. Wochenschrift Jg. 78, Nr. 14, S. 655-659.)

Reed, Theodore D., The treatment of syphilis in the Dannemora state hospital — Preliminary report. (Die Behandlung der Syphilis im Staatskankenhaus von Dannemora Vorläufiger Bericht.) (New York state journ. of med. Bd. 28, Nr. 7, S. 312-314.) \*

Röper, E., Die ambulante Behandlung der Syphilis des Zentralnervensystems. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 1/2, S. 28—56.) (Dtsch. **35,** 491.

Roxo, Henrique, Kritische Betrachtungen über antisyphilitische Therapie bei Neurasthenikern. (Brazil-med. Bd. 1, Nr. 25, S. 337—340 u. 348.) (Portugiesisch.) Scherber, G., Die Blut- und Liquordiagnostik der Syphilis sowie die spezifische und

unspezifische Therapie dieser Erkrankung. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 42, S. 1389 bis 1393 u. Nr. 43, S. 1419—1425.) **85**, 490,

Schmidt, Oskar, Die Vorbeugung und Behandlung der Hirnsyphilis nach neueren Forschungen. (Dissertation: Halle 1922 [1923]. 69 S.)

Skubiszenski, F., und J. M. Biske, Beitrag zur chirurgischen Behandlung der Hirngummata. (Przeglad chirurgichny Bd. 2, S. 14.) (Polnisch.) 85, 418. Solomon, H. C., The treatment of neurosyphilis. (Die Behandlung der Nervensyphilis.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 21, S. 1742—1748.) 86, 201.

#### Behandlung mit Quecksilber und anderen Medikamenten.

- Aleixo, A., Behandlung der Syphilis durch ein neues Wismutpräparat (Wismutin). Injektion in die Muskeln. (Brazil-med. Bd. 1, Nr. 25, S. 342—345.) (Portugiesisch.)
- Artom, M., Sul valore dei preparati bismutici nella terapia della sifilide nervosa. (Ricerche sperimentali sul liquido cefalo-rachidiano.) (Über den Wert der Wismutpraparate in der Therapie der Neurosyphilis. Untersuchungen über den Liquor cerebrospinalis.) (Osp. civ., dispens. e Sala Celtica, Alessandria.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 30, H. 17, S. 527—530.)

  38, 152.

  om, Mario, Über die Wismuttherapie der Nervensyphilis. (Abt. f. Hautkrankh.,
- Artom, Mario, Zivilhosp., Alessandria.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 2, S. 111
- 86, 315. bis 132.) Brünauer, Stefan Robert, Der derzeitige Stand der Anschauungen über die Wirkung des Quecksilbers bei der Syphilis. (Allg. Krankenh., Wien.) (Zentralbl. f. Haut- u. Geschlechtskrankh. sowie deren Grenzgeb. Bd. 9, H. 9, S. 433—438.)
- Brünauer, Stefan Robert, Spezifisch-unspezifische Quecksilbertherapie der Lues. Experimentelle und klinisch-experimentelle Untersuchungen. (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 1, S. 135—146.)
- Busacca, Attilio, Di un nuovo preparato jodico proposto nella cura della sifilide. (Über ein neues in der Behandlung der Syphilis vorgeschlagenes Jodpräparat.)
- (Clin. sifilio-dermatol., univ., Vienna.) (Arch. di farmacol. sperim. e scienze aff. Bd. 86, H. 1, S. 6—16 u. H. 2, S. 17—19.) Citron, Julius, Die Wismutbehandlung der Syphilis. (II. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 38/39, S. 1279—1283 u. Nr. 28, S. 997—999.)
- 85, 492.
- Crivelli, L. P., Treatment of syphilis by bismuth salts. (Behandlung der Syphilis mit Wismutpräparaten.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 1, S. 8.) 37, 289. De Favento, Piero, I sali di bismuto nella cura della sifilide. (Die Wismutsalze in der Syphilisbehandlung.) (Policlinico, sez. prat., Jg. 30, H. 8, S. 233—236.) \*
  Esquier, Syphilis nerveuse et bismuth. (Nervensyphilis und Wismut.) (Arch. de méd. et pharmacie navales Bd. 118, Nr. 3, S. 248—251.) 34, 479.
- Fermin Cubero, D., Meine ersten Beobachtungen über Neotropol bei Lues. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 299, S. 68—70.) (Spanisch.)

  Gastou, P.-L., et E.-M.-M. Pontoizeau, Les sels de bismuth dans le traitement de la
- syphilis. (Wismutsalze bei der Syphilisbehandlung.) (Arch. de méd. et de pharm. milit. Bd. 79, Nr. 6, S. 777—807.)

  Gifford, Sanford R., Intra-cisternal injections in the treatment of luctic atrophy.
- (Injektionen in die Zisterne bei der Behandlung der syphilitischen Opticusatrophie.)
- (Dep. of ophth., univ. of Nebraska med. coll., Omaha.) (Brit. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 11, S. 506—521.)

  36, 316.

  Gouin et Y. Jégat, Le sigmuth (sel soluble des bismuth) dans les syphilis cutanées secondaires et tertiaires. (Das Sigmuth [lösliches Wismutsalz] bei den sekundären und tertiären Hautsyphiliden.) (Réunion dermatol., Strasbourg, 12. I. 1923.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 3, S. 39—45.) 88, 152.
- Hermann, René, Du traitement des atrophies optiques spécifiques par le bismuth. (Die Behandlung der spezifischen Sehnervenatrophien mit Wismut.) (Clin. opht.,
- (Die Behandlung der spezifischen Sehnervenatrophien mit Wismut.) (Clin. opht., Hôtel-Dieu, Marseille.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 12, S. 961—972.) 37, 122. Holland, Wilh., Wismut in der Luestherapie. (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 11, S. 955—961.) (Norwegisch.) 37, 380. Imelik, J., Über die Behandlung der Syphilis mit Wismut. (Eesti Arst Jg. 2, Nr. 7, S. 181—186.) (Estnisch.) \*

  Levaditi, C., Bismuth et syphilis nerveuse. (Wismut und Neurosyphilis.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 88—91.) 36, 316. McCafferty, Lawrence K., Bismuth in the treatment of syphilis. (Wismut in der Syphilisbehandlung.) (Arch. of dermetel. a. gyphilis Pd. 8, Nr. 4, S. 460, 482.)
- Syphilisbehandlung.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 8, Nr. 4, S. 469—482.)

  87, 380.
- Müller, Hugo, Wismutbehandlung der Syphilis. (Zentralbl. f. Haut- u. Geschlechtskrankh. sowie deren Grenzgeb. Bd. 7, H. 6, S. 289-300.)

Onorato, Raffaele, Il' bismuto nella cura delle sifilide. (Wismut bei der Syphilisbehandlung.) (Arch. ital. di science med. colon. Jg. 4, H. 2, S. 56-63, H. 3, S. 78

bis 95 u. H. 4, S. 106—127.)

Plaut, F., und P. Mulzer, Über die Wirkung neuer Wismutpräparate bei der experimentellen Kaninchensyphilis. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 16, S. 487-493.)

Podesta, G. B., Le iniezioni endovenose di calomelano nella cura della sifilide. (Intravenöse Kalomelinjektionen in der Syphilisbehandlung.) (Sez. dermosifilopat., osp. civ., Genova.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 32, S. 746—751.)

84, 477. 84, 477.

Sánchez - Covisa, D. José, Das Wismut in der Luesbehandlung. (Rev. española de **41**, 105.

urol. y dermatol. Jg. 25, Nr. 299, S. 561—598.)
reus, H. Th., Über Wismutbehandlung der Lues.
(Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 16, S. 483—487.) (Univ.-Hautklin., Bonn.)

Sciarra, Olinto, L'azione antiluetica del bismuto è indipendente dalla sua influenza sulle sieroreazioni positive (Wassermann, Sachs-Georgi, etc.). (Die antiluische Wirkung des Bi ist unabhängig von seiner Wirkung auf die positiven Seroreaktionen [Wassermann und Sachs-Georgi].) (Istit. di farmacol. e terap., univ., Napoli.) (Policlinico, sez. prat., Jg. 80, H. 43, S. 1389—1390.) 87, 288.

Teichmann, W., Die intravenöse Anwendung von kolloidalen Quecksilberpräparaten zur Therapie der Syphilis. (Dermatol. Univ.-Klin., Göttingen.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 89, H. 1/2, S. 25—32.)

#### Arsenbehandlung (Salvarsan).

Barré, J.-A., Tabès et traitement arsenico-hydrargyrique. (Tabes und Arsen-Hg-Behandlung.) (Clin. neurol., Strasbourg.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 27, S. 769—771.) **87**, **4**53.

Baruch, Richard, Stauungspapille bei Syphilis, ihre Ausgänge und therapeutische Beeinflussung durch Salvarsan. (Städt. Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 6, S. 186-187.)

Blümener, Günther, Dauerbeobachtungen nach Syphilisbehandlung mit Mischspritzen (Neosalvarsan, Neosilbersalvarsan mit Novasurol und Cyarsal), verglichen mit Dauerbeobachtungen nach Neosalvarsan und Hydrargyrum salicylicum. (Städt. Krankenh., Charlottenburg.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 31, S. 1084—1086.) 84, 380.

Bruhns, C., und H. Dittrich, Zur Frage der intralumbalen Syphilisbehandlung: Inwieweit tritt bei intravenöser Salvarsaneinspritzung Arsen in den Liquor und das Gehirn über? (Städt. Krankenh., Charlottenburg.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 33, S. 1082—1084.) 40, 468.

Cornwall, Leon H., and C. N. Myers, A clinical and biochemical study of neurosyphilis. (Klinische und biochemische Studie über Neurosyphilis.) (Dep. of neurol. a. dep. of biol. chem., dep. of dermatol. a. syphilol., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 2, S. 287-317.) 85, 343.

Davidsohn, Enrique, Die Salvarsantherapie bei angeborener Syphilis. (Arch. latinoameric. de pediatr. Bd. 17, Nr. 6, S. 401—413.) (Spanisch.)

\*\*
Davidsohn, Heinrich, Die Behandlung der kongenitalen Syphilis. (Zentralbl. f. d. ges. Kinderheilk. Bd. 14, H. 9, S. 305—318 u. H. 10, S. 337—350.)

Del - Vivo, Goffredo, Sul valore terapeutico di alcuni nuovi arsenobenzoli. (Über den

therapeutischen Wert verschiedener neuer Arsenobenzolpräparate.) (Sez. dermosif., osp. civ., Genova.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 64, H. 6, S. 1350 bis 1357.)

Evening, Otto, Über Neosilbersalvarsan, Novasurol und Cyarsal. (Akad. Klin. f. Hautkrankh., Düsseldorf.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 3, S. 87—89.)

Fiessinger, Noël, L'acides acétyloxyaminophenylarsinique dans la prévention ou le traitement de la syphilis. (Die acetyloxyaminophenylarsenige Säure in der Prophylaxe oder der Behandlung der Syphilis.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 30, S. 493-494.) **84**, 380.

Ford yce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative Studies in syphilis from a clinical and biological point of view. IV. Arsenic content in the blood at various intervals after intravenous injections of Salvarsan. (Quantitative Studien über Syphilis vom klinischen und biologischen Standpunkt aus. IV. Der Arsenikgehalt des Blutes in verschiedenen Zwischenräumen nach intravenöser Salvarsaninjektion.) (Dep. of dermatol. a. syphilol. a. dep. of biol. chem., coll. of phys. a. surg. Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 2, S. 225

Ford yee, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. V. Arsenic content of the blood and

spinal fluid after neo-salvarsan in the Swift-Ellis method of treatment. (Quantitative Syphilisuntersuchungen vom klinischen und biologischen Gesichtspunkt. V. Arsengehalt des Blutes und der Rückenmarkflüssigkeit nach endolumbaler Neosalvarsaninjektion nach Swift-Ellis.) (Dep. of dermatol. a. syphilol., a. dep. of biol. chem., coll. of phys. a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 3, S. 444—477.)

Fordyce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. VI. Arsenic content of the spinal fluid after salvarsan in the Swift-Ellis method of treatment. (Quantitative Studien über Syphilis vom klinischen und biologischen Gesichtspunkt. VI. Arsengehalt der Spinalflüssigkeit nach Salvarsanbehandlung [Swift-Ellis].) (Dep. of dermatol. a. syphilol., a. dep. of biol. chem., coll. of phys. a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 3, S. 478—512.) 85, 419.

Fordyce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. VII. Arsenic content of the spinal fluid after salvarsan and drainage. (Quantitative Studien über Syphilis vom klinischen und biologischen Standpunkt. VII. Arsengehalt der Spinalflüssigkeit nach Salvarsanbehandlung und Drainage.) (Dep. of dermatol. a. syphilol., a. dep. of biol. chem., coll. of phys. a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 3, S. 513—527.)

Fordyce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. VIII. The arsenic content of the blood after intravenous injection of silver salvarsan. (Quantitative Syphilisuntersuchungen vom klinischen und biologischen Gesichtspunkt aus. VIII. Der Arsengehalt des Blutes nach intravenöser Silbersalvarsaninjektion.) (Dep. of dermatol. a. syphilol. a. dep. of biol. chem., coll. of phys. a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 3, S. 530—559.) 86, 467.

Garcia Casal, Carlos, Neosilbersalvarsan bei Lues. (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 15,

Nr. 3, S. 125—128.)

Gennerich, Wilhelm, Die endolumbale Salvarsanbehandlung der meningealen Syphilis. 1. Allgemeiner Teil. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 39, S. 1221 bis 1225.) 85, 346.

Jadassohn, J., Die Salvarsanbehandlung der Syphilis. Versuch einer gemeinverständ-

lichen Darstellung. (Berlin: Julius Springer 1923. 20 S. G.-M. 0,40.)

86, 316.

Koch, Ralf, Hat die Häufigkeit der Paralyse seit Einführung der Salvarsanbehandlung abgenommen? (Psychiatr. u. Nervenklin. v. Prof. Rosenfeld, Rostock.) (Psychiatr. neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 1/2, S. 3—6.) 88, 156. Krassnig, Die funktionellen Störungen bei Lues des Cochlearis nebst kritischen Be-

merkungen über die Salvarsantheorie. (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, Tl. 2, S. 237—243.)

Landau, Anastazy, Recurrensbehandlung mit Neosalvarsan und Wismut. (Polska

gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 37, S. 665—668.) (Polnisch.) 85, 419.

Laurent, Ch., Traitement de la syphilis par l'oxy-acetyl-amino-phényl-arsinate orga-(Behandlung der Syphilis mit Oxy-acetyl-amino-phenyl-arsinate in organischer Bindung.) (Ann. des maladies vénér. Jg. 18, Nr. 7, S. 497-519.) 85, 252.

Leredde, La question des doses d'arsénobenzènes et le traitement de la syphilis ancienne. Au sujet d'un cas de tabès. (Die Frage der Dosierung der Arsenobenzole und die Behandlung der alten Syphilis. Ein Beispiel: Ein Tabesfall.) (Bull. de la soc. franc. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 6, S. 311—316.) 35, 252. Lorenz, W. F., A. S. Loevenhart, W. J. Bleckwenn and F. J. Hodges, The thera-

peutic use of tryparsamid in neurosyphilis. (Die therapeutische Anwendung von Tryparsamid in der Neurosyphilis.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 21, S. 1497—1502.) 84. 135.

Mills, Claude H., Arseno-benzol in the treatment of syphilis. (Arsenobenzol in der Behandlung der Syphilis.) (Brit. journ. of dermatol. a. syphilis Bd. 85, Nr. 4, S. 131 bis 148 u. Nr. 5, S. 181—196.) 84, 478.

Mills, George W., and Charles L. Vaux, Arsphenamin therapy in state hospitals for mental disorders. (Arsphenamintherapie an den staatlichen Irrenanstalten.)

(Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 450—470.) 88, 376. Noeggerath, C., und Herbert S. Reichle, Über die Resorption rectal verabreichter Salvarsane. (Univ.-Kinderklin., Freiburg i. Br.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 78. H. 2/3, S. 175-190.) **84**, 478.

Nolten, Erfahrungen mit Neosilbersalvarsan. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 6, S. 171 bis 173.)

Paulian, D., und I. Bistriceanu, Drei Jahre intralumbaler Sero-Salvarsantherapie der Nervensyphilis in der Abteilung für Nervenkranke des Spitals "Colentina" (Methode Marinescu). (Spitalul Jg. 43, Nr. 7/8, S. 184—187.) (Rumänisch.) 84, 478.

Pinkus, F., Die Salvarsanfrage. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 31, S. 1105—1106.)

Plaut, F., und P. Mulzer, Über die Wirkung ungenügender Salvarsanbehandlung bei experimenteller Kaninchensyphilis. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.)

(Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 20, S. 623—624.)

Satke, Viktor, Über die Wirkung des Silversalvarsans. (Heilanst. Klosterneuburg-Wien.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 39, H. 6, S. 349—356.)

Schönfeld, W., Sinuspunktion und intrasinöse Salvarsanbehandlung bei Säuglingen

Schönfeld, W., Sinuspunktion und intrasinöse Salvarsanbehandlung bei Säuglingen mit angeborener Syphilis. (Univ.- u. Poliklin. f. Hautkrankh., Greifswald.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 18, S. 553—554.)

83, 291.

Schreiner, Karl, Zur endolumbalen Salvarsanbehandlung bei der sekundären Syphilis. Über den Meningismus. (Dermatol. Klin., Graz.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 8, S. 142—145 u. Nr. 9, S. 167—169.)

37, 290.

Schumacher, Josef, and Edward Ahlswede, The specific spirillicide effect of arsphenamin. (Die spirillentötende Wirkung von Arsphenamin.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 8, Nr. 6, S. 801—817.)

Seguini, A., I preparati arsenicali nella cura della sifilide oculare. (Die Arsenpraparate bei der Behandlung der Augensyphilis.) (Clin. oculist., Roma.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 2, S. 129—169.)

36, 385.

Thurzó, Eugen v., Über Anwendung einer neuen Methode zwecks Wirksamergestaltung

Thurzó, Eugenv., Über Anwendung einer neuen Methode zwecks Wirksamergestaltung der Salvarsantherapie nervenluetischer Erkrankungen. (Klin. f. Psychiatr. u. Nervenheilk., Univ. Debreczin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 27, S. 876—877.) 35, 225.

Thurzó, Eugen v., Über die endolumbale Salvarsantherapie bei metaluetischen Erkrankungen. (Klin. f. Psychiatr. u. Nervenheilk., Univ. Debreczen.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 38, S. 675—677.)

86, 201.

Thurzó, Jenö, Die endolumbale Salvarsantherapie bei den späteren neuroluischen Erkrankungen. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 19, S. 221—223.) (Ungarisch.) 88, 450.
Thurzó, Jenö, Neue Methode zur Wirkungssteigerung der Salvarsantherapie der neuroluischen Erkrankungen. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 26, S. 305—306.)
(Ungarisch.)
84, 380.

## Schädigungen des Nervensystems nach medikamentöser antiluischer Behandlung.

Ballet, Bernard, Ebauche de polynévrite coıncidant avec une dermite érythématosquameuse après une série de novarsénobenzol. (Polyneuritis und Dermatitis erythematosquamosa nach Salvarsan.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 2, S. 88—90.)

sypningr. og. 1925, Nr. 2, S. 88—90.)

Blanco, Tomás, Arsenpráparate und Sehapparat. (Arch. de oft. Bd. 28, Nr. 271, S. 405—419.) (Spanisch.)

84, 478.

Borowska, Wanda, Ein Fall von Encephalitis haemorrhagica nach Neosalvarsan mit letalem Ausgange. (Przegląd dermatol. Jg. 18, Nr. 1, S. 23—27.) (Polnisch.) 88, 182. Busacca, Attilio, Ricerche sperimentali sulla "crisi nitritoide" da arsenobenzoli. Nota I. Stato attuale della questione. Prove anafilattiche. (Experimentelle Unter-

Nota I. Stato attuale della questione. Prove anafilattiche. (Experimentelle Untersuchungen über die "nitritoiden Krisen" bei Arsenobenzol. I. Mitt. Gegenwärtiger Stand der Frage. Anaphylaxieversuche.) (Istit. di chim. fisiol., univ., Roma.) (Arch. di farmacol. sperim. e scienze aff. Bd. 36, Nr. 3, S. 37—48.) 35, 233.

Frankiel Br. und J. Leyberg. Meningitis purulenta asentica nach Salvarsan. (Polska

Frenkiel, Br., und J. Leyberg, Meningitis purulenta aseptica nach Salvarsan. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 30, S. 542—543.) (Polnisch.) 34, 479. Hübner, A. H., Salvarsanbehandlung und Salvarsanschädigungen in straf- und zivil-

rechtlicher Beziehung. (Klin. f. psychiatr. u. Nervenkranke, Bonn.) (Ärztl. Sachverst.-Zeitschr. Jg. 29, Nr. 5, S. 52—56.)

Juster, E., Le facteur sympathique de la crise nitritoïde. Crise vagotonique. (Der

sympathische Faktor der Salvarsankrise. Vagotonuskrise.) (Paris med. Jg. 13, Nr. 32, S. 117—120.)

85, 253.

Kerl, Wilhelm, Salvarsanschäden. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 9, S. 425

bis 429 u. Nr. 11, S. 531—535.)

82, 518.

Kritschewsky, I. L., Zur Frage der Pathogenese der krankhaften Erscheinungen

Kritschewsky, I. L., Zur Frage der Pathogenese der krankhaften Erscheinungen und Todesfälle nach Anwendung von Salvarsan. (Bakteriol. Inst., med. Hochsch., Moskau.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. 1, S. 32—45.)

34, 220.

Kritschewsky, I. L., Zur Frage der Pathogenese der krankhaften Erscheinungen und Todesfälle nach Anwendung von Salvarsan in Verbindung mit der Neutralisierung seiner toxischen Eigenschaften. (Bakteriol. Inst., med. Hochsch., Moskau.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. 1, S. 46—59.)

34, 220.

- Kritschewsky, I. L., und K. A. von Friede, Die pathologische Anatomie und Pathogenese der Salvarsanvergiftung. (Bakteriol. Inst., med. Hochsch., Moskau.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 144, H. 1, S. 60—72.) 84, 220.
- La Ferla, G. Addario, Embolia di un ramo della arteria centrale della retina come accidente tardivo postarsenobenzolico. (Embolie der Arteria centr. retinae als Folge einer Arsenobenzolvergiftung.) (Arch. di ott. Bd. 80, Nr. 3, S. 128—132.) \* Lehner, Imre, Ein Fall von toxischem Erythema und Herpes zoster nach Wismut-
- injektion. (Börgyógyászati urol. és venerol. szemle Jg. 1, Nr. 7, S. 131.) (Ungarisch.) **84**, **4**79.
- Maerz, F., Über eine durch Neosalvarsan ausgelöste "Grippeencephalitis" und drei weitere Salvarsanschädigungen. (Städt. Katharinenhosp., Stuttgart.) (Münch. med.
- Wochenschr. Jg. 70, Nr. 14, S. 424—425.)

  88, 376.
  Salomon, Oskar, Zur Verhütung des angioneurotischen Symptomenkomplexes bei Salvarsanbehandlung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 28, S. 923.)
  Schumacher, Karl, Beitrag zur Verhütung von Salvarsanschädigungen. (Dermatol.
- Univ.- u. Poliklin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 6, S. 175.) Sieben, Hubert, Über eine seltene Salvarsanschädigung. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 19, **88**, 291.
- S. 650—651.)
  Tachau, Paul, Salvarsannebenwirkungen. Kritische Übersicht. hau, Paul, Salvarsannebenwirkungen. Kritische Übersicht. (Samml. zwangl. Abh. a. d. Geb. d. Dermatol. u. Syphilidol. Neue Folge, H. 2, S. 1—66.) 85, 252. Tachau, Paul, Kritisches Sammelreferat über Salvarsannebenwirkungen. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 15, S. 493—494.)
- Viets, Henry R., Acute ascending meningo-myelitis, possibly resulting from arsphenamine therapy. (Akute ascendierende Meningo-Myelitis wahrscheinlich infolge von
- Arsphenaminetherapie.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 188, Nr. 23, S. 895—897.) \* Voithenberg, Voith v., Ein schwerer Fall von Encephalitis nach Salvarsan, geheilt unter Suprareningaben. (Standortlaz. Wünsdorf b. Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschrift Jg. 49, Nr. 7, S. 217—218.) \* 32, 419. Weidemann, Walter, Über zwei Fälle von Salvarsan-Neuritis. (Dissertation: Tübingen 1922 [1923]. 25 S.)
- Weil, P. Emile, et Isch-Wall, Les états hémorragiques post-arsénobenzoliques. (Die hämorrhagischen Zustände nach Arsenobenzolpräparaten.) (Presse méd. Jg. 81, 85, 252. Nr. 60, S. 657—659.)

## Schädel.

#### Schädeltumoren.

- Aloin, Henri, et Fouilloud Buyat, Kyste dermoïde de la base du crâne avec fissure palatine. (Dermoïdeyste der Schädelbasis mit Gaumenfissur.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 91, S. 953.) **86**, 298.
- André Thomas et J. Jumentié, Chordome de la région sphéno-basilaire. (Chordom der Regio spheno-basilaris.) (Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 300—304.)
- Behrens, Hans, Schädelbasisfibrome. (Dissertation: Kiel 1922 [1923]. 56 S.) Burrow, J. le F., and M. J. Stewart, Malignant spheno-occipital chordoma. (Malignes Chordoma spheno-occipitale.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, N. 15, S. 205-**–217**.)
- Cushing, Harvey, Surgical end-results in general with a case of cavernous haemangioma of the skull in particular. (Über chirurgische Endergebnisse im allgemeinen und über einen Fall von kavernösem Angiom des Schädels im besonderen.)
- gynecol. a. obstetr. Bd. 36, Nr. 3, S. 303—308.)

  88, 88.

  Dolbey, R. V., A case of left orbital tumour causing exophthalmos. Krönleins operation. (Exophthalmus bei einem Fall von linksseitigem Augenhöhlentumor. Kroenleins Operation.) (Bull. of the ophth. soc. of Egypt. Jg. 1928, S. 148—149.)
- Gignaux, N., et H. Aloin, Fibrome naso-pharyngien avec pénétration cranienne. Opération Guérison. (Nasen-Schlundkopffibrom mit Durchdringung des Schä-
- dels. Operation. Heilung.) (Lyon chirurg. Bd. 20, Nr. 6, S. 743—745.) \* Hartmann Keppel, G. L., Sarcome double du crâne à évolution aiguë. (Schädelsarkom sehr schneller Entwicklung.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 98, Nr. 1, S. 54—57.)
- Langemak, Oscar, Schädelsarkom durch Operation mit nachfolgender Röntgenbestrahlung, geheilt seit 6 Jahren. (Ehem. Garnisonlaz., Erfurt.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 36, S. 1392—1393.)

- Naito, I., und A. Schüller, Über die Hyperostosen des Schädels. (Zentr. Röntgeninst Prof. Holzknecht, Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 45, S. 792-794 **86**, 297.
- Phemister, D.B., The nature of cranial hyperostosis overlying endothelioma of the meninges. (Die Natur der kranialen Hyperostose über Endotheliomen der Meningen, **88**, 87. (Arch. of surg. Bd. 6, Nr. 2, S. 554-572.)
- Rand, Carl W., Osteoma of the skull. Report of two cases, one being associated with a large intracranial endothelioma. (Osteom des Schädels. Bericht zweier Fälle, von denen einer mit einem ausgedehnten intrakraniellen Endotheliom verknüpft war.) (Arch. of surg. Bd. 6, Nr. 2, S. 573—586.)

  Stewart, M. J., and J. le F. Burrow, Ecchordosis physaliphora speno-occipitalis.

(Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 15, S. 218—220.) **86,** 298. Stieren, Edward, Neurofibroma of the orbit. (Neurofibrom der Augenhöhle.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 6, Nr. 3, S. 176—181.)

Wolff, Emmi, Zur Frage der Hyperostose der Schädelknochen. (Dissertation: Köln 1923. 22 S.)

#### Andere Schädelerkrankungen.

Kauffman, Arnold B., Frances Creek mur and Oscar T. Schultz, Changes in the temporal bones in experimental rickets: Their relation to otosclerosis. (Veränderungen am Schläfenbein bei experimenteller Rachitis. Ihre Beziehungen zur Otosklerose.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 10, S. 681-685.) 85, 208.

Kelemen, Georg, Zur Abgrenzung der akuten, otogenen Osteomyelitis der Schädelbasisknochen. (Univ.-Ohrenklik., Budapest.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 5, H. 1, S. 29—37.)
85, 207.

Kümmel, W., Umschriebene Eiterungen im Warzenfortsatz. (Acta oto-laryngol. Bd. 5. Nr. 2, S. 141—148.)

Léri, André, et Noël Péron, Un cas de tuberculose de la couche optique. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 461-464.)

Léri, André, et Trétiakoff, Autopsie d'une dysostose cléido-cranienne: grosses lésions inflammatoires et hémorragiques méningo-encéphaliques. (Sektionsbefund eines Falles von Dysostosis cleido-cranialis. Grobe entzündliche Veränderungen und Blutungen in Gehirn und Meningen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de

Paris Jg. 89, Nr. 25, S. 1091—1098.) **35**, 208. Metge, Ernst, Zur Kasuistik der akuten Osteomyelitis des Schädeldachs, insbesondere bei Erwachsenen. (Chirurg. Univ.-Klin., Rostock.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 178, H. 1/2, S. 133—135.)

Morlot, René, et André Remy, Un cas de dystrophie osseuse de l'os occipital chez l'enfant. (Ein Fall von Knochendystrophie des Occipitalknochens bei einem Hunde.) (Nourrisson Jg. 11, Nr. 2, S. 99-102.)

Nachstaedt, Heinrich, Über Osteomyelitis des Schädeldaches. (Dissertation: Greifswald 1923. 33 S.)

Petrow, N. N., Zur fibrösen Ostitis des Schädels. (Chirurg. Klin., Reichsinst. f. ärztl Fortbild., St. Petersburg.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 123, S. 849-855.) 83, 88.

Warren, Charles F., Osteo-myelitis of the frontal bone secondary to acute infection of both frontal sinuses. (Osteomyelitis des Stirnbeins als Folge einer akuten Infektion beider Stirn-Sinus.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 19, S. 493.)

# Schädel- und Gehirnverletzungen.

#### Allgemeines und Kasuistik.

Blahd, M. E., Fracture of the skull and its complications. (Schädelfraktur und ihre Komplikationen.) (Americ. journ. of surg. Bd. 87, Nr. 2, S. 33—38.)

Brouwer, B., Traumatisches Gehirnleiden mit syphilitisch zentralem Skotom. (Neurol Ver., Amsterdam, Sitzg. v. 2. XI. 1922.) (Nederlandsch. tijdschr. v. geneesk. Jg. 67. 1. Hälfte, Nr. 4, S. 408—409.) (Holländisch.)

Butler, Edmund, Brain injuries, mechanics, prognosis, and treatment. (Hirnverletzungen, die mechanischen Vorgänge dabei, ihre Prognose und Behandlung (California State journ. of med. Bd. 21, Nr. 7, S. 295—296.)

34, 486

Changes, The pathological — produced in those rendered insensible by electric shock and the treatment of such cases. (Pathologische Veränderungen bei Menschen, die durch den elektrischen Strom bewußtlos gemacht worden sind, und die Behandlung solcher Fälle.) (Arch. of radiol. a. electrotherapy Bd. 27, Nr. 1, S. 1—12.) 87, 86

- havigny, P., et E. Gelma, Les fissures du crâne par coups de feu à courte distancerevolver. (Revolververletzungen des Schädels.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 6, S. 346-352.)
- hiari, Otto M., Verletzungen und Krankheiten der Weichteile und des Schädels.
- (Diagnostische und therapeutische Irrtümer und deren vernutung.
  v. J. Schwalbe. H. 4.) (Leipzig: Georg Thieme 1923. 82 S. G.Z. 2,1.) 85, 422.
  horoschko, W., Aus Erfahrung und Tätigkeit der Neurologischen Abteilung des
  Moskauer Traumatologischen Instituts. (Sammelbuch f. Neuropathol. Bd. 1, S. 87
- olvin, Alexander R., Infected fracture of the base of the skull. (Infizierte Schädelbasisfraktur.) (City a. county hosp., St. Paul.) (Surg. clin. of North America [Minneapolis-St. Paul-Nr.] Bd. 3, Nr. 5, S. 1341—1346.)

  36, 102.

  dye, Benjamin T., Head injuries of war. (Kopfverletzungen im Kriege.) (Med.
- journ. of Australia Bd. 1, Nr. 1, S. 5-7.)
- bricius Møller, J., Fall von Hirnläsion durch Florettstich im Mund und Rachen. (Dän. chirurg. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 14. IV. 1923.)

  'idalgo Tato, Vicente, Schädelhirnverletzungen. (Siglo méd. Bd. 71, Nr. 3622, S. 457—460, Nr. 3623, S. 480—484, Nr. 3624, S. 506—509, Nr. 3625, S. 534—538, Nr. 3626, S. 558—561 u. Nr. 3627, S. 579—582.) (Spanisch.)

  lentzsch, Kurt, Über innere Konturschüsse der Schädelhöhle. (Städt. Krankenh.
- St. Georg, Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 182, H. 1/2, S. 152-157.) **85**, 423.
- ioldflam, S., Spontane subarachnoidale Blutungen. (Neurologia polska Bd. 7, H. 1, S. 1—16.) (Polnisch.)

  \*\*
  lordon, R. G., Injuries to the head illustrating functions of the cortex. (Kopftraumen
- in ihrer Einwirkung auf die Hirnfunktion.) (Bristol. med.-chirurg. journ. Bd. 40, Nr. 149, S. 139—152.)
- laberer, Hans, Verletzungen und Krankheiten des knöchernen Schädels, einschließlich Kiefer und Nebenhöhlen. (Diagnost. u. therapeut. Irrtümer u. deren Verhütung. Chirurgie. Hrsg. v. J. Schwalbe. H. 5.) (Leipzig: Georg Thieme 1923. 78 S. G.Z. 2.) 85, 422.
- Jammerschmidt, Hirnsteckschuß. Lähmung der unteren Gliedmaßen, kein Zusammenhang. (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 80, Nr. 10, S. 226—230.) **87**, 80.
- Terrmann, G., Ein Fall von organischer Nervenschädigung nach Blitzverletzung. (Dtsch. psychiatr. Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 15, S. 497—498.) 84, 136. akobs, Rudolf, Gesichtsknochenfrakturen und Unfall. (Arztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29,
- Nr. 15, S. 169—176.) ngvar, Sven, Centrifugation of the nervous system. A method for neurocytologic study. An experimental investigation of cellular changes in commotion. (Zentrifugierung des Nervensystems als Methode der Nervenzelluntersuchung. Experimentelle Untersuchung der Zellveränderung bei der Gehirnerschütterung.]) (Arch.
- of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 3, S. 267—287.)

  88, 103.

  iep, W., A case of heterophoria occuring after a head injury. (Ein Fall von Heterophorie nach Schädelverletzung.) (Bull. of the ophth. soc. of Egypt Jg. 1928, S. 146 bis 147.)
- uther, Hans, Über einen besonderen Fall einer Schädelverletzung durch elektrischen Starkstrom. (Chirurg. Klin., Erlangen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 181, H. 3/4, S. 220-237.) 85, 255.
- faiocchi, Andrea, Le fratture del cranio nei bambini. (Schädelfrakturen bei Kindern.) (Padigl. chirurg. Beretta, osp., magg., Milano.) (Osp. magg. Jg. 11, Nr. 5, S. 123 bis 126.)
- laffziger, Howard C., Head injuries. Indications for surgical treatment. (Kopfverletzungen. Indikationen für chirurgische Behandlung.) (Div. of neurol. surg., univ. of California hosp., Berkeley.) (Surg. clin. of North America [San Francisco-Nr.] Bd. 8, Nr. 3, S. 699—710.)
- 'almen, A. J., Ein Fall von Gehirnblutung. (Duodecim Jg. 89, Nr. 6/7, S. 210-218.) (Finnisch.)
- latig, Helmut, Erfahrungen über die Bedeutung von Fremdkörpern im Gehirn. (Versorgungskrankenh. f. Hirnverletzte, München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 98—119.)
- amuel and C. Harvey, Compound cranio-cerebral injuries. (Zusammenvorkommen von Schädel- und Gehirnverletzungen.) (Surg. sect. of Yale univ. and surg. clin. of New Haven hosp., New Haven.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 189, Nr. 23,] S. 911-919.)

Sbrozzi, Marcello, Lesioni di guerra del cranio e del cervello. (Kriegsverletzungen des Schädels und des Gehirns.) (Osp. civ. di Genzano, Roma.) (Ann. ital. di chirurg. Jg. 1, H. 10/12, S. 904—925, 1922 u. Jg. 2, H. 2, S. 137—158.) 38, 293.

Schmitt, Ludwig, Gehirntrauma und Duodenalgeschwür. (Dissertation: Gießen 1922

[1923]. 78.)
Shallow, Thomas A., Traumatic lesions of the head. (Schädelverletzungen.) of surg. Bd. 78, Nr. 1, S. 26—31.) (Ann. **86**, 102.

Smith, Sidney, and Mohamed Emara, A case of fracture of the skull causing death after eleven years. (Fall von Schädelbruch, der nach 11 Jahren zum Tode führte.) (Brit. med. journ. Nr. 8276, S. 647—648.) **36**, 102.

Spilsbury, Bernard, The pathological changes produced in those rendered unconscious by electrical shock and the treatment of such cases. (Pathologische Veränderungen bei Bewußtlosigkeit nach elektrischem Schlag und die Behandlung dieser Fälle) (Arch. of radiol. a. electrotherapy Bd. 27, Nr. 272, S. 316.) **34**, 229.

Sudhoff, Walther, Zur Kasuistik und Statistik der Schädelschüsse im Heimatlazarett. (Chirurg. Univ.-Klin., Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 179, H. 5/6, S. 289 bis 329.) **84**, 136.

Uthy, László, Über die tangentiellen Schußwunden des Hirns. (Orvosi Hetilap Jg. 67. Nr. 31, S. 375—377.) (Ungarisch.) Wildegans, Verletzung durch elektrischen Starkstrom mit tödlichem Ausgang.

kenh. am Urban, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 13, S. 588—591.) Wilson, S. A. Kinnier, The rôle of trauma in the etiology of organic and functional nervous diseases. (Die Rolle des Traumas in der Atiologie organischer und funktioneller Nervenkrankheiten.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 14,

S. 133-147.) **35**, 423. Ziemke, Ernst, Todesfälle durch den elektrischen Strom und ihre Beziehungen zum Unfall. (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Kiel.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmedizin Jg. 80, Nr. 5, S. 107—119 u. Nr. 6, S. 121—136.) 84, 491.

### Allgemeine Symptome.

Benon, R., Les amnésies traumatiques. (Die traumatische Amnesie.) (Gaz. des hôp.

civ. et milit. Jg. 96, Nr. 58, S. 929—934.)
Bernardini, B., Contributo allo studio della commozione cerebrale. (Beitrag zur Kenntnis der Gehirnerschütterung.) (Regio osp., Pescia.) (Policlinico, sez. prat. 88, 120.

Duvoir, Hémorragies cérébrales traumatiques. (Traumatische Hirnblutungen.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 8, S. 477—478.)

85, 424.

Feuchtwanger, Erich, Die Funktionen des Stirnhirns, ihre Pathologie und Psycho-

logie. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 38.) (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 194 S. G.-M. 12.-

Genewein, Fritz, Die mechanischen Vorgänge bei der Gehirnerschütterung und der Gehirnkontusion. (Chirurg. Poliklin. u. pathol. Inst., Univ. München.) (Bruns' Beitt. z. klin. Chirurg. Bd. 128, H. 2, S. 348—365.)

Grant, Francis C., Intracranial aerocele following a fracture of the skull. (Report of

a case with review of the literature.) (Intrakranielle Aerocele nach Schädelfraktur.) (Clin. of Charles H. Frazier, univ. hosp., Philadelphia.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 86, Nr. 2, S. 251—255.) **32**, 525.

Hedrén, G., Quelques notes sur les traumatismes cranio-cérébraux et la commotion cérebrale. (Bemerkungen über Schädel-Gehirnverletzungen und Gehirnerschütte-

rung.) (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 134—142.)

1 Isserlin, M., Über Störungen des Gedächtnisses bei Hirngeschädigten. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 84—97.)

1 St. 423.

1 St. 423.

2 St. 424.

3 St. 425. **84**, 486.

Knauer, A., und E. Enderlen, Berichtigungen zur Arbeit: Die pathologische Physiologie der Hirnerschütterung nebst Bemerkungen über verwandte Zustände in Bd. 29. S. 1ff. dieser Zeitschrift. (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 29, H. 4/5, S. 439.) 84, 138.

Knauer, A., und E. Enderlen, Die pathologische Physiologie der Hirnerschütterung nebst Bemerkungen über verwandte Zustände. (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 29. H. 1/3, S. 1-54.) **37**, 319.

Kotulla, Helmut, Die gerichtsärztliche Bedeutung der Frage der Tentoriumszer reißung. (Dissertation: Würzburg 1923. 17 S.)

Krebs, E., Sur la présence, à la face supérieure du rocher, d'un projectile, n'ayant de terminé, pendant un an, aucune réaction cérébrale manifeste. Ultérieurement crisepileptiformes. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 335-339.)

- Lombard, E., Quelques impressions après une commotion. (Einige Eindrücke nach einer Erschütterung.) (Journ. de psychol. Jg. 20, Nr. 7, S. 651—654.)
- McCannel, Archibald D., Aerocele of the brain with report of cases. (Uber Aerocele des Gehirns, mit Kasuistik.) (Laryngoscope Bd. 38, Nr. 3, S. 189—195.) 88, 378.
- Nouët, Henri, Hallucinations spéculaires et traumatisme cranien. (Spiegelbildhalluzinationen und Kopfverletzung.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 5, S. 327—329.) 88, 416. Olmedo, Félix A., Depressionsfraktur der rechten Frontoparietalgegend mit Ein-
- Olmedo, Félix A., Depressionsfraktur der rechten Frontoparietalgegend mit Eindringen eines Splitters in die Dura. (Rev. d. circulo méd. de Córdoba Jg. 11, Nr. 5/7, S. 159—161.)
- Olmos, José E., und Román Lizondo, Abfluß von Cerebrospinalflüssigkeit durch die Nase infolge traumatischer Eröffnung der vorderen Verlängerung des rechten Seitenventrikels. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 33, S. 305—309.) (Spanisch.) 36, 103.
- Schloffer, H., Luftfüllung aller Liquorraume nach Schädelbasisbruch. (Dtsch. chirurg. Klin., Prag.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 127, S. 731—744.)

  Sharpe, William, Observations regarding the condition of traumatic cerebral edema.
- Sharpe, William, Observations regarding the condition of traumatic cerebral edema. (Beobachtungen zum traumatischen Hirnödem.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 3, S. 405—424.)

  84, 487.
- Spilsbury, Bernard, The pathological changes produced in those rendered unconscious by electrical shock and the treatment of such cases. (Pathologische Veränderungen bei Bewußtlosigkeit nach elektrischem Schlag und die Behandlung dieser Fälle.) (Arch. of radiol. a. electrotherapy Bd. 27, Nr. 272, S. 316.)

  84, 229.
  Teachenor, Frank R., Pneumoventricle of the cerebrum following fracture of the
- Teachenor, Frank R., Pneumoventricle of the cerebrum following fracture of the skull. (Luftansammlung in den Hirnventrikeln nach Schädelfraktur.) (Ann. of surg. Bd. 78, Nr. 5, S. 561—567.)

  87, 464.
- Troell, Abraham, Some notes on traumatically increased brain pressure, especially with regard to operative interferences for diagnostic and therapeutic purposes. (Einige Bemerkungen über traumatische Hirndrucksteigerung mit besonderer Berücksichtigung der diagnostischen und therapeutischen operativen Eingriffe.) (Acta med. scandinav. Bd. 59. H. 1/6. S. 585—589.)
- scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 585—589.)

  85, 424.

  Villaret, Maurice, et B. Théodoresco, Contribution à l'étude des modifications de la tension artérielle chez les anciens traumatisés cranio-cérébraux et chez les hémiplégiques. (Beitrag zum Studium der arteriellen Blutdruckschwankungen bei ehemaligen Hirnverletzten und bei Hemiplegikern.) (Ann. de méd. Bd. 18, Nr. 3, S. 189—203.)

  86, 204.
- Wertheimer, Pierre, Considérations anatomo-cliniques sur les hémorragies sousdurales intracraniennes et traumatiques de l'adulte. (Anatomisch-klinische Betrachtungen über die traumatischen subduralen Blutungen beim Erwachsenen.) (Chir glin univ Lyon) (Boy de chirurg Lg 49 Nr 2 S 150 168) 24 110
- (Chir. clin., univ., Lyon.) (Rev. de chirurg. Jg. 42, Nr. 2, S. 150—168.) 84, 110. Wheeler, William, Traumatic intracranial aerocele. (Traumatische intrakraniale Aerocele.) (Lancet Bd. 204, Nr. 11, S. 529—531.) 83, 293.
- Aerocele.) (Lancet Bd. 204, Nr. 11, S. 529—531.)

  83, 293.

  Wollenberg, R., Drucksteigerung in der Schädelrückgratshöhle und Sehnenreflexe.

  (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 245—250.)

  84, 171.

  Worms, G., Les troubles visuels subjectifs chez les blessés cranio-cérébraux. (Sub-
- Worms, G., Les troubles visuels subjectifs chez les blessés cranio-cérébraux. (Subjektive Sehstörungen bei Hirnverletzten.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 6, S. 456 bis 470.)

  86, 102.
- Wright, Arthur M., and Edward M. Livingston, The leucocytosis of internal haemorrhage. (Leukocytose bei inneren Blutungen.) (New York state journ. of med. Bd. 23, Nr. 7, S. 286—291.)

  84, 487.

## Lokalsymptome.

- Agostini, Cesare, Sopra un caso di ematoma traumatico bilaterale sottodurale seguito da morte dopo lungo intervallo libero. (Ein Fall von bilateralem, traumatischem, subduralem Hämatom mit tödlichem Ausgang nach langem, freiem Intervall.) (Istit. di med. leg., univ., Perugia.) (Ann. del manicomio prov. di Perugia Jg. 16, H. 1/4, S. 7—24.)
- Jg. 16, H. 1/4, S. 7—24.)

  40, 921.

  Albo, Manuel, Schädelbruch mit Aphasie (Anarthrie). Trepanation, Heilung. (Anales de la fac. de med. Bd. 8, Nr. 2, S. 180—181.) (Spanisch.)

  \*
- Bange, Roland, Über die Ursachen und die Frage der Operation bei Jacksonscher Rindenepilepsie. (Dissertation: Bonn 1923. 20 S.)
- Belloni, G. B., Epilessia traumatica e paralisi progressiva. (Caso clinico con reperto anatomo-patologico.) (Traumatische Epilepsie und progressive Paralyse.) (Clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Padova.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 1/2, S. 1—14.)

  85, 143.

- Berger, Hans, Klinische Beiträge zur Pathologie des Großhirns. III. Mitt. Herderkrankungen des Occipitallappens. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 5, S. 569—599.)

  86, 43.
- Block, Werner, Zur Pathogenese und Therapie der traumatischen Epilepsie. (Chirurg. Univ.-Klin., Berlin.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 180, H. 4/6, S. 290—338.)

  85, 253.
- Börnstein, Der Abbau der Hörfunktion bei corticalen Verletzungen. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 15. IX. 1923.) 88, 513. Burckhardt, Hans, Posttraumatische Epilepsie und Duraplastik. (Chirurg. Klin.,
- Univ. Marburg a. d. L.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 33, S. 1277—1279.) 84, 489. Bychowski, S., Traumatische Epilepsie im Lichte des Kriegsmaterials. (Traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathologie Bd. 1, S. 99—106.) (Russisch.)
- 34, 138. Choroschko, W., Zur Lehre der traumatischen kinetischen Apraxie. (Neurol. Abt., Traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathologie Bd. 1, S. 136—140.)
- Traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathologie Bd. 1, S. 136—140.) (Russisch.) 34, 123. Dönges, Otto, Traumatische Hirnblutung ohne Schädelverletzung. (Dissertation:
- Dönges, Otto, Traumatische Hirnblutung ohne Schädelverletzung. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 22 S.)

  Donnerberg, Hanna, Ein Fall von traumatischer Spätapoplexie. (Dissertation:
- Gießen 1923. 23 S.)

  Feuchtwanger, Erich, Periodische Störungen des Sehens nach Hirnschädigung.
  (Krankenh., München-Schwabing.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 30, S. 983.)
- Fiamberti, A. M., e G. Filippini, Ferita accidentale limitata al piede della terza frontale sinistra e afasia motrice. Contributo allo studio della patologia del linguaggio. (Schlagverletzung, die auf den Fuß der 3. Stirnwindung beschränkt war und eine motorische Aphasie verursachte. Beitrag zum Studium der Sprachstörungen.) (Sez.
- chirurg., osp. civ., Brescia.) (Rif. med. S. 416—418.)

  85, 253.

  Fischer, Bruno, Über corticale Sensibilitätsstörungen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 490—493.)

  87, 174.
- Flake Mai, Minna, Über die Abhängigkeit des Haarausfalles von Erkrankungen des Nervensystems, insbesondere von Verletzungen des Gehirns. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 29, 2 S.)
  \*
- Gelb, Adhémar, und Kurt Goldstein, Psychologische Analysen hirnpathologischer Fälle auf Grund von Untersuchungen Hirnverletzter. IX. Gelb, Adhémar: Über eine eigenartige Sehstörung ("Dysmorphopsie") infolge von Gesichtsfeldeinengung. Ein Beitrag zur Lehre von den Beziehungen zwischen "Gesichtsfeld" und "Sehen." (Psychol. Forsch. Bd. 4, S. 38—63.)
- Harbridge, Delamere F., Optic atrophy manifested by visual disturbance following distant hemorrhage. (Opticusatrophie, die durch eine Sehstörung offenbar wurde, nach Fernblutung.) (59. ann. meet., Colorado Springs, 19. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. ophth. soc. Bd. 21, S. 239—246.)

  Hegner, C. A., und M. E. Naef, Intermittierende Erblindung nach Schädeltrauma.
- (Kanton. Augenklin., Luzern.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 16, S. 502 bis 503.)

  34, 488.
- Herrmann, G., Lokaldiagnostische Betrachtung über eine akustische Aura. Erfahrung bei der Lokaldiagnose eines Projektils im Schädel. (Chirurg. u. psychiatr. Klin. dtsch. Univ. Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 12, S. 378—379.)

  87, 464.
- Kaltwasser, Delia, Kriegsverletzungen der Sehsphäre. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 45 S.)
- Keszly, St., Eine Stichverletzung des Gehirns. (Elisabethspit., Sopron.) (Zentralbl. f. Chirurg. Bd. 50, Jg. 2, S. 54—55.) 82, 193.
- Lassignardie et Manine, Balle de shrapnell logée dans le lobe occipital gauche au voisinage du pli courbe. Hémianopsie latérale homonyme droite et cécité verbale. (Schrapnellkugel im linken Occipitalhirn. Homonyme laterale Hemianopsie rechts und verbale Blindheit.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 9, S. 719—726.) 36, 205.
- Lillie, Walter I., Ocular phenomena produced by intracranial lesions involving optic tracts near the chiasm. (Augenerscheinungen, bedingt durch intrakranielle Läsionen der Tractus optici nahe dem Chiasma.) (Sect. on ophth., Mayo clin., Rochester.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 21, S. 1765—1769.)

  86, 232.
- Maas, Ernst, Über Schädelbasisfrakturen mit Trigeminuskomplikationen. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29, Nr. 2, S. 13—16.)

  82, 192
- Maestrini, Dario, Studio fisio-patologico sul campo visivo di alcuni traumatizzati al cranio. (Physiopathologische Studie über das Gesichtsfeld einiger Schädelverletzter.) (Osp. civ., Montelparo.) (Cervello Jg. 2, Nr. 2, S. 92—115.) 34, 489.

May, Siegmund, Über psychogene Störungen bei Hirnbeschädigten. (Dissertation: München 1923. 55 S.)

Mertens, Emil, Zur Diagnose der traumatischen Meningitis. (Städt. Krankenh., Altona.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 45, S. 2084—2085.) **85**, 386.

Metge, Ernst, Ein Beitrag zur traumatischen Apoplexie. (Chirurg. Univ.-Klin., Rostock.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 27, S. 1059—1060.) 84, 228.

Muccini, Giacomo, Contributo clinico ed anatomo-patologico allo studio delle lesioni traumatiche dell'arteria meningea media. (Klinischer und pathologisch-anatomischer Beitrag zur Kenntnis der Verletzungen der Arteria meningea media.) (Policlinico, sez. chirurg. Jg. 30, H. 12, S. 629—639.)

88, 400.

Port, Heinz, Schädigungen von Hirnnerven nach Schädelbasisbrüchen. (Dissertation: Würzburg 1923. 23 S.)

Reverchon, L., G. Délater et G. Worms, Contribution à l'étude des lésions traumatiques de l'hypophyse, volumineux kyste hémorragique de cette glande, consécutif à une contusion du crâne. (Beitrag zum Studium der traumatischen Verletzungen der Hypophyse, ausgedehnte hämorrhagische Cyste dieser Drüse infolge einer Schädelkontusion.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 217—225.) 85, 414. Robertson, George, Further notes on cortical epilepsy excited upon a damaged

cortex by peripheral trauma. (Weitere Mitteilungen über corticale Epilepsie als Folge eines peripheren Traumas bei geschädigter Rinde.) (Practitioner Bd. 110, Nr. 5, S. 383-386.) 84, 227.

Saraceni, Filippo, Sindrome pseudo-bulbare da malattia dei cassoni. (Pseudobulbäre

Erkrankung durch Caissonkrankheit.) (Riv. ospedaliera Nr. 6, 1923.) 85, 101. Schapiro, M., Zur Frage der Sehstörung zentralen Ursprungs. (Neurol. Abt., Traumatol. Inst., Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathol. Bd. 1, S. 141—145. (Russisch.) 84, 136.

Simons, A., Über den Verlust der Zeilenführung. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. 86, 445. Bd. 54, S. 321-336.)

Sollier, Paul, Onanisme et épilepsie chez de jeunes garçons et chez des blessés du cerveau. (Onanie und Epilepsie bei jungen Knaben und Gehirnverletzten.) (Journ. de méd. de Paris Jg. 42, Nr. 36, S. 736-738.) 85, 350.

Turner, William Aldren, Epilepsie and gunshot wounds of the head. (Eund Kopfschußverletzungen.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 8, (Epilepsie Nr. 12, 82, 453. S. 309—321.)

Vogt, Kurt, Spätkomplikationen nach traumatischer Schädelverletzung und ihre Beziehungen zum Auge. (Dissertation: München 1922 [1923]. 22 S.)

Watkins, A. B. Keith, A case of middle meningeal haemorrhage. (Fall von A. meningeamedia-Blutung.) (Lancet Bd. 204, Nr. 13, S. 646-647.)

Würdemann, Harry Vanderbilt, Divulsion of optic nerve due to projectiles passing throu the orbit behind the globe. (Loßreißung des Sehnerven, verursacht durch Geschosse, welche die Orbita hinter dem Augapfel querten.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 6, Nr. 10, S. 842.) **86**, 388.

## Traumatische Epilepsie.

Engel, Hermann, Progressive Paralyse nicht Folge einer Kopfverletzung. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 16, S. 541—542.)

38, 202. Jüngling, Eberhard, Ein Beitrag zur "traumatischen Epilepsie". (Dissertation:

Halle 1923. 43 S.)

Manko, Felix, Über die traumatische Epilepsie nach Schußverletzungen des Krieges im Anschluß an die Erfahrungen der Klinik. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 88 S.)

Streicher, Gottfried, Beitrag zur Frage der traumatischen Epilepsie. (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 23 S.)

#### Komplikationen.

3éraud, H., Plaie pénétrante du crâne par petit projectile. Trajet intra-cérébral réfléchi. Abcès cérébral. Double trépanation. Guérison. (Schädelwunde durch Projektil. Intracerebraler Durchgang. Hirnabsceß. Doppelte Trepanation. Heilung.) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 10, S. 961—969.) 37, 217. Blahd, M. E., Fracture of the skull and its complications. (Schädelfraktur und ihre

Komplikationen.) (Americ. journ. of surg. Bd. 37, Nr. 2, S. 33—38.)

\* Dutheillet de Lamothe, G., Hernie cérébrale consécutive à une intervention sur le golfe de la jugulaire, guérison par épidermisation de la tumeur, après échec de deux tentatives de résection. (Gehirnhernie als Folge einer Intervention am Kehlkopi. Heilung durch Epidermisation des Tumors nach zwei mißglückten Resektions versuchen.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. !! Nr. 4, S. 421-424.)

Fernicola, Carlos, Knochenverletzung des Os frontale mit cerebraler Hernie, Heilung

(Semana méd. Jg. 80, Nr. 13, S. 603—604.) (Spanisch.)
Goroncy, Curt, Traumatische Spätblutung im Gehirn. (Inst. f. gerichtl. u. soz. Med. Königsberg i. Pr.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 13, S. 413—414.) 83, 12l. Jankovich, L., Traumatische Spätblutung im Gehirn. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 27, S. 882.)

84, 48.

Joliat, H., Expertise médico-légale et particularités symptomatiques dans un cas de commotion labyrinthique. (Gerichtlich-medizinisches Gutachten und symptomaticularités symptomatiques de la symptomatique d tische Besonderheiten in einem Fall von Labyrintherschütterung.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-œsophagoscopie Bd. 2, Nr. 5, S. 472—481. **36**, 103.

Nather, Karl, Meningitis posttraumatica oder subdurales Hāmatom? (Chirurg-Univ.-Klin., Zürich.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 6, S. 282—288. **32.** 408.

Nouet, Henri, Hallucinations speculaires et traumatisme cranien. (Spiegelbildhalluzinationen und Kopfverletzung.) (Encephale Jg. 18, Nr. 5, S. 327—329.) 88, 416.

Eintenden und Köpiverletzung.) (Eintesphate 3g. 16, Nr. 5, S. 521—529.) 46, 414.

Richey, de Wayne G., and Theodore R. Helmbold, A case of meningococcimeningitis following head injury. (Ein Fall von Meningokokkenmeningitis nach Kopfverletzung.) (Dep. of bacteriol., Mercy hosp., Pittsburgh.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 166, Nr. 4, S. 559—565.)

Rosanoff, Traumatische Schädeldefekte und Epilepsie. Behandlung der Nabe.

(1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) 83, 121.

### Ausgang, Diagnose, Prognose.

Benedek, Ladislaus, Lokalisation der Schädelnarben mittels perkutorischer Transsonanz. (Klin. f. Psychiatrie u. Nervenheilk., Univ. Debreczin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 85—88.)

85, 424.

Brandess, Theo, Über posttraumatische Spätapoplexie. (Pathol. Inst., Univ. Köln.)

(Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. ger. Med. Bd. 2, H. 6, S. 609-631.) **35**, 254.

Didiée, Jean, Eclat d'obus intra-cérébral longtemps toléré et ayant suivi un trajet anormal. (Intracerebraler Granatsplitter, der lange getragen wurde und einen abnormen Weg gegangen war.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 4, S. 176—177.)

84, 489. Ferry, G., Contribution à l'étude du diagnostic et du traitement des fractures de la base du crâne (d'après 31 observations). (Beitrag zur Diagnose und Behandlung der Basisfrakturen.) (Clin. chirurg. A, univ., Strasbourg.) (Rev. de chirurg. Jg 🤽 88, 379.

Nr. 2, S. 117—149.)

88, 379.

ony, Traumatische Spätblutungen im Gehirn. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49. Gorony,

Nr. 39, S. 1243.)

Isserlin, M., Über Störungen des Gedächtnisses bei Hirngeschädigten. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 84-97.)

Kuenburg, M. Gräfin von, Über das Erfassen einfacher Beziehungen an anschaulichem Material bei Hirngeschädigten, insbesondere bei Aphasischen. Ein Beitrag zum Abstraktionsproblem. (Versorgungskrankenh. f. Hirnverletzte, München (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 120—163.) \$5, 396 Michael, Joseph C., The old head injury case. A clinical study of one hundred cases.

(Alte Schädelverletzungen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 1 S. 1047—1050.) **23.** 37

Rad, v., Über moralische Depravation nach Kopfverletzung. (Allg. Städt. Kranken Nürnberg.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 7, S. 201—203.)

Ritter, Adolf, Die Folgezustände der Gehirnverletzungen mit Vorherrschen d S. 25—46 u. Nr. 3, S. 49—52.)

Sachs, Ernest, Diagnosis and treatment of head injuries. (Diagnose und Behandlu von Schädelverletzungen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26, S. 21 bis 2161.)

Thurz ó, Jenö, Über die Anwendung der Benedekschen Schädelperkussionsmethode; die genaue Lokalisation einer subarachnoidalen Cyste bei posttraumatischer Jackson-Epilepsie. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 44, S. 569—570.) (Ungarisch.) 36, 79. Wagner, Beitrag zur Kenntnis und Behandlung der traumatischen Ventrikelcyste. (Allg. Krankenh., Lübeck.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 177, H. 3/4, S. 196 bis 223.)

#### Therapie.

Béraud, H., Plaie pénétrante du crâne par petit projectile. Trajet intra-cérébral réfléchi. Abcès cérébral. Double trépanation. Guérison. (Schädelwunde durch Projektil. Intracerebraler Durchgang. Hirnabsceß. Doppelte Trepanation. Heilung.) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 10, S. 961—969.) 37, 217. Block, Werner, Zur Pathogenese und Therapie der traumatischen Epilepsie. (Chirurg. Lieuweiter Bellevie. (Chirurg. Lieuweiter) (2000-2000)

Univ.-Klin., Berlin.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 180, H. 4/6, S. 290-338.) 85, 253,

Bogoljubow, W., Zur Frage der Ersetzung der Dura- und Hirndefekte. (Neues chirurg. Arch. Bd. 8, S. 218—221.) (Russisch.) **34**, 425.

Bower, John O., Management of injuries to the cranium and its contents with special reference to cerebrospinal fluid pressure determinations. (Die Behandlung von Schädel- und Gehirnverletzungen, mit besonderer Beziehung auf Liquordruckbestimmungen.) (Ann. of surg. Bd. 78, Nr. 4, S. 433-460.) **87**, 80.

Burckhardt, Hans, Posttraumatische Epilepsie und Duraplastik. (Chirurg. Klin., Univ. Marburg a. d. L.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 33, S. 1277—1279.) 84, 489.

Butler, Edmund, Brain injuries, mechanics, prognosis, and treatment. (Hirnverletzungen, die mechanischen Vorgänge dabei, ihre Prognose und Behandlung.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 7, S. 295—296.) 84, 486.

(Chirurg. Um. 82, 193. Clairmont, P., Zur Behandlung der gedeckten Hirnverletzungen. (C Klin., Zürich.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 1, S. 8—15.) Cushing, Harvey, Surgical end-results in general with a case of cavernous haemangioma of the skull in particular. (Uber chirurgische Endergebnisse im allgemeinen und

über einen Fall von kavernösem Angiom des Schädels im besonderen.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 86, Nr. 3, S. 303—308.) col. a. obstetr. Bd. 86, Nr. 3, S. 303-308.)

Esch, A., Über die Behandlung des verletzten Gehörorgnas bei Schädelbasisbrüchen. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 17, S. 782—784.)

83, 293.

Ferry, G., Contribution à l'étude du diagnostic et du traitement des fractures de la base du crâne (d'après 31 observations). (Beitrag zur Diagnose und Behandlung der Basisfrakturen.) (Clin. chirurg. A, univ., Strasbourg.) (Rev. de chirurg. Jg. 42, Nr. 2, S. 117-149.)

Giorgi, Giorgio, La ricostruzione chirurgica degli strati anatomici cranio-cerebrali per la cura della epilessia jacksoniana traumatica. Pt. IV. (Die chirurgische Rekonstruktion der anatomischen Schädel- und Gehirnschichten zwecks Heilung der traumatischen Jacksonepilepsie.) (Clin. chirurg., univ., Roma.) (Policlinico, sez. chirurg., Jg. 80, H. 3, S. 144-168.) 88, 121.

Heymann, E., Zur Blutstillung bei Gehirnoperationen. (Augustahosp., Berlin.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 40, S. 1497—1499.)

35, 424.

Jellinek, Stefan, Zwei Elektrisch-Scheintote wiederbelebt nach 1 bzw. 3 Stunden

durch künstliche Atmung. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 47, S. 832-834.)

86, 389.

Kerr, Harry Hyland, The management of fracture of the base of the skull. (Die Behandlung von Frakturen der Schädelbasis.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 11, S. 477—479.)

Lipecki, Bruno, Die operative Behandlung der Schädelbasisfrakturen. (Dissertation: Würzburg 1923. 21 S.)

Molinié, J., De l'emploi des appareils d'optique grossissants dans les opérations sur l'os temporal. (Über die Anwendung von optischen Vergrößerungsapparaten bei Operationen am Schläfenbein.) (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 44, Nr. 6, S. 234—239.)

Naffziger, Howard C., Head injuries. Indications for surgical treatment. (Kopfverletzungen. Indikationen für chirurgische Behandlung.) (Div. of neurol. surg., univ. of California hosp., Berkeley.) (Surg. clin. of North America [San Francisco-Nr.] Bd. 8, Nr. 3, S. 699-710.)

Rosanoff, Traumatische Schädeldefekte und Epilepsie. Behandlung der Narbe. (l. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) [1923]. 81 S.)

Schanz, A., Halswatteverband bei Schädelbasisbruch. (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 30, S. 1166—1167.)

Spilsbury, Bernard, The pathological changes produced in those rendered unconscious by electrical shock and the treatment of such cases. (Pathologische Veränderungen bei Bewußtlosigkeit nach elektrischem Schlag und die Behandlung dieser Fälle.)
(Arch. of radiol. a. electrotherapy Bd. 27, Nr. 272, S. 316.)
84, 229.
Stivers, Charles G., Reeducation in aphasia. (Reedukation bei Aphasie.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 16, S. 1355—1356.)
86, 78.

Zanzig, Bernhard, Beiträge zur Schädelchirurgie. (Dissertation: Rostock 1920

#### Schädel- und Gehirnverletzungen bei Neugeborenen.

Cadwalader, W. B., Asphyxiation at birth caused by meningeal hemorrhage. (Asphyxie bei der Geburt infolge von meningealer Bluttung.) (Philadelphia soc., 23. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 829.) Cameron, H. C., Intracranial birth injuries. (Intrakranielle Geburtstraumen.) cet Bd. 205, Nr. 24, S. 1292—1295.) (Philadelphia neurol.

Cameron, Hector Charles, and A. A. Osman, The late results of meningeal hadmorrhage of the newly born. (Spätzustände nach meningealen Blutungen bei Neugeborenen.) (Brit. med. journ. Nr. 3244, S. 363—366.) 32, 466.

Conkey, Ogden F., Complications of labor — a cause of intracranial hemorrhage (Geburtskomplikationen als Ursache intrakranialer Blutungen.) (Arch. of pediatr. **85**, 424.

Bd. 40, Nr. 4, S. 239—245.) Cruickshank, John Norman, The haemorrhages of the new-born. (Blutungen bei Neugeborenen.) (Lancet Bd. 204, Nr. 17, S. 836-839.) **88**, 380.

De Angelis, Francesco, Un caso di emorragia cefalo spinale in neonato. (Ein Fall von Hirn-Rückenmarksblutung bei einem Neugeborenen.) (Clin. pediatr., Napoli.) (Boll. d. clin. Jg. 40, Nr. 1, S. 17—19.) 82, 383.

Dietrich, A., Über die Geburtsschädigungen des Gehirns. (Bemerkung zu: B. Fischer, diese Wochenschr. Nr. 9, S. 272.) (Pathol. Inst., Univ. Köln.) (Münch. med. Wochen-

schr. Jg. 70, Nr. 13, S. 400—401.)

Ehrenfest, Hugo, The causation of intracranial hemorrhages in the new-born. (Die Ursachen intrakranialer Hämorrhagien bei Neugeborenen.) (Americ. journ of dis. of childr. Bd. 26, Nr. 6, S. 503—514.)

86, 469.

Füth, H., Über krampfhafte cervicale Umschnürung und Verletzung des kindlichen

Schädels unter der Geburt. (Zeitschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 86, H. 3, S. 633 bis 638.)

Pierson, Richard N., Spinal and cranial injuries of the baby in breech deliveries A clinical and pathological study of thirty-eight cases. (Rückenmarks- und Schädelverletzungen des Kindes bei Armgeburten.) (Dep. of obstetr. a. gynecol. a. dep. of pathol., coll. of phys. a. surg., Columbia univ., New York.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 37, Nr. 6, S. 802—815.)

36, 469.

Rhenter, J., et H. Eparvier, Sur quelques modalités cliniques des hémorragies, méningée, du nouveau-né. (Über einige klinische Formen der Meningealblutungen des Neugeborenen.) (Clin. obstétr., univ., Lyon.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4.

Nr. 78, S. 209—214.)

87, 179.
nger, Über die Entstehung der intrakraniellen Blutungen beim Neugeborenen. Saenger, (18. Vers. d. dtsch. Ges. f. Gynäkol. u. Geburtsh., sowie deren Grenzgeb.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 120, S. 284-287.)

Schele, Ake, Ein Fall von spät auftretender geburtstraumatischer Meningealblutung (Pädiatr. Univ.-Klin., Lund.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 26, H. 1, S. 43

Sharpe, William, Intracranial hemorrhage in the new-born. (Intrakranielle Blutungen bei Neugeborenen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 8, S. 62) **85**, 425 bis 624.)

Siegmund, H., Geburtsschädigungen des kindlichen Gehirns und ihre Folgen. (Pathol. Inst., Univ. Köln.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 5, S. 137--139.9

Siegmund, H., Die Entstehung von Porencephalien und Sklerosen aus geburtstraumatischen Hirnschädigungen. (Pathol. Inst., Univ. Köln.) (Virchows Arch. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 241, S. 237—276.)

Stroehm, H., Über isolierte spastische Lähmungen bei Neugeborenen und kritische

Betrachtung ihrer Entstehungsweise. (Univ.-Frauenklin., Leipzig.) f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 23, S. 922—929.) (Zentrall-84, 44 Velasco Blanco, León, Über Heilung eines schweren Falles von Meningealblutung beim Neugeborenen. (Arch. de la conferencia de med. del hosp. Ramos Mejia Bd. 7, Nr. 3, S. 26—28.) (Spanisch.)

Wing, Lucius A., Hemorrhages in the newborn. (Blutungen bei Neugeborenen.) (Americ. journ. of obstetr. a. gynecol. Bd. 6, Nr. 1, S. 85—91.) 84, 490.

## Gehirngeschwülste.

## Allgemeines.

- Ballif, L., M. Dérévici et I. Ornstein, Tumeures cérébrales et troubles mentaux. (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains (Gehirntumor und Geistesstörungen.) Jg. 5, S. 13-20.)
- Bickel, Georges, et Edouard Frommel, Remarques à propos de trente cas de tumeurs cérébrales. (Bemerkungen betreffend 30 Fälle von Hirntumor.) (Clin. méd., Genève.) (Schweiz med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 51, S. 1165—1171.) \*

Borberg, Tumor cerebri. (Hirntumor.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 24.) (Dänisch.)

- Burr, C. W., An acute alcoholic psychosis associated with brain tumor. (Akute Alkoholpsychose verbunden mit Hirntumor.) (Neurol. soc., Philadelphia, 27. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 120-121.)
- Chiappori, Rómulo, Echinococcuscysten des Nervensystems. (Prensa méd. argentina
- Jg. 9, Nr. 23, S. 685—692.) (Spanisch.)
  Csiky, József, Über die Geschwülste des Hirns und Rückenmarks.
  Jg. 18, H. 1, S. 15—24.) (Ungarisch.)
  D'Allocco, Orazio, Ulteriore contributo sui tumori cerebrali. (We (Orvosképzés **82**, **4**26.
- (Weiterer Beitrag zur Lehre von den Hirntumoren.) (Osp. Umberto I., Fermo.) (Policlinico, sez. med., Bd. 80, H. 4, S. 207—218.) 88, 142.
- Diamantopoulos, St., Gliom des Gehirns und Status hypoplasticus. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 1, S. 33—35.)
- Elsberg, Charles A., Cases illustrating some aspects of brain and spinal cord tumors. (Gehirn- und Rückenmarkstumoren.) (Neurol. soc., New York, 5. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 388—392.)

  \*Fleck, Über Psychosen bei Hirntumoren. (16. Jahresvers. d. Ver. Bayr. Psychiater,
- Regensburg, Sitzg. v. 29. u. 30. VII. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 462—464.)
- Freeman, Walter, Case of endothelioma of brain one year after operation. (Fall von Endotheliom des Gehirns ein Jahr nach der Operation.) (Neurol. soc., Philadelphia, 26. I. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 540—541.) \* Gabbi, U., Tumore cerebrale. (Hirntumor.) (Giorn. di clin. med., Parma Jg. 4, H. 2, S. 65—71.)
- Klemmer, Rolan N., A case of actinomycosis of the cerebrum. (Fall von Actinomykosis des Gehirns.) (Philadelphia neurol. soc., 25. V. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 479—480.)

  Kosenbach, August, Über einen Fall von Tumor cerebri. (Dissertation: Kiel [1923].
- 42 S.)
- Krabbe, Sarcomatosis meningealis diffusa. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 29—31.) (Dänisch.)
- Liertz, Emil, Die traumatische Entstehung von Hirntumoren. (Dissertation: Köln 1923. 44 S.)
- Macera, José Maria, Sekundärer Hydrocephalus bei Hirngliom. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 28, S. 52—55.) (Spanisch.) 86, 448.
- Metastasi carcinomatose cerebro-meningee. (Cerebro-meningeale Krebsmetastasen.)

  (Morgagni, pt. II [Rivista] Jg. 65, Nr. 22, S. 337—339.)

  Morse, M. E., Two cases illustrating the pathological and psychiatric aspects of car-
- cinomatous metastases in the central nervous system. (Zwei kasuistische Beiträge zur Frage der Carcinommetastasen im Zentralnervensystem.) (Boston psychopath. hosp., Boston.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 5, S. 409-
- Penfield, Wilder G., Cranial and intracranial endotheliomata. Hemicraniosis. (Kraniale und endokraniale Endotheliome. Migrane.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 86, Nr. 5, S. 657—674.)
- Pick, A., Zur Zerlegung der "Demenz". (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 3-10.) **34**, 190.

Reynolds, Ernest S., Trauma as a possible cause of brain tumor. (Trauma als mogliche Ursache von Hirntumoren.) (Lancet Bd. 205, Nr. 1, S. 13—14.) 85, 105. Rivarola, Rodolfo A., Der Gehirnechinokokkus beim Kind. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 4, S. 157—160.) (Spanisch.) 87, 446.

Schmidt, Karl, Beitrag zur Statistik und Kasuistik der Geschwülste des Gehirns und der Gehirnhäute. (Dissertation: Köln 1923. 54 S.)

Souttar, H. S., A post-graduate lecture on intracranial tumours. (Fortbildungsvortrag über Hirntumoren.) (Lancet Bd. 205, Nr. 22, S. 1176—1182.)

Souttar, H. S., Tumour removed from the brain of a child, aged 12. (Aus dem Hirn entfernter Tumor bei einem 12 jährigen Kinde.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 8, clin. sect., S. 27.)

Spiller, William G., An enchondroma of the brain removed with recovery. (Ein Himenchondrom, das entfernt wurde. Heilung.) (Neurol. soc., Philadelphia, 26. I. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 536—538.)

Traina, Salvatore, Il riflesso oculo-cardiaco nei tumori cerebrali e nelle complicanze intracraniche di origine otitica. (Der oculo-kardiale Reflex bei Hirngeschwülsten und intrakraniellen Komplikationen otitischen Ursprungs.) (Clin. otorinolaringoiatr., univ., Roma.) (Cervello Jg. 2, Nr. 4, S. 228—242.) 89, 210.

Trias Pujol, Antonio, Die perforierenden intrakranialen Tumoren. (Rev. española de med. y cirug. Jg. 6, Nr. 65, S. 646—650.) (Spanisch.)

Watermann, G. A., An unusual case of brain tumor. (Ein ungewöhnlicher Fall von Hirntumor.) (Soc. of psychiatry an neurol., Boston, 18. I. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 527—529.)

Weil, O., Deux cas de tumeur cérébrale. (2 Fälle von Hirntumor.) (Scalpel Jg. 76.

Nr. 25, S. 683-685.)

Wilson, S. A. Kinnier, The rôle of traums in the etiology of organic and functional nervous diseases. (Die Rolle des Traumas in der Atiologie organischer und funktioneller Nervenkrankheiten.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 14, **85**, 423. S. 133—147.)

Wilson, S. A. Kinnier, Rôle of trauma in the etiology of organic and functional nervous diseases. (Die Rolle des Traumas in der Atiologie von organischen und funktionellen Nervenkrankheiten.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26, S. 2172-2179.)

Wyllys, E., and Edmund Andrews, Endothelioma of the brain and meninges. Wide removal by block dissection. (Endotheliom des Gehirns und der Meningen. Exstirpation weit im Gesunden.) (Mercy hosp., Chicago.) (Surg. clin. of North America [Chicago-Nr.] Bd. 8, Nr. 4, S. 917—924.) **85**. 107.

### Allgemeine Diagnostik.

Agosta, Aldo, I disturbi generali e le lesioni istologiche diffuse nei tumori intracranici. Contributo alla patologia generale e alla diagnosi di "tumor cerebri." (Die Allgemeinerscheinungen und die diffusen histologischen Veränderungen bei Hirntumoren. Beitrag zur allgemeinen Pathologie und zur Diagnose des Tumors cerebri.) (Sez. neuropatol., osp. magg., istit. sanit. Rossi, Milano.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 46, H. 1/2, S. 148-206, 1922 und H. 3/4, S. 229—339.) **82**, 489.

Alsberg, Julius, Diffuse Carcinose der weichen Hirn- und Rückenmarkshäute nach operiertem Magencarcinom. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 16, S. 518 bis 519.)

Ayer, James B., Subtentorial cyst of meningitis with necropsy. (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 21, XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 403-406.)

Bárány, Robert, Schlußbemerkungen zu J. Fischer: Hirntumor und Gehörorgan. (Monatsschr. f. Ohrenheilkunde, 1921, S. 371 u. 531 u. Acta oto-laryngol. Bd. IV.)

(Monatssenf. I. Ohrennelikunde, 1921, S. 371 tt. 531 tt. Acta oto-laryngol. Bd. 10.)
(Acta oto-laryngol. Bd. 5, Nr. 2, S. 225—226.)

Bassoe, Peter, and Carl B. Davis, Two cases of brain tumor with ventriculography.
(2 Fälle von Hirntumor mit Ventrikulographie.) (Chicago neurol. soc., 16. XI. 1922.)
(Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 263—266.)

Bergmann, Hedwig, Über Cysticerken im Gehirn des Menschen. (Dissertation:

Bergmann, Hedwig, Berlin 1923. 49 S.)

Blohmke, Zur Diagnose von Hirntumoren. (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, S. 340—348 u. 349.) **36**, 169.

- Bolten, G. C., Die Schwierigkeiten bei der Diagnostik der Hirngeschwülste. (Süd-Holland. neurol. Vereinig., 's-Gravenhage, Sitzg. v. 10. VI. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 14, S. 1487—1490.) (Hollandisch.) \*
  Borberg, Tumor cerebelli (?). (Kleinhirntumor [?].) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49,
- S. 24.) (Dänisch.)
- Bouttier, H., L. Girot et S. Wertheimer, Diagnostic entre une séquelle d'encéphalite léthargique et une tumeur cérébrale, à propos d'un malade atteint d'amaurose depuis trois ans. (Different, Diagnose frischer Encephal. leth. und Hirntumor bei einer seit 3 Jahren amaurotischen Kranken.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 754 bis 757.)
- Bremer, Frédéric, La thérapeutique des tumeurs cérébrales. (Therapie der Hirntumoren.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 23, Nr. neurol. 4, S. 61—73 u. Nr. neurol. 5, S. 81—94.)
  40, 681.
- Bychowski, Gustav, Über einen Fall von periodischer Schlafsucht mit anatomischem Befund. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 113—122.)
- Claude, H., H. Schaeffer et T. Alajouanine, Un cas de tumeur cérébrale ayant simulé l'encéphalite léthargique. (Hirntumor, der eine Encephalitis lethargica vortauschte.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 15, S. 337—338.)

  88, 142.
  Claude, Henri, et Henri Schoeffer Méningite séreuse et tumeur cérébrale. (Clin.
  - des maladies ment. et de l'encéphale, univ., Paris.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 6, S. 353 bis 357.) **85**, 385.
- Cushing, Harvey, Notes on a series of intracranial tumors and conditions simulating them. (Bemerkungen über eine Reihe von Hirntumoren und über Fälle mit tumorähnlichen Symptomen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 6, S. 605 bis 668.) **86**, 305.
- Dandy, Walter E., A method for the localization of brain tumors in comatose patients; the determination of communication between the cerebral ventricles and the estimation of their position and size without the injection of air (ventricular estimation). (Eine Methode zur Lokalisatien von Gehirntumoren bei komatösen Patienten. Bestimmung der Kommunikation zwischen den Gehirnventrikeln und Schätzung ihrer Lage und Größe ohne Lufteinblasung [Ventrikulärschätzung].) (Dep. of surg., Johns Hopkins hosp. a. univ., Baltimore.) (Surg. gynecol. a. obstetr.
- Bd. 86, Nr. 5, S. 641-656.) Delord, E., Sur un cas de métastase sarcomateuse des méninges, avec exophtalmie bilatérale et thrombose des sinus. (Über einen Fall von Sarkommetastase der Meningen mit bilateralem Exophthalmus und Sinusthrombose.) (Ann. d'oculist. Bd. 160.
- Nr. 1, S. 16-24.) Demel, Rudolf, Die Meningitis serosa circumscripta cerebralis unter dem Bilde des
- Hirntumors und ein Beitrag zu ihrer Ätiologie. (I. chirurg. Univ.-Klin. u. neurol. Inst., Wien.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 125, H. 3, S. 561—577.) 86, 57.

  Denk, W., Über die Gefahr der lumbalen Encephalographie bei Hirntumoren. (I. Chirurg. Univ.-Klin., Wien.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 12, S. 471—472.)
- Duyse, van, Sarcome péridural avec invasion de l'espace vaginal du nerf optique. Quelques considérations sur les tumeurs intra- et extradurales et la métastase intravaginale éventuelle. (Peridurales Sarkom mit Einbruch in den intervaginalen Raum des Sehnerven. Betrachtungen über intra- und extradurale Tumoren und etwaige intravaginale Metastasen.) (Arch. d'opht. Bd. 40, Nr. 7, S. 385-414.)
- Eckel, John L., Tuberculoma of the brain in a syphilitic individual terminating in acute meningitis. (Gehirntuberkuloma bei einem syphilitischen Individuum, das mit
- akuter Meningitis endigte.) (Bull. of Buffalo gen. hosp. Bd. 1, Nr. 1, S. 21—23.) \* Fischer, Josef, Zu Bárány: Bemerkungen zur Arbeit von J. Fischer, Hirntumor und Gehörorgan. (Acta oto-laryngologica 1922, Bd. IV.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 2, S. 138-145.)
- Fischer, Josef, Zu Bárány: "Bemerkungen zur Arbeit von J. Fischer, Hirntumor und Gehörorgan, Mon. f. Ohrenheilk. 1921, S. 371 u. 531." Acta oto-laryngologica. und Gehörorgan, Mon. f. Ohrenheilk. 1921, S. 371 u. 531." Act Bd. IV. 1922. (Acta oto-laryngol. Bd. 5, Nr. 2, S. 218—224.)
- Frazier, Charles H., Presentation of a case in which a presumptive diagnosis of tumor had been made three years before. (Vorstellung eines Falles, bei welchem die päsumtive Tumordiagnose 3 Jahre vorher gestellt worden war.) (Neurol. soc., Philadelphia, 26. I. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 538.) \*
- Grant, Francis C., Localization of brain tumors by determination of the electrical resistance of the growth. (Lokalisation von Hirntumoren durch Bestimmung des

elektrischen Widerstandes der Geschwulst.) (Surg. serv., univ. hosp., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26, S. 2169 bis 2172.) 87, 42,

Haberman, J. Victor, Encephalitis disseminata and the differential diagnosis from acute cerebral multiple sclerosis, pseudo-tumor and tumor. (Encephalitis disseminata und ihre Differentialdiagnose gegenüber akuter multipler Sklerose, Pseudotumor

und Tumor.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 5, S. 463—484.) 83, 420. Hartmann, Signes de tumeur cérébrale; indications de la trépanation décompressive. (Die Erscheinungen der Gehirngeschwulst; Indikationen der Entlastungstrepanation.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 19, S. 311—312.)

Heine, L., Über Angiogliosis retinae mit Hirntumor. (Capillares Hämangiom.) (Univ. Augenklin., Kiel.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 51, H. 1/2, S. 1—14.) 85, 401.

Herman, Eufemiusz, Cavernoma cerebri. Haemorrhagia spinalis meningealis epi-, intra- et subduralis. (Krankenh. "Czyste" u. Nenckisches Inst. f. exp. Biol., wiss. Ges., Warschau.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 1, S. 34—52.) 85, 107. Jacobi, H. G., A case of cerebral cyst in an infant. (Gehirncyste bei einem Kinde.) (Ja-

kobi div. f. childr., Lenox Hill hosp., New York.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 25, Nr. 6, S. 435-440.) **84**, 188.)

Iles, A. E., Intracranial tumours and the occurrence of papilloedema. (Hirntumoren und das Vorkommen von Stauungspapillen.) (Bristol med.-chirurg. journ. Bd. 40, Nr. 148, S. 94—101 und Nr. 3, S. 176 und S. 191.)

Kaldewey, Walter, Hirnpunktion bei Hirntumoren. (Dissertation: Berlin 1923.

63 S.)

\*
König, W., Hirntumor. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 2, S. 102—103 u. Nr. 3, S. 176 u. 191.)

Lambranzi, R., Intorno ai mezzi per la diagnosi di sede dei tumori cerebrali. (Über die Mittel zur Feststellung des Sitzes der Hirngeschwülste.) (Scritti di scienze med. e natur. a celebrazione del primo centenario dell' accad. di Ferrara [1823-1923] Jg. 1928, S. 115—124.)

40, 75.

Long, E., Tumeurs cérébrales d'évolution pseudoméningitique. (Gehirntumoren mit pseudomeningitischer Entwicklung.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie

Bd. 18, H. 1/2, S. 401—407.)

86, 447.

Maclaire, A. S., The significance of the spinal mercurial manometer. (Die Bedeutung des spinalen Quecksilbermanometers.) (Neurosurg. serv., Dr. William Sharpe, policlin. hosp. a. med. school, New York.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 6, S. 367—368.)

Matzdorff, Paul, Eine diffuse Geschwulst der weichen Hirnhäute. 88, 247.

Beitrag zur Kenntnis der Entstehung schizophrener Psychosen bei organischen Gehirnerkrankungen (symptomatischer Schizophrenien [Bleuler]). (Staatskrankenanst., Friedrichsberg-Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 3, S. 333-360.) **85**, 400.

Zugleich ein

**84**, 124.

Moersch, Frederick P., Serology in brain tumors. (Serologische Untersuchungen bei Hirntumoren.) (Sect. neurol., Mayo clin., Rochester.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 1, S. 16—32.)

85, 106.

Motzkus, Erwin, Psychogene Überlagerung organischer Störungen bei Gehirntumoren.

Motzkus, Erwin, Fsychogene Uberlagerung organischer Storungen bei Gehirntumoren.

(Dissertation: Königsberg 1922 [1923]. 38 Bl.).

Müller, Hans Heinrich, Über einen unter eigentümlichen Symptomen verlaufenden Fall von multiplen Hirnangiomen. (Nervenheilanst. Maria Theresienschlössel, Wien.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 53, H. 4, S. 243—250.)

84, 123.

Penfield, Wilder G., Osteogenetic dural endothelioma: The true nature of hemi-

craniosis. (Das knochenbildende Duraendotheliom: Das wirkliche Wesen der Hemi-

kraniosis.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 13, S. 27—34.) 84, 187. Petrén, Gustaf, Ein röntgenologisch diagnostizierter Fall von Hirntumor mit operativer Heilung. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 18, S. 417—420.) (Schwedisch.)

Phe mister, D. B., The nature of cranial hyperostosis overlying endothelioma of the meninges. (Die Natur der kranialen Hyperostose über Endotheliomen der Meningen.) (Arch. of surg. Bd. 6, Nr. 2, S. 554-572.)

Pötzl und Löwy, Über doppelseitige Jack sonanfälle und ihre Bedeutung. (Ver. dtsch. Ärzte in Prag, Sitzg. v. VI. 1923.)

83, 429.

Poetzl, O., Jacksonsche Epilepsie. (Ver. dtsch. Arzte, Prag, Sitzg. v. Januar 1923.)

Rand, L. P., Extensive diffuse growth of the cerebrospinal pia mater. (Ausgebreiteter diffuser Tumor der cerebrospinalen Pia.) (Pathol. laborat., Bellevue hosp., New York ) (Proc. of the New York pathol. soc. Bd. 22, Nr. 1/5, S. 126—131.) 82, 296.

Rosenheck, Charles, Case of cerebral neoplasm simulating dementia paralytica, with operation and complete neurologic and mental recovery. (Fall von Hirntumor unter dem Bilde der Dementia paralytica, mit Operation und völliger neurologischer und psychischer Heilung.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 7, S. 470—471.)

Runge, Hans, Behandlung von Rückenmarks- und Hirntumoren mit Röntgenstrahlen.

(Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 37 S.)

Sarbó, Artur, Über Hyptokinese und rubrale Ataxie, als Symptome der Erkrankungen des Mesencephalon und seiner Umgebung. Das Nucleus-ruber-System als Gleichgewichtszentrum. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 19, S. 219—221.) (Ungarisch.) 83, 425. Scherman, Richard, Hirntumor und Trauma. (Dissertation: München 1922 [1923]. 22 S.)

Schloffer, H., Zur Frage des Hirndruckes und der Liquorsektion nach Radikaloperation eines Hirntumors. (Chirurg. Klin., dtsch. Univ., Prag.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 1, S. 4—7.) **82**, 163.

røder, Hysterie? — Tumor cerebri? (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 27. IX. 1922.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 7—8.) (Danisch.) Schrøder, Hysterie? -

Schroeder, P., Hyperkinetische Motilitätspsychose bei Hirntumor. (Psychiatr. Nervenklin., Greifswald.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 1, S. 1

Seeland, Moritz, Beitrag zur Differentialdiagnose zwischen Hirnabsceß und Hirntumor. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 34 S.)

Steinführer, Anneliese, Über einen Fall von Tumor cerebri subcorticalis der linken

Hemisphäre. (Dissertation: Kiel 1923. 30 S.)

\* Thurzó, Jenő, Über die Anwendung der Benedekschen Schädelperkussionsmethode; die genaue Lokalisation einer subarachnoidalen Cyste bei posttraumatischer Jackson-Epilepsie. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 44, S. 569—570.) (Ungarisch.) 36, 79. Török, Béla, Otogene arachnoideale Cyste. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 14, S. 159 bis 163.) (Ungarisch.) 38, 275. Urechia, C. I., et S. Mihalescu, Tumeur méningée ayant simulé une syphilis céré-

brale. (Meningealtumor unter dem Bilde einer Hirnsyphilis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 28, S. 1341—1343.) 85, 400. Valude, E., et Wertheimer, Sur un cas d'amaurose définitive sans lésions ophtal-

moscopiques. Diagnostic différentiel entre tumeur cérébrale et encéphalite épidémique. (Über einen Fall von bleibender Amaurose ohne Veränderungen am Augenhintergrund. Differentialdiagnose zwischen Tumor cerebri und Encephalitis epidemica.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 9, S. 731-734.)

Vincent, Clovis, Sur la réaction de Wassermann dans les tumeurs du cerveau. (Über die Wassermannsche Reaktion bei Hirntumoren.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 34, S. 1568—1573.) 87, 358.

Weeber, Richard, Die Transportreaktion bei Hirntumor. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung vom 15. IX. 1923.) 83, 504. Weil, Mathieu - Pierre, Réaction de Bordet-Wassermann et tumeurs cérébro-ménin-

gées. (Die Bordet-Wassermannsche Reaktion und cerebro-meningeale Tumoren.)

(Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 34, S. 1573—1574.) 87, 358. Weil, Mathieu - Pierre, et R. Weissmann - Netter, Tumeurs cérébro-méningées et réactions de Bordet-Wassermann. (Gehirn- und Hirnhauttumoren und Wassermannreaktion.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 31, S. 1423—1429.) **86**, 306.

Welsch, Hans, Über einen Fall von glioplastischem Sarkom des Gehirns mit Bemerkungen über die Beziehung dieser Geschwülste zu Traumen. (Dissertation: München 1922 [1923]. 41 S.)

Widerge, Sofus, Über die Lokalisation von Hirngeschwülsten mit der Ventriculographie. (II. Abt., kommun. Krankenh., Christiania.) (Norsk. magaz. f. laegevidenska-

ben Jg. 84, Nr. 11, S. 961—964.) (Norwegisch.)

Wimmer, August, Über radiographischen Nachweis des Sitzes von Hirngeschwülsten.
(Psychiatr. u. Nervenabt., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 4, S. 53—60.) (Dänisch.)

Wimmer, Auguste, Sur la détermination radiographique du siège des tumeurs intra-(Röntgenologische Bestimmung des Sitzes der intrakraniellen Gecraniennes. (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 215-221.) schwülste.) **83**, 428.

Wishart, D. E. S., Neuro-otological examination in eleven verified cases of brain tumour. (Neuro-otologische Untersuchung in 11 autoptisch verifizierten Fällen von Hirntumor.) (Otol. clin., Massachusetts charitable eye a. ear infirm., Boston.) (Journ. **88**, 96. of laryngol..a. otol. Bd. 38, Nr. 3, S. 109-140.)

- Wörth, Ernst, Gliom und Unfallsfolge. (Pathol. Inst., Mainz.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 30, Nr. 8, S. 170—190 u. Nr. 9, S. 194—197.) **35**, 106.
- Wörth, Kurt, Gliom und Unfallsfolge (Betriebsunfall). (Dissertation: Heidelberg [1923]. 48 S.)
- Wollstein, Martha, and Frederic H. Bartlett, Brains tumours in young children. A clinical and pathologic study. (Hirntumoren bei jungen Kindern. Eine klinische und pathologische Studie.) (Babie's hosp., New York.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 25, Nr. 4, S. 257—283.)

  84, 301.

Wüllenweber, Gerhard, Ein Fall von diffuser Meningealcarcinose mit Tumorzellen im Liquor. (Med. Univ.-Klin., Lindenburg-Köln.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 38, S. 1200—1201.) **85.** 385.

### Pathologische Anatomie.

- Agosta, Aldo, I disturbi generali e le lesioni istologiche diffuse nei tumori intracranici. Contributo alla patologia generale e alla diagnosi di "tumor cerebri". (Die Allgemeinerscheinungen und die diffusen histologischen Veränderungen bei Hirntumoren. Beitrag zur allgemeinen Pathologie und zur Diagnose des Tumor cerebri.) (Sez. neuropatol., osp. magg., istit. sanit. Rossi, Milano.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 46, H. 1/2. S. 148—206, 1922 u. H. 3/4, S. 229-339.) **32**, 489.
- Bertrand, Ivan, et Louis Aronson, Etude anatomo-clinique d'un kyste cérébelleux à très longue évolution. (Klinisch-anatomische Studie über eine Klein-hirncyste von sehr langwierigem Verlaufe.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 1, S. 1—13.) 84, 125,
- Fumarola, G., Gomma della parte posteriore del gyrus temporalis inferior sinister. (Contributo clinico e anatomo-patologico.) (Gumma im hinteren Teile des Gyrus temporalis inferior sinister. [Beitrag zur Klinik und pathologischen Anatomie.]) (Clin. delle malattie nerv. e ment., univ., Roma.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 1, S. 58-68.)
- Gans, A., Krebs-Metastasen im Gehirn. (Niederl. pathol.-anat. Vereinig., Utrecht, 9. XII. 1922.) (Nederlandsch. tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 10, S. 1043 bis 1044.) (Holländisch.) **85**, 337.
- Kiel, E., Diffuses Melanom der weichen Hirn- und Rückenmarkshaut. (Städt. Krankenh. I. Hannover.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 88, Nr. 15, S. 393-398.) 33, 95.
- Kiel, Eduard, Zur Histologie der Opticustumoren. (Univ. Augenklin., Göttingen.) (V. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 112, H. 1, S. 64—79.)

  84, 188.
- Martin, Joseph F., et J. Dechaume, Deux cas de méningoblastomes. (Zwei Fälle von Meningoblastomen.) (Laborat. d'anat. pathol., fac. de méd., Lyon.) (Bull. de l'assoc. franc. pour l'étude du cancer Bd. 12, Nr. 7, S. 585—598.) 35, 400. Matzdorff, Paul, Beiträge zur Kenntnis diffuser Hirnhautgeschwülste mit besonderer Berücksichtigung der Melanome. (Allg. Krankenh. St. Georg u. Staatskranderer Berücksichtigung der Melanome.)
- kenanst. Friedrichsberg, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 3/4, S. 263—289.)

  32, 487.
- Newell, R. R., Calcification in brain tumours. (Verkalkung bei Hirntumoren.) (Dep. of roentgenol., Stanford univ. hosp.) (Surg. clin. of North America [San Francisco-Nr.] Bd. 3, Nr. 3, S. 775—786.)

  84, 125.

  hikawa, Yoshihide, Zur Pathologie der Kleinhirnbrückenwinkel-Tumoren.
- Nishikawa, II. Die Veränderungen in Kleinhirn, Brücke und verlängertem Mark. (Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wiener Univ. Bd. 24, H. 2/3, S. 185-220.) **88,** 350.
- Omorokoff, L. M., Pathologisch-anatomische Studie eines Falles von Gehirncysticercus. (Neuro-psychiatr. Klin., Univ. Tomsk.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurolu. Psychiatrie Bd. 2, S. 88—106.) (Russisch.) **84**, 123.
- Patti, Francesco, Di un raro tumore della ghiandola pineale (epifisoma?). Not. anat. (Ein seltener Tumor der Epiphyse [Epiphysom?].) (Istit. di anat. patol., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 4,
- S. 109—116.)

  85, 416.

  Prym, P., Über Gehirnhernien bei Hirndruck. (Pathol. Inst., Univ. Bonn.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 35, S. 1145—1146.)

  Roussy, G., L. Cornil et R. Leroux, Tumeur meningée à type glial. (Meningentumor
- vom gliösen Typ.) (Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 294-298.)

- Schiboni, Luigi, Contributo allo studio clinico e anatomo-patologico dei tumori cistici del cervello. (Zur Klinik und pathologischen Anatomie der cystischen Hirntumoren.) (Osp. del S. Salvatore presso S. Giovanni in Laterano.) (Policlinico, sez. prat., Jg. 80, H. 43, S. 1381—1388.)

  36, 81.
- Tarozzi, Giulio, e Giorgio Baggi, Sullo psammoma e sui tumori delle meningi cerebrali. (Über das Psammom und die Geschwülste der Hirnhäute.) (Istit. di anat. patol., univ., Moedna.) (Tumori Jg. 10, H. 1, S. 53—91.)

  85, 336.
- Warfield, Louis M., Ependymal carcinoma. (Ependymcarcinom.) (38. sess., Atlantic City, 1.—2. V. 1923.) (Transact. of the assoc. of Americ. physic. Bd. 38, S. 347—357.)

  87, 446.
- Weimann, Waldemar, Über melanotische Geschwülste im Zentralnervensystem. (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 508—542.)

  85, 335.
- H. 4/5, S. 508—542.)

  Wishart, D. E. S., Neuro-otological examination in eleven verified cases of brain tumour. (Neuro-otologische Untersuchung in 11 autoptisch verifizierten Fällen von Hirntumor.) (Otol. clin., Massachusets charitable eye a. ear infirm., Boston.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 38, Nr. 3, S. 109—140.)

  35, 335.

#### Eigentliche Lokalsymptome der einzelnen Hirnteile beim Hirntumor.

- Alurralde, Mariano, Santiago Balestra und Marcelino Sepich, Tumor des Tuber cinereum. (Semana méd. Jg. 80, Nr. 51, S. 1338—1342.) (Spanisch.) 87, 357.
- Artom, Gustavo, Die Tumoren des Schläfenlappens. (Klin. f. Geistes- u. Nervenkrankh., Univ. Rom.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 1/3, S. 47 bis 242.)

  36, 448.
- Artom, Gustavo, I tumori del lobe temporale. (Die Geschwülste des Schläfenlappens.)
  (Rom: Fratelli 1923.)
- Berding, Gustav, Über eine Geschwulst des Infundibulums (Hypophysengangtumor Erdheims). (Dissertation: Göttingen 1922 [1923]. 41 S.)
- Berger, Hans, Klinische Beiträge zur Pathologie des Großhirns. I. Mitt. Herderkrankungen der Präfrontalregion. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 1/3, S. 1—46.)

  85, 106.
- Blouquier de Claret et C. Tzélepoglou, Sarcome angliolithique des méninges ayant déterminé un syndrome pseudo-parkinsonien. (Sarkom der Meningen mit Pseudo-Parkinson-Syndrom.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 98, Nr. 5, S. 407—408.)
- Borgherini, A., Zur Klinik der Kleinhirngeschwülste. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung am 14. IX. 1923.)

  83, 489.

  Bramer F et H Connez Kyste gliometeus du lobe temporal Chirurgie et radio.
- Bremer, F., et H. Coppez, Kyste gliomateux du lobe temporal. Chirurgie et radiotheropie. (Gliomeyste des Schläfenlappens. Operation und Röntgentherapie.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 23, Nr. neurol. 5, S. 94—97.) 38, 155.
- Bürstinghaus, Ernst, Zur Symptomatologie der Kleinhirntumoren. (Dissertation: Jena 1923. 31 S.)

  \* The state of the state
- Cohn, Herbert, Ein Fall von isoliertem Herd einer Zentralwindung mit Degenerationen im pyramidalen und extrapyramidalen System. (II. Med. Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 3/4, S. 331—344.) 88, 274.
- Engel, Samuel, Über einen diagnostizierten Fall von Tumor des rechten Temporallappens. (Dissertation: München 1922 [1923) 20 S.)
- Escardó y Anaya, Victor, Ein Fall von Kleinhirntumor. (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 17, Nr. 10, S. 701—713.) (Spanisch.) 87, 359. Fabritius, H., Über Störungen des Bewußtseins bei lokalisierten Gehirnaffektionen
- Fabritius, H., Über Störungen des Bewußtseins bei lokalisierten Gehirnaffektionen und ihre Abhängigkeit von der Lage des Herdes. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 1, S. 1—34.)

  86, 54.
- Favill, John, Two specimens of occipital lobe lesions. (2 Arten von Hinterhaupt-lappenläsionen.) (Chicago neurol. soc., 19. IV. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 115—118.)
- Ford, Rosa, Intracranial tumour causing quadrantic hemiopia. (Intrakranieller Tumor, der quadrantische Hemiopie hervorrief.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 9, sect. of otol. S. 30—31.)
- Freeman, Walter, and Fred D. Weidman, Cystic infiltration of the cerebral gray matter caused by a blastomyces. (Cystische Infiltration der basalen Ganglien durch Blastomyceten.) (Proc. of the pathol. soc. of Philadelphia Bd. 25, S. 70—72.)

  37, 43.

Fumarola, G., Gomma della parte posteriore del gyrus temporalis inferior sinister. (Contributo clinico e anatomo-patologico.) (Gumma im hinteren Teile des Gyrus temporalis inferior sinister. [Beitrag zur Klinik und pathologischen Anatomie.]) (Clin. delle malattie nerv. e ment., univ., Roma.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 1, S. 58-68.) **86**, 170.

Gabbi, U., Tumore della zona motrice destra del cervello. (Tumor der rechten motorischen Region.) (Giorn. di clin. med., Parma Jg. 4, H. 17, S. 668—674.) 37, 43. Gürtler, Katharina, Über Stirnhirnsyndrome. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock-Gehlsheim.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 76, H. 1/4, S. 221—235.)

**32.** 490. Hayn, Willi, Ein Fall von Angiom des Kleinhirns. (Dissertation: München 1922 [1923]. **20** S.)

Hirsch, E., und R. Klein, Tuberkulose der Kleinhirntonsille. (Ver. dtsch. Ärzte in Prag, Sitzg. v. 26. X. 1923.)

85, 402.

85, 402. n. With Horrax, Gilbert, Visual hallucinations as a cerebral localizing phenomenon. especial reference to their occurrence in tumours of the temporal lobes. (Gesichtshalluzinationen als cerebrales Lokalsymptom, mit besonderer Berücksichtigung ihres Vorkommens bei Schläfenlappentumoren.) (Arch. of neurol. a. psychiatry

Bd. 10, Nr. 5, S. 532—547.)

36, 82.

Jacobi, H. G., Cerebral cyst in an infant. (Hirncyste bei einem Kinde.) (Pathol. laborat., Lenox Hill hosp., New York.) (Proc. of the New York bathol. soc. Bd. 28,

Nr. 1/5, S. 2-8.) Juarros, César, Tumor der zweiten linken Temporalwindung ohne Sprachstörung, durch Operation sichergestellt. (Siglo méd. Bd. 71, Nr. 3264, S. 501-503.) 84, 454.

Körner, Franz, Das Lipom des Balkens. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 25 S.) Kompanejetz, S., Ein Fall von Kleinhirnwurmeyste mit Erhaltung der typischen

Fallreaktion. (Oto-rhino-laryngol. Univ.-Klin., Jekaterinoslaw, Rußland.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 12, S. 1022—1025.) 88, 457. Krákora, Stanislav, Plötzlicher Tod bei Angioma racemosum cerebri nach Salvar-

san. (Sborník lékarský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 11—21.) (Tschechisch.) 38, 156. Levison, Louis A., and F. W. Alter, A case of glioma of the optic thalamus. (Gliom des Thalamus opticus.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 6, Nr. 6, S. 468—473.) **35**, 337. Löwy, Max, und O. Pötzl, Über doppelseitige sensible Jacksonanfälle und ihre Be-

deutung. Erfahrungen an einem operierten Hirntumor. (Dtsch. psychiatr. Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 41, S. 1359—1363.)

85, 401. Mendel, Kurt, und Ernst Unger, Dermoidcyste im Gehirn. Operation. Heilung.

(Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 27, S. 1270.)

Menzies, P. K., Tumours of the cerebellum. (Kleinhirntumoren.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 441—444.)

36, 170.

Obarrio, Juan M., Tumor des linken Hinterhauptlappens. (Semana méd. Jg. 30.

Obarrio, Juan M., Tumor des Inden.
Nr. 3, S. 128—133.) (Spanisch.)

Obarrio, Juan M., Tumor des linken Occipitallappens. (Arch. lation-americ. de pediatria Bd. 17, Nr. 4, S. 282—295.) (Spanisch.)

Pötzl und Löwy, Über doppelseitige Jacksonanfälle und ihre Bedeutung. (Ver.

g. (Ver. 88, 429.

Pötzl, O., Über die Herderscheinungen bei Läsion des linken unteren Scheitellappens. (Erfahrungen an einem palliativ trepanierten Hirntumor.) (Psychiatr. Klin., (Erfahrungen an einem palliativ trepanierten Hirntumor.) (Psychiatr. Klin., dtsch. Univ., Prag.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 1, S. 7—11.) 82, 162. Poetzl, O., Jacksonsche Epilepsie. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag., Sitzg. v. Januar 1923.)

Pontano, Tommaso, Zone cutanee epilettogene ed epilessia riflessa. A proposito di un caso di glioma della frontale ascendente 5. (Epileptogene Hautzonen und

Reflexepilepsie bei einem Fall von Gliom des Stirnhirns.) (Istit. clin. med., univ., Roma.) (Policlinico, sez. med., Jg. 80, H. 9, S. 425—437.) 86, 82. Riddoch, George, and Brain, Case of right frontal tumour; cracked-pot percussion note over right frontal bone; left Palmar reflex. (Fall von rechtsseitigem Hirntumor. Geräusch des gesprungenen Topfes über dem rechten Stirnbein. Linker Palmarreflex.) (Brain Jg. 46, H. 2, S. 246; Proc. of the roy. soc. of med. Jg. 16, Nr. 11, sect. of neurol., S. 84.)

Rosenbluth, Benjamin, Case of tumour of the cerebellum that gave negative results to tests of labyrinth and labyrinthine tract. (Kleinhirntumor mit negativem Ausfall der Labyrinthprüfung.) (Laryngoscope Bd. 83, Nr. 4, S. 257—262.) 84, 457.

Sassinek, Georg, Über einen Fall von doppelseitigem Stirnhirntumor. (Dissertation: Breslau 1923. 40 S.)

- Schiboni, Luigi, Contributo allo studio clinico e anatomo-patologico dei tumori cistici del cervello. (Zur Klinik und pathologischen Anatomie der cystischen Hirntumoren.) (Osp. del SS. Salvatore presso S. Giovanni in Laterano.) (Policlinico, sez. prat., Jg. 80, H. 43, S. 1381—1388.)

  86, 81.
- Schreder, Paul, Gliom des Kleinhirns mit Ventrikelmetastasen. (Pathol. Inst., Univ. Köln.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 241—254.)
- Shemeley, William G., Presentation of case, four years after operation, for large subdural cyst of the frontal lobe. (Vorstellung eines Falles von großer subduraler Control des Stimlenported Johns and Johns
- Cyste des Stirnlappens 4 Jahre nach der Operation.) (Laryngoscope Bd. 83, Nr. 8, S. 575—582.)

  \*Sittig, Otto, Fehlen von Reizerscheinungen bei einem Endotheliom über den Zen-
- Sittig, Otto, Fehlen von Reizerscheinungen bei einem Endotheliom über den Zentralwindungen. (Dtsch. psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Med. Klinik. Jg. 19, Nr. 41, S. 1363—1365.)

  85, 336.
- Stordeur, Un cas de syndrôme thalamique. (Fall von Thalamussyndrom.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 14, S. 375—376.) 88, 143.
  Taterka, Cacinommetastase des Kleinhirnse. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nerven-
- krankh., Sitzg. v. 16. VII. 1923.)

  Taylor, E. W., Case of cerebellar tumour. Operation: Relief of symptoms. (Kleinhirntumor: Operation: Nachlassen der Symptome.) (Soc. of psychiatr. a. neurol.,
- tumor: Operation: Nachlassen der Symptome.) (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 21. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 396—397.) \*Vincent, Clovis, Et. Bernard et J. Darquier, Tumeur cérébelleuse avec rigidité
- Vincent, Clovis, Et. Bernard et J. Darquier, Tumeur cérébelleuse avec rigidité parkinsonienne et lenteur de l'idéation. (Kleinhirntumor mit parkinsonscher Rigidität.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 31—35.)
- Walshe, F. M. R., A case of complete decerebrate rigidity in man, with observations on various reflex reactions. (Ein Fall von vollständiger Enthirmungsstarre beim Menschen mit Beobachtung verschiedener Reflexreaktionen.) (Lancet Bd. 205, Nr. 13, S. 644—646.)
- Weyhenmeyer, Eugen, Zur Symptomatologie der Kleinhirntumoren. (Dissertation: Tübingen 1921 [1923]. 32 S.)

  Zimmerli, Erich, Beiträge zur Symptomatologie der Kleinhirnerkrankungen. (Kin-
- derspit., Basel.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 76, H. 5/6, S. 251—280.)

  84, 456.

## Hirnstamm, Hirnventrikel.

- Bailey, Percival, A study of tumors arising from ependymal cells. (Studie über von den Ependymzellen ausgehende Tumoren.) (49. ann. meet., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1928, S. 68—94.)
- Bailey, Percival, and B.J. Reifenstein, An unusual tumour of the third ventricle in a case of diabetes inspiridus. (Ein ungewöhnlicher Tumor des 3. Ventreles bei
- einem Fall von Diabetes insipidus.) (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 15. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 807—808.)

  Bassoe, Peter, and Carl B. Davis, Two cases of brain tumour with ventriculography.
- oidei. [Auf Grund einer anatomisch-klinischen Beobachtung.]) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 17, S. 193—194.)

  Bortagaray, Mario H., Periphere Facialislähmung durch ein Tuberkulom der Bulboprotuberantialgegend bei einem Säugling von 15 Monaten. (Semana méd. Jg. 80,
- protuberantialgegend bei einem Säugling von 15 Monaten. (Semana méd. Jg. 80, Nr. 49, S. 1225—1230.) (Spanisch.)

  Breifuss, W., Über Endotheliom des Plexus chorioideus. (Pathol. Inst., Univ. Genf.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 3, S. 667—673.)

  84, 302.
- Fay, Temple, and Francis C. Grant, Lesions of the optic chiasm and tracts with relation to the adjacent vascular structures. (Chiasma- und Traktusläsionen durch benachbarte Gefäße.) (Clin. of Dr. Charles H. Frazier, univ. hosp., Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 739—750.)

  84, 124.

  Fracassi, T., und Fernando R. Ruiz, Hämorrhagisches Gliom in der Brücke. (Rev.
- méd. del Rosario de Santa Fé Jg. 18, Nr. 4, S. 245—261.) (Spanisch.) 88, 373. Gehuchten, Paul van, Glio-sarcome intraprotubérantiel ayant évolué sous les apparences d'une encéphalite épidémique. (Intrapontines Gliosarkom, unter dem Bilde einer Encephalitis epidemica sich entwickelnd.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 42, S. 1162 bis 1164.) 85, 401.

Harbitz, Francis, und G. H. Monrad-Krohn, Tuberkulöse Gehirnaffektion. (Tuber kulose der Regio opto-peduncularis und alte tuberkulöse Meningitis.) (Abt. f Nervenkrankh. u. pathol.-anat. Inst., Rigshosp., Christiania.) (Norsk magaz. f laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 2, S. 119—125.) (Norwegisch.) 88, 143 Landau, E., Ein Fall von Pseudohypertrophie der untern Olive. (Virchows Arch f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 2, S. 448—453.)

86, 395

Lozano, Über die Echinokokkenkrankheit. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 30

- S. 969-970.) 84, 454 Martin, J. P., and J. G. Greenfield, Tumour in cisterna magna. (Eine Geschwuls
- in der Cisterna magna.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 5, sect. of neu 38, 144 rol., S. 32-35.)
- Monchy, S. J. R. de, Rythmical convergence spasm of the eyes in a case of tumour of the pineal gland. (Konvergenzspasmus der Augen in einem Fall von Zirbeldrüsen tumor.) (Psych. neurol. elin., Valeriusplein, Amsterdam.) (Brain Bd. 46, Pt. 2
- Mysliveček, Zdeněk, Hemiplegie mit gekreuzter konjug. Augenmuskellähmung Ponstumor. (Sborník lékarský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 1—10.) (Tschechisch.) 38, 373
- Panfiloff, A., Ein Fall von Hirntumor bei Abwesenheit der allgemeinen Symptome (Nervenklin., Univ. Dorpat.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 1, H. 1, S. 10 bis 111.)
- Papastratigakis, C., Sur un cas de tubercule du pédoncule cérébral gauche. (Übe einen Fall von Tuberkel des linken Hirnschenkels.) (Grèce méd. Jg. 25, Nr. 10/11 **36, 3**06 S. 49-51.)
- Parker, Harry L., Tumours of the brain simulating epidemic encephalitis and involvin the third ventricle, the fourth ventricle, and the basal ganglia: Report of thre cases. (3 Fälle von Tumoren des 3., des 4. Ventrikels und der Basalganglien, unte dem Bilde der epidemischen Encephalitis verlaufend.) (Journ. of nerv. a. ment. di Bd. 58, Nr. 1, S. 1—15.)
- Pussep, L., Tumeur du troisième ventricule avec dystrophie adiposo-génitale. (To mor des dritten Ventrikels mit Dystrophie adiposo-génitale.) mor des dritten Ventrikels mit Dystrophia adiposo-genitalis.) (Folia neuropatho
- Estoniana Bd. 1, H. 1, S. 5—10.)

  87, 44

  Russkych, Zur topischen Diagnostik der Hirnstammaffektionen und ihre Bedeutun für die emotionelle und intellektuelle Sphäre des Subjekts. (1. russ. Kongr. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) (Russisch.) 88, 42

  Sakorrafos, Sarkom des Mittelhirns unter dem Bilde der Encephalitis lethargic (Med. Klin., Athen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 33, S. 1556.)

  Sarbó, Artur, Über Hyptokinese und rubrale Ataxe, als Symptome der Erkrankunge des Mesengerphalen und seiner Umgebung. Das Nucleus ruber System als Gleid
- des Mesencephalon und seiner Umgebung. Das Nucleus ruber-System als Gleich gewichtszentrum. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 19, S. 219—221.) (Ungarisch.) 38, 42
- Schreder, Paul, Gliom des Kleinhirns mit Ventrikelmetastasen. (Pathol. Inst., Univ. Köln.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 241—254.) 82, 42 Schükry, Ichsan, Über cystische Tumoren des III. Ventrikels. (Staatskranker anst. u. psychiatr. Univ., Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ge. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4/5, S. 488—495.)

  Sundham Gold Kleine Gesteinschaften Gebieren in des Ernelberg (Staatskranker anst. u. psychiatrie Bd. 86, H. 4/5, S. 488—495.)
- Sundberg, Carl, Kleine Cyste im dritten Gehirnventrikel als Ursache von Hydri cephalus internus acutus intermittens mit letalem Ausgang. (Acta med. scandina Bd. 59, H. 1/6, S. 423-430.)
- Thomas, André, J. Jumentié et Chausseblanche, Léthargie intermittent traduisant l'existence d'une tumeur du IIIe ventricule. Observation anatome clinique. (Intermittierende Lethargie bei einem Tumor des III. Ventrikels.) (So de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 67—73.) Warfield, Louis M., Ependymal carcinoma. (Ependymarcinom.) (38. sess., Atlant
- City, 1.—2. V. 1923.) (Transact. of the assoc. of Americ. physic. Bd. 88, S. 34 bis 357.)
- Weisenburg, T. H., and S. S. Stack, Central pain from lesions of the pons. (Zentra Schmerzen durch Ponsveränderungen.) (Neuropathol. laborat., Philadelphia ge hosp., graduate school of med., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Arch. neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 5, S. 500—511.) 88, 1 Winther, Pons tumor. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 28—29.) (Dänisch.) **38**, 12

#### Basis cranii.

Agostini, Giulio, Sui tumori della regione infundibulare. (Die Tumoren des I fundibulums.) (Manicomio prov., Perugia.) (Ann. del manicomio prov. di Perug Jg. 17, H. 1/4, 82 S.)

Basis cranii. 481

André - Thomas, Gliome de l'angle ponto-cérébelleux, primitivement cérébelleux. (Gliom des Kleinhirnbrückenwinkels, anfangs Kleinhirngliom.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 5, S. 281-286.) **88**, 429.

Aoyama, T., Zwei operativ behandelte Fälle von Kleinhirnbrückenwinkeltumoren. Chirurg. Abt., Izumibashi-Charité-Krankenh., Tokyo.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 178, H. 1/2, S. 76-89.)

Babonneix, L., et Et. Chabrol, Gliome cérébral. (Cerebrales Gliom.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 26, S. 1142—1145.) 35, 336. Balduzzi, Ottorino, Tumore della ipofisi senza la sindrome cosí detta ipofisaria. (Bull. et

(Hypophysengeschwulst ohne sogenanntes hypophysäres Syndrom.) malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 2, S. 181 bis 193.) **87**, 58.

Bielschowsky und Henneberg, Über einen Fall von doppelseitigem Neurinom des Acusticus und zur Histologie und Histogenese der zentralen Neurofibromatose. (Berl. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Sitzg. vom 11. VI. 1923.)

Bouwdijk Bastiaanse, F. S. van, Demonstration eines Patienten mit einem Acusticus Tumor. (Süd Holländ. neurol. Vereinig., s-'Gravenhage, Sitzg. v. 10. VI. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 14, S. 1491—1492.) (Hollandisch.)

Büchler, Paul, Psychische Störungen im Verlaufe der Hypophysenerkrankungen. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 13, S. 591—593.)

82, 508.

Bychowski, Gustav, Über einen Fall von periodischer Schlafsucht mit anatomi-

schem Befund. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 113—122.)

(avara, V., Contibuto alla conoscenza dei primi sintomi oculari nei tumori dell'ipofisi. (Beitrag zur Kentnnis der ersten Augensymptome bei Hypophysentumoren.)

(Clin. oculist., univ., Bologna.) (Boll. d'oculist. Jg. 2, Nr. 9, S. 459-487.) 86, 314.

Cleminson, F. J., Case of acusticus tumour (right); operation by Sir Victor Horsley in 1912; removal of tumour; recovery. Fall von rechtsseitiger Acusticusgeschwulst; operative Entfernung derselben durch Viktor Horsley im Jahre 1912; Genesung.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, sect. of otol., S. 31—32.) 85, 401.

Collet et Rebattu, Etude sur la propagation intracranienne des tumeurs du pharynx. (A propos de deux observations anatomo cliniques.) (Intrakranielle Verbreitung der Pharyxnxtumoren.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-oesophagoscopie Bd. 12, Nr. 9, S. 945—953.)

Collin, M. R., Neoformation de type exocrine dans la neurhypophyse chez l'homme.

(Neubildung in der Neurohypophyse beim Menschen.) (Laborat. d'histol., fac.

de méd., univ., Nancy.) (Rev. méd. de l'est. Bd. 51, Nr. 17, S. 567.)

\*\*Cosmettatos, G. F., Sarcome primitif du nerf optique. (Primares Sarkom des Opticus.) (Rev. gén. d'opht. Bd. 87, Nr. 1, S. 5—14.) **88**, 260.

D'Abundo, Emanuele, Su di un caso di sindrome ponto-cerebellare per probabile neoplasma. (Über einen Fall von Kleinhirnbrückensyndrom, wahrscheinlich in-folge von Neubildung.) (Riv. ital. di neuropathol. psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16,

H. 5, S. 151—154.)

\*Eiselsberg, A., Über den Endausgang und die Obduktion meines ersten operierten Falles von Hypophysistumor. (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 3, S. 619—626.) **85**, 338.

Ernst, Alfred, Narkosetod bei Hypophysentumor. (Dissertation: München 1923. 10 S.)

Ferreri, Giorgio, Contributo all' innervazione del palato molle. (Beitrag zur Inner-(Riv. vation des weichen Gaumens.) (Clin. oto-rino-laringoiatr., univ., Roma.) **86**, 402. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 1, S. 88—94.)

Fitschewa, Christina, Über Hypophysengeschwulst mit Bekanntgabe eines eigenen Falles. (Dissertation: München 1923. 21 S.)

Fumarola, G., Sindrome chiasmatica nelle affezioni dell'ipofisi. (Chiasmasyndrome bei Hypophysenstörungen.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 80, H. 28, S. 897—900.) \*
Grant, Francis C., Pituitary tumours. (Hypophysengeschwülste.) (New York med. journ. a. med. record 8d. 117, Nr. 7, S. 419—422.)

88, 366.

Harsant, A. G., A case of psammoma affecting the spinal cord and midbrain. (Ein Fall von Psammom des Rückenmarks und des Mittelhirns.) (Journ. of the roy. army med corns Bd. 40. Nr. 4. S. 297—299.)

83, 145.

army med. corps Bd. 40, Nr. 4, S. 297—299.)

83, 145.

Heidema, S. T., Tumor der Schädelbasis, mit Erfolg durch Bestrahlung behandelt. (Niederl. Ver. f. Psychiatrie u. Neurol., Santpoort, Sitzg. v. 20. III. 1923.) (Psychatr. en neurol. blad. Jg. 1923, Nr. 5, S. 305-306.) (Holländisch.)

Herrmann, G., Hypophysengangtumor mit klinischer Dystrophia adiposo-genitalis. (Ver. dtsch. Arzte, Prag, Sitzg. v. 6. IV. 1923.) **88**, 366.

Herrmann, G., Kasuistischer Beitrag zu den Hypophysentumoren. (Dtsch. psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 24, S. 826—828.) 83, 434.

Hönlinger, Hermann, und Wilibald Stricker, Ein Plattenepithelcystopapillom des Processus lingualis des Hypophysenvorderlappens bei einem Fall von hypophysarer Kachexie. (Pathol.-Anat. Inst., Univ. Innsbruck.) (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 29, H. 3, S. 492—518.)

86, 356.

Husten, Über zwei Beobachtungen von Erdheimschen Hypophysengangstumoren. (Dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 83, Nr. 21, S. 585.)

Husten, Karl Über zwei Beobachtungen von Hymophysengangstumoren.

- Husten, Karl, Über zwei Beobachtungen von Hypophysengangstumoren. Inst., Univ. Göttingen.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 242, H. 1/2, S. 222-238.) **34**, 210.
- Kellner, K., Kritischer Bericht über drei Geschwülste im Kleinhirnbrückenwinkel. (Krankenh., Dresden-Johannstadt.) (Zeitschr. f. Laryngol., Rhinol. u. ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 2/3, S. 237—261.)
- Klessens, J. J. H. M., Demonstration eines mit vollem Erfolg entfernten Fibrosarcoms des linken Brückenwinkels.) (Nederlandsch tijdschr. v. Geneesk., Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 24, S. 2712—2716.) (Hollandisch.)
- Kubik, J., Zentralskotom bei basalem Hirntumor. (Dtsch. Univ.-Augenklin., Prag.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Sept.-Okt.-H., S. 353—358.)

  86, 307. Lanman, Thomas H., and Lawrence Weld Smith, Hypophyseal duct tumor in
- a child of ten. (Hypophysengangsgeschwulst bei einem 10 Jahre alten Kinde.) (Surg. a. pathol. serv., childr. hosp. a. pathol. laborat., Harvard med. school, Cam-
- bridge U.S.A.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 36, Nr. 3, S. 361—365.) 38, 283. Leroux, Louis, Surdité totale par tumeur bilatérale de l'angle ponto-cérébelleux. (Doppelseitige totale Taubheit durch doppelseitigen Kleinhirnbrückenwinkeltumor.) (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 44, Nr. 11, S. 453-461.)
- Lossius, Ingvar, Tumor des Kleinhirnbrückenwinkels ohne Stauungspapille. hosp., Kristiania.) (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 1, S. 32-34.) 88, 429. (Norwegisch.)
- Mc Kinney, Joseph T., Tumours of the pituitary gland. (Tumoren der Hypophyse.) (Americ. journ. of roentgenol. Bd. 10, Nr. 10, S. 835—840.)
- Martin, Paul, and Harvey Cushing, Primary gliomas of the chiasm and optic nerves in their intracranial portion. (Primares Gliom des Chiasmas und der Nn. optici in ihrem interkraniellen Teil.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 3, S. 209-241.) \*
- Meyer, Max, Cholesteatom der Hirnbasis, unter dem Bilde eines Hypophysentumors verlaufend. (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg- v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, Tl. 2, S. 348 his 349.)

  86, 80.
- Neame, Humphrey, Tumours of optic nerve. (Tumoren des N. opticus.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 9, sect. of ophth., S. 34.)
- Neel, Hypophysistumor. (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 27. IX. 1922.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 10.) (Dänisch.)
- Pardee, Irving H., Some neurological and therapeutic aspects of hypophyseal tu-(Neurologische und therapeutische Bemerkungen über Hypophysisgeschwülste.) (Dep. of neuroendocrinol., neurol. inst., New York.) (New York med journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 7, S. 415—419.)

  84, 469.
- Pussep, L., Die Geschwülste der Regio sellae turcicae und ihre operative Behandlung nach der neuen Frontoorbital-Methode. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie
- Bd. 87, H. 4/5, S. 388—427.)

  Rigaud, P., et Th. Sendrail, Paralysic multiple des nerfs craniens par un épithélioms basilaire, syndrome de la face endocranienne du rocher et du trou déchiré postérieur. (Lähmung multipler Gehirnnerven durch ein basales Epitheliom, im speziellen das Bild einer Erkrankung mit dem Sitz an der Schädelinnenfläche des Felsenbeins und am Foramen jugulare [Foramen lacerum posterius].) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 10, S. 997—1003.) **86**, 170.
- Sainton, Paul, et Noël Péron, Troubles psychiques et tumeurs de l'hypophyse. A propos d'un néoplasme pituitaire à symptomatologie mentale. (Psychische Störungen und Hypophysentumoren. An Hand eines Neoplasmas der Hirnanhangsdrüse mit psychischer Symptomatologie.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 6, S. 358—368.)

- Sainton, Paul, et Noël Péron, Epithélioma du lobe antérieur de l'hypophyse à symptomatologie cérébrale sans réactions hypophysaires. (Présentation de photographies, de radiographie, de microphotographies.) (Epitheliom des vorderen Hypophysenlappens mit cerebralen Symptomen ohne hypophysäre Reaktionen.) (Vorführung von Photographien, Radiographien und Mikrophotographien.) (Soc. de nurol., Paris, 22. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 277—283.)

  \*Antenor, und Oscar Luque, Tumor des Kleinerle méd de Gérdebe La 14.
- Klin. u. Neurol. Klin., med. Fak., Córdoba.) (Rev. del circulo méd. de Córdoba Jg. 11, Nr. 11/12, S. 286—297.) (Spanisch.) 41, 69.
- Walshe, F. M. R., Acusticus tumours. (Acusticustumoren.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 9, sect. of otol., S. 32-37; Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 88, Nr. 8, S. 419-426.) 84, 454.
- Yokoo, Akio, Kasuistisch Mitteilung von aus der Hirnbasis ausgegangenem Peritheliom. (Pathol. Abt., Izumibashi Hosp., Tokyo.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 18, S. 229.) \*

## Therapie.

- Adrogue, Esteban, und Manuel Balado, Über Punktion des Gehirnventrikels bei Tumor. (Prensa med. argentina Jg. 10, Nr. 6, S. 167—173.) (Spanisch.) 85, 337.
- Bériel, L., et Wertheimer, Sur l'intervention chirurgical dans les compressions par tumeur. (Über den chirurgischen Eingriff bei Tumordruck.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 710-711.)
- Brunetti, Lodovico, Sugli esiti recenti della roentgenterapia nei tumori cerebrali e sull' opportunità di una revisione nell' indicazione chirurgica. (Die neueren Erfolge der Röntgentherapie bei Hirntumoren und die Notwendigkeit einer Revision der chirurgischen Indikation.) (Radiol. med. Bd. 10, H. 5, S. 181—198.) 84, 455.
- Charbonnel et Lafite Dupont, Note technique sur la chirurgie de l'hypophyse par voie basse. (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 10, S. 937—943.) \* Chatelain et Robert Soupault, Un cas de trépanation décompressive par tumeur
- cérébrale. Amincissement considérable du squelette de la voûte cranienne. (Die kompressive Trepanation bei Hirntumor.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris, Jg. 98, Nr. 2, S. 159—160.)
- Dufourmentel, L., La chirurgie du sphénoide et de l'hypophyse par la voie endosepale du professeur Segura. (Die Chirurgie des Keilbeins und der Hypophyse durch den endonasalen Weg des Prof. Segura.) (Paris méd. Jg. 81, Nr. 21, S. 473 bis 476.)
- Fracassi, Teodoro, Erfolgreiche Operation eines Tumors der Parietallappen. (Rev. méd. del Rosario Jg. 18, Nr. 1, S. 12—19.) (Spanisch.) 84, 453. méd. del Rosario Jg. 18, Nr. 1, S. 12—19.) (Spanisch.)
- Frank, Wallace, Successful removal of brain tumour with unusual post-operative complications. (Erfolgreiche Entfernung eines Hirntumors mit ungewöhnlichen postope-
- rativen Komplikationen.) (Internat. journ. of surg. Bd. 86, Nr. 2, S. 49-55.) 88, 144. Henry, A. K., Pituitary surgery by a new method. (Eine neue Methode der Hypophysenchirurgie.) (International Congress of surgery.) (Brit. med. journ. Nr. 8266, S. 192.)
- Klinische Beobachtungen bei Hypophysenbestrahlungen, insbesondere Hofbauer, am Carcinom. (18. Vers. d. dtsch. Ges. f. Gynakol., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. V. 1923.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 120, S. 194—200 u. S. 206—219.)
- Kingreen, Otto, Zur Behandlung bösartiger Hirntumoren. (Chirurg. Univ.-Klin., Greifswald.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 37/38, S. 1209—1210.) 85, 215.
- Leriche, René, et Pierre Wertheimer, Les voies d'accès de la région hypophysaire. Procédés frontal et frontemporal. Procédé transphénoïdonasal sousmuqueux. (Journ. de chirurg. Bd. 21, Nr. 5, S. 543—558.)
- Martin, Paul, La trépanation de la loge du cervelet. (Die Trepanation über dem Kleinhirn.) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 6, S. 557—566.) 85, 216. Martin, Paul, Le traitement chirurgical des gliomes cavitaires de l'encéphale. (Die chirurgische Behandlung der cystischen Gliome des Gehirns.) (Clin. du prof. Harvey Cushing [Peter Bent Brigham hosp.], Boston.) (Arch. franco-belges de chirurging Lg 26, Nr. 6, S. 807—247.)
- rurg. Jg. 26, Nr. 9, S. 807—847.)

  86, 82.

  Oglesby, Specimens of brain tumours removed at operation. (Hirntumoren, die operiert wurden.) (Philadelphia neurol. soc., 25. V. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 483—485.)
- Pussep, L., Die Geschwülste der Regio sellae turcicae und ihre operative Behandlung nach der neuen Frontoorbital-Methode. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 388-427.) **87**, 59.

Schloffer, H., Zur Frage des Hirndruckes und der Liquorsekretion nach Radikaloperation eines Hirntumors. (Chirurg. Klin., dtsch. Univ., Prag.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 1, S. 4—7.) **82**, 163.

Segura, Eliseo, Beitrag zur Chirurgie der Hypophyse. (Rev. española de laringol., otol. y rinol. Jg. 14, Nr. 6, S. 263—265.) (Spanisch.)

Skubiszenski, F., und J. M. Biske, Beitrag zur chirurgischen Behandlung der Himgummata. (Przeglad chirurgichny Bd. 2, S. 14.) (Polnisch.) 85, 418. Wilensky, Abraham O., The value of cranial decompressive operations. (Der Wert der dekompressiven Schädeloperationen) (Sunt Abraham O.)

der dekompressiven Schädeloperationen.) (Surg. serv., Mount Sinai hosp., New York.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 166, Nr. 3, S. 365—384.) 36, 449. Winternitz, Arnold, Neuere Erfahrungen in der chirurgischen Behandlung der Hirn- und Rückenmarkstumoren. (Gyogyészet Jg. 1928, Nr. 4, S. 40—44, Nr. 5,

S. 56—57 u. Nr. 6, S. 66—70.) (Ungarisch.)

**83**, 352. Wyllys, E., and Edmund Andrews, Endotheloma of the brain and meninges. Wide removal by block dissection. (Endotheliom des Gehirns und der Meningen. Exstirpation weit im Gesunden.) (Mercy hosp., Chicago.) (Surg. clin. of North America [Chicago-Nr.] Bd. 3, Nr. 4, S. 917—924.)

85, 107.

Zorraquin, Chirurgie der Echinokokkenzysten. (Semana méd. Jg. 80, Nr. 50, S. 1273

bis 1274.) (Spanisch.)

## Pseudotumor cerebri.

Haberman, J. Victor, Encephalitis disseminata and the differential diagnosis from acute cerebral multiple sclerosis, pseudo-tumour a. tumour. (Encephalitis disseminata und ihre Differentialdiagnose gegenüber akuter multipler Sklerose, Pseudotumor und Tumor.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 5, S. 463—484.) 88, 420.

Higier, Heinrich, Pseudotumoren des Kleinhirns auf dekompressivem Wege geheilt. (Sitz. d. Warschauer Ärztever. v. 15. XI. 1923.)

#### Tuberöse Sklerose.

Carol, W. L. L., Adenoma sebaceum (Pringle). (Ges. z. Förderung d. Naturk., Med. u. Chirurg., med. Sekt., Amsterdam, Sitzg. v. 15. XI. 1922.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, l. Hälfte, Nr. 17, S. 1811—1815.) (Holländisch.) \* Higier, Heinrich, Die gegenseitige Stellung in klinischer, pathogenetischer und

anatomisch-pathologischer Hinsicht der selteneren Formen der entzündlichen, degenerativen und blastomatösen Hirnsklerosen im Lichte der neuesten Forschungen (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 2, S. 65—103.)

Hoeve, J. van der, Augengeschwülste bei der tuberösen Hirnsklerose (Bourneville) und verwandten Krankheiten. II. Histologischer Teil und weitere klinische Mitteilungen. (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 111, H. 1/2, S. 1—16.)

88, 296.

Hoeve, T. van der, Eye diseases in tuberose sclerosis of the brain and in Reckling hausen's disease. (Augenerkrankungen bei tuberöser Sklerose des Gehirns und Recklinghausenscher Krankheit.) (Ophth. congr., Oxford, 5.—7. VII. 1923.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 48, S. 534—541.) 88, 191.

Hoeve, V. D., Augenanomalien bei tuberöser Hirnsklerose und Recklinghausenscher Krankheit. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 25, S. 2863 bis 2865.) (Holländisch.)

Kirch - Hertel, Maria - Pia, Tuberöse Hirnsklerose mit verschiedenartigen Mißbildungen und Geschwülsten. (Pathol. Inst., Univ. Würzburg.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 38, Sonderbd., S. 65—72.) 87, 128. Roger, H., et Ch. Mattei, A propos d'un cas d'adénomes sébacés de la face avec

epilepsie et syndrome d'hypertension intracranienne: contribution à l'étude des neuroectodermomes. (Ein Fall von Adenoma sebaceum des Gesichts mit Epilepsie und intrakranieller Drucksteigerung, Beitrag zur Erforschung der Neuroektodermome.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 26, S. 1135 bis 1138.)

Steinbiß, W., Zur Kenntnis der Rhabdomyome des Herzens und ihrer Beziehungen zur tuberösen Gehirnsklerose. (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 248, S. 22-38.)

Vries, W. M. de, Tuberöse Sklerose. (Ges. z. Förderung d. Naturk., Med. u. Chirurg... med. Sekt., Amsterdam, Sitzg. v. 15. XI. 1922.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 17, S. 1815--1818.) (Holländisch.)

## Hydrocephalus.

- Backhaus, Maria, Beobachtungen mit der Encephalographie zur Differentialdiagnose eines Hydrocephalus internus gegenüber Metastase nach intraokularem Tumor. (Städt. Krankenh., Düren.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, März-H., S. 330 bis 335.)
- Bartholomew, R. A., Roentgen-ray appearance in a case of congenital hydrocephalus. (Röntgenstrahlen bei einem Fall von kongenitalem Hydrocephalus.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 22, S. 1879.)
- Below, Gertrud, Ein Fall von Dystrophia adiposo-genitalis mit Hydrocephalus internus. (Dissertation: Kiel 1923. 26 S.)
- Bókay, Johann v., Neue Beiträge zum Wert der Transparenzuntersuchung nach Strasburger bei chronischem Hydrocephalus internus. (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 43—52.)
- Bolten, G. C., Ein und das andere über Stauungspapille, Hirndruck und Hydrocephalus. (Nederlandsch. maandschr. v. geneesk. Jg. 11, Nr. 4, S. 238—253. 1922 u. Nr. 8, S. 551—578.) (Holländisch.) **88**, 339.
- Bourret, Diagnostic et traitement de l'hydrocéphalie. (Diagnose und Behandlung der Hydrocephalien.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 53, S. 853—854.) \*
- Bretschneider, Ewald, Der gutartige rachitische Hydrocephalus. (Dissertation: Halle [1923]. 25 S.)
- Burghi, Salvador E., und Victor Escardó y Anaya, Hirndruckvermehrung und Türkensattel beim Kind. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 17, Nr. 5, S. 346
- bis 358.) (Spanisch.)

  Bietrich, A., Über die Entstehung des Hydrocephalus. (Pathol. Inst., Univ. Köln.)

  (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 34/35, S. 1109—1110.)

  Elst, van der, Hydrocephalie volumineuse opérée par drainage du ventricule sous
- l'arachnoïde. (Voluminöser Hydrocephalus, operiert mit Drainage des Ventrikels unter die Arachnoidea.) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 11, S. 1077 bis 1080.) 87, 431.
- Fay, Temple, and Francis C. Grant, Ventriculoscopy and intraventricular photography in internal hydrocephalus. Report of case. (Ventrikuloskopie und intraventrikuläre Photographie bei Hydrocephalus internus. Bericht über einen Fall.) (Neuro-surg. clin., univ. hosp., Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 7, S. 461—463.)

  Fracassi, Teodoro, Zwei Fälle von erworbenem Hydrocephalus. (Rev. méd. del Rosario Jg. 18, Nr. 2, S. 113—120.) (Spanisch.)
- Gabschuß, Georg, Zwei Fälle von Makrogenitosomia ex hydrocephalo interno, zugleich ein Beitrag zur Differentialdiagnose des Hydrocephalus und zur Frage der wiederholten Ventrikelpunktion. (Dissertation: Breslau 1923. 13 S.)
- Ghon, A., Hydrocephalus chron. int. nach Kompression des Aquaeductus. (Ver. dtsch.
- Arzte, Prag, Sitzg. v. Marz 1923.)

  88, 343.

  Goldflam, S., Über die Rolle des Hydrocephalus bei der Entstehung der intrakraniell bedingten Stauungspapille. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 261-282.) 86, 60.
- Henning, Ilse, Die Erfolge des Balkenstiches beim Hydrocephalus. (Dissertation: Halle 1923. 37 S.)
- Hildebrand, Otto, Eine neue Operationsmethode zur Behandlung des Hydrocephalus int. chron. der Kinder. (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 127, S. 178—194.)
- Hinrichsmeyer, C., Resektion des Plexus chorioideus bei einseitig hochgradigem Hydrocephalus internus (traumatischer Ventrikelcyste). (Allg. Krankenh., Hamburg-Barmbeck.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 122, H. 3, S. 742—758.) 32, 296.
- Hofmann, A., Ein Fall von Hydranencephalie. (Univ.-Kinderklin., Gießen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 40, S. 1266—1267.) 85, 377.
- Koljubakin, S., Chirurgische Behandlung des Hydrocephalus. (Neues chirurg. Arch. Bd. 8, S. 273—280.) (Russisch.)
- Kraus, E. J., Gehirn, Schilddrüse und Körperwachstum. (Ver. dtsch. Ärzte in Prag, Sitzg. v. 19. X. 1923.)

  85, 484.

  Langen, Hermann, Zur Lehre vom epituberkulösen Hydrocephalus. (Dissertation:
- Köln 1923. 26 S.)
- Lenormant, La cura chirurgica dell' idrocefalo. (Chirurgische Behandlung des Hydrocephalus.) (Rif. med. Jg. 39, Nr. 20, S. 471—472.)

  38, 266.
- Macera, José Maria, Sekundärer Hydrocephalus bei Hirngliom. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 28, S. 52—55.) (Spanisch.) **86**, 448,

Nobel, Edmund, Ventrikelpunktion bei Hydrocephalus. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med.

u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 2, S. 76.)

\* Obarrio, Juan M., Hydrocephalus internus lateralis sinister mit den Symptomen eines Tumors der Rolandoschen Zone. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 17, Nr. 6, S. 446-461.) (Spanisch.)

Olivecrona, Herbert, Einige neuere experimentelle und klinische Ergebnisse über den Hydrocephalus internus. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 28, S. 641—655.) (Schwedisch.)

Penfield, Wilder G., Subdural effusion and internal hydrocephalus. Study of a case, with recovery. (Subdurale Effusion und Hydrocephalus internus.) (Americ. journ.

of dis. of childr. Bd. 26, Nr. 4, S. 383—390.)

76, 61.

Penfield, Wilder G., Subdural effusion and hydrocephalus. Presentation of a recoverea case. (New York neurol. soc., 1. V. 1923.) (Arch. of neurol. a psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 128-129.)

Plauchu, Hydrocéphalie en présentation du siège. Evacuation du liquide par voie rachidienne. (Bull. de la soc. d'obstétr. et de gynécol. Jg. 12, Nr. 9, S. 554—556.) \*

Ribadeau Dumas, L., et Fouet, Troubles de la régulation thermique chez un nourisson atteint d'encéphalopathie congénitale. (Störungen der thermischen Regulierung bei einem an kongenitaler Encephalopathie leidenden Säugling.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 36, S. 1718—1723.) 36, 433. Rivarola, Rodolfo A., Hydrocephalus infolge Verstopfung des Aquaeductus Sylvii

oder des Luschkaschen und Magendieschen Foramens. (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 17, Nr. 12, S. 793—804.) (Spanisch.) 87, 431. Segers, Alfredo, Vermehrung des Hirndruckes bei Kindern. (Semana méd. Jg. 30.

Nr. 5, S. 185—187.) (Spanisch.)

Sundberg, Carl, Kleine Cyste im dritten Gehirnventrikel als Ursache von Hydrocephalus internus acutus intermittens mit letalem Ausgang. (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 423-430.)

Tewfik, Nasif, Optic neuritis as the deciding factor in diagnosis and in subsequent operative treatment in a case of acquired hydrocephalus. (Neuritis opt. als entscheidendes Moment für Diagnose und operative Behandlung bei einem Fall von erworbenem Hydrocephalus.) (Bull. of the ophth. soc. of Egypt. Jg. 1928, S. 142 bis 145.)

Wimpfheimer, Otto, Über einen Fall von Hydrocephalus, Spina bifida cervicalis, occulta und Spina bifida lumbalis. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 31 S.)

#### Hirnabsceß.

Abadal, Juan Vila de, Häufigkeit der intrakranialen Komplikationen der chronischen

Mastoiditis. (Rev epañolla de med. y cirug. Jg. 6, Nr. 55, S. 18—26.) (Spanisch). \*Aurientis, M. F., Evolution insidieuse d'un abcès extra dural ayant trépané l'écaille temporale. (Heimtückischer Verlauf eines extraduralen Abscesses, der die Schläfenbeinschuppe durchbrochen hatte.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-oesophagoscopie Bd. 2, Nr. 8, S. 851—854.)

Bagley, Charles, Brain abscess. Clinical and operative data. (Klinische und operative Angaben über den Hirnabsceß.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26. S. 2161—2166.) 87, 274.

Basavilbaso, Jorge, Totaloperation des Labyrinths bei diffuser eitriger Entzündung desselben und Absceß der hinteren Schädelgrube. (Semana méd. Jg. 80, Nr. 39, S. 615—617.) (Spanisch.)

Béraud, H., Plaie pénétrante du crâne par petit projectile. Trajet intra-cérébral réfléchi. Abcès cérébral. Double trépanation. Guérison. (Schädelwunde durch Projektil. Intracerebraler Durchgang. Hirnabsceß. Doppelte Trepanation. Heilung.) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 26, Nr. 10, S. 26, 1969.)

37, 217.

Boenninghaus, Richtigstellung zur Arbeit Fleischmanns: Die otogenen Hirnkomplibetionen (Internet Zentralb) f. Obsenbeille. Bd. 99, H. 1/2, S. 25, 36, ) 26, 60.

kationen. (Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 22, H. 1/3, S. 35-36.) **36**, 60. Boenninghaus, Antwort auf obige Erwiderung [von Otto Fleischmann]. (Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 22, H. 1/3, S. 38.)

86, 60.

**86**, 60. Brüggemann, Alfred, Ein ungewöhnliches Symptom beim Kleinhirnabsceß. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, Tl. 2, S. 400—404 u. 406 bis 408.)

**86**, 83. Courtney, J. W., A case of traumatic absceß of the anterior cerebral fossa. (Fall von traumatischem Absceß in der vorderen Schädelgrube.) (Soc. of psychiatry a. neurol. Boston, 19. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 113—115.)

Hirnabsceß.

487

Curschmann, Hans, Gehirnabsceß. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 40, S. 1258 bis 1259.)

Davis, E. D. D., A temporal bone from a case of tuberculous lateral sinus thrombosis and extra-cerebellar absceß. (Ein Schläfenbein von einem Fall tuberkulöser lateraler Sinusthrombose und extracerebellarem Absceß.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 3, sect. of otol., S.5—6.)

\*\*Dowman, Charles E., The treatment of brain absceß by the induction of protective

Dowman, Charles E., The treatment of brain absceß by the induction of protective adhesions between the brain cortex and the dura before the establishment of drainage. (Behandlung des Hirnabscesses durch Herbeiführung von Verwachsungen zwischen der Hirnrinde und der Dura vor der Herstellung der Drainage.) (Arch. of surg. Bd. 6, Nr. 3, S. 747—754.)

33, 430.

Eisinger, Oskar, Der diagnostische Wert des Zeigeversuches bei Kleinhirnabscessen. (Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 11, S. 924—930.) 87, 109.

heilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 11, S. 924—930.)

Engel, Hermann, Unfall und Hirnabsceß. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 26, S. 908.)

Eschweiler, Rudolf, Pathologie und Therapie des otitischen Hirnabscesses. II. Referat. (Zeitschr. f. Laryngol., Rhinol. u. ihre Grenzgeb. Bd. 11, H. 5, S. 245—253.)

Fleischmann, Otto, Erwiderung auf die obigen Ausführungen von Prof. Boenninghaus zu meiner Arbeit: Die otogenen Hirnkomplikationen. (Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 22, H. 1/3, S. 37—38.)

86, 60.

Fournié, Jaques, Abcès cérébral au cours d'une otite moyenne subaiguë avec mastoïdite latente. Guérison. Réflexions thérapeutiques. (Hirnabsceß im Verlauf einer subakuten Otitis media mit latenter Mastoiditis. Heilung. Therapeutische Erwägungen.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 8, S. 787—794.)

35, 338.

Fremel, Morphologie und Wachstum des otogenen Kleinhirnabscesses. (3. Jahresvers. dtsch. Hals., Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, Tl. 2 S. 394—396 u. 406—408.) 86, 83.

Fremel, F., Morphologie und Wachstum des Kleinhirnabscesses. (Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 7, S. 517—547.)

35, 108.

Guillet, Pierre, De l'évacuation spontanée de certains abcès extra-duraux à travers l'écaille temporale. (Spontanentleerung bestimmter Extraduralabscesse durch die Schläfenschuppe.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 42, Nr. 5, S. 519—527.)

34, 455.

Hadfield, Geoffrey, Two cases of brain abscess, with remarks on the cytology of the cerebro-spinal fluid. (Zwei Fälle von Hirnabsceß, mit Bemerkungen über die Cytologie des Liquors.) (Lancet Bd. 205, Nr. 17, S. 929—930.)

86, 83.

Hacker, August, Ein Fall von Hirnabseeß nach Stirnhöhleneiterung. (Dissertation: Erlangen 1923. 18 S.)

Helsmoortel jr., J., Les mastoïdites et leurs complications. (Mastoiditis und ihre Komplikationen.) (Oto-rhino-laryngol. internat. Bd. 7, Nr. 2, S. 65—68.) 33, 275.

Henius, Paul, Fälle von otogenem Hirnabseeß nach geheilter Mittelohrentzundung. (Oto-laryngol. Abt., Reichshosp., Kopenhagen.) (Acta oto-laryngol. Bd. 5, H. 3, S. 295—306.)

Hinojar, Kleinhirnabsceß mit seltenem Verlauf. (Anales de la acad. méd.-quirurg. española Bd. 10, S. 408—409.) (Spanisch.)

36, 358.

Höhfeld, Waldemar, Zur Frage der otogenen Kleinhirnabscesse mit zwei neuen Beiträgen. (Dissertation: Köln 1923. 33 S.)

Hofmann, Zur Morphologie und Wachstum des otogenen Schläfenlappenabscesses.

(3. Jahresvers. dtsch. Hals., Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, Tl. 2, S. 296—297.)

\*Hofmann, Lothar, Zur Frage der Überleitung des otogenen Schläfenlappenabscesses.

Hofmann, Lothar, Zur Frage der Überleitung des otogenen Schläfenlappenabscesses.
(Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 11, S. 950—964.)
36, 450.

Just, T. H., Brain abscess due to otitis infection; night temporo-sphenoidal abscess without clinical signs. (Hirnabsceß durch infektiöse Ohrenentzündung. Rechtsseitiger Schläfenkeilbeinabsceß ohne klinische Merkmale.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, sect. of otol., S. 54—55.)

McKenzie, Dan, Epileptiform seizures subsequent to operation for temporo-sphenoidal abscess. (Epileptiforme Anfälle nach Operation eines Schläfenkeilbeinabscesses.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, sect. of otol., S. 52—53.)

Marx, H., Zur Symptomatologie des Extraduralabscesses. (Zeitschr. f. Hals., Nasenu. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 1, S. 98—101.)

36, 450.

- Moulonguet, A., et J. R. Pierre, Abces cortical du cervelet sur toute la hauteur du lobe digastrique, du sillon circonférentiel à la protubérance, sans aucun signe neurologique autre qu'une hémiplégie alterne terminale. (Corticaler Absceß des Klein-hirns auf der Höhe des Lobus biventer ohne anderes Zeichen als eine Hemiplegie alternans.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 61 bis 63.)
- Muecke, Francis, Temporo-sphenoidal abscess. (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 38, Nr. 2, S. 72-75.)
- tis, Chroni-che Stirnabsceß. Trepanation. Plötzlicher Tod nach 2 Monaten. (Hosp. civ., Bilbao.) (Siglio méd. Bd. 72, Nr. 3647, S. 1058—1061.) Otitis, Chreniche
- Parel, G., Mastoidite et abcès sous-dural. (Mastoiditis und subduraler Absceß.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-oesophagoscopie Bd. 2, Nr. 7, S. 745 bis 748.) **84**, **4**55.
- Parkinson, J. Porter, and L. R. Broster, A case of cerebral abscess in a child. (Ein Fall von Gehirnabsceß bei einem Kinde.) (Lancet Bd. 204, Nr. 22, S. 1107.) 84, 125.
- Přecechtěl, Ant., Zwei otogene Kleinhirnabscesse. (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 17, S. 445—447.) (Tschechisch.) 88, 275. Rimini, Sur le diagnostic différentiel entre la labyrinthite purulente et l'abcès du
- cervelet. (Über die Differentialdiagnose der eitrigen Labyrintherkrankung und des Kleinhirnabscesses.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-oeso-phagoscopie Bd. 2, Nr. 2, S. 129—135.)

  88, 457.

  St. Arifew, Natcho, Abcès du cervelet consécutif à une otite suppurée aiguë bénigne.
- (Kleinhirnabsceß nach einer akuten leichten Blubelomen Bd. 2, Nr. 1, S. 52—54.) de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-oesophagoscopie Bd. 2, Nr. 1, S. 52—54.) 83, 275.
- Savini, Emile, Contribution à la symptomatologie de l'abcès cérébrale. (Beitrag zur Symptomatologie des Hirnabscesses.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains
- Jg. 5, S. 24—28.)

  Schmiegelow, Diagnostic et traitement des abcès cérébellaux d'origine otitique.

  (Diagnose und Therapie der otitischen Kleinhirnabscesse.) (Bull. d'oto-rhinolaryngol. et de broncho-oesophagoscopie Bd. 21, Nr. 2, S. 49—64.)

  34, 125.
- Schousboe, F., Abcès temporal sous-periosté sans suppuration. (Unter der Knochenhaut liegender Schläfenabsceß ohne Eiterung.) (Arch. internat. de Laryngol. Jg. 29, Bd. 2, S. 484—486.)
- Scott, Sydney, Left temporo-sphenoidal abscess; amnesia for names of objects. (Linksseitiger Schläfen-Keilbeinabsceß; Amnesie für Namen und Gegenstände.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, sect. of otol. S. 55—56.)
- Scott, Sydney, Cerebellar abscess; sudden coma and apnoea; recovery after operation during artificial respiration. (Kleinhirnabsceß; plötzliches Koma und Apnoe; Wiederherstellung nach Operation während künstlicher Atmung.) (Proc. of the roy soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, sect. of otol. S. 56—57.)
- Scott, Sydney, Cerebellar abscess five weeks afterons et of acute otitis media, right side. (Kleinhirnabsceß 5 Wochen nach einem Anfall akuter reschtsseitiger Mittelohrentzündung.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, sect. of otol. S, 57 bis 59.
- Seeland, Moritz, Beitrag zur Differentialdiagnose zwischen Hirnabseeß und Hirntumor. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 34 S.)
- Sieben, Hubert, Über eine seltene Salvarsanschädigung. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 19. S. 650-651.) 88, 291.
- Sittig, Otto, Schläfenlappensymptome bei Kleinhirnabsceß. (Dtsch. psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 589-**--60**1.) **86**, **4**51.
- Stenvers, H. W., Über cerebrale Störungen des Sprechens. Lesens und Schreibens. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 5, S. 235—272; Psychiatr.-Neurol. klin.. Utrecht.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 25, S. 2813—2820.) (Holländisch.)
- Struycken, H. J. L., Ein Fall von Abseeß im Brachium pontis nach radikaler Mittelohroperation. (Ned. keel-neus-oorhenheelk. ver., Amsterdam, 14. V. 1922.) (Ned landsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 7, S. 724—726.) (Holländisch.) (Nøder-
- Szász, T., und H. Richter, Otogener Kleinhirnabsceß und Trochlearislähmung. (Klin. **82, 43**0.
- Wochenschr. Jg. 2, Nr. 11, S. 501—502.)

  Tesař, Václav, Otogene Kleinhirnabscesse bei Sinus sigmoideus-Thrombophlebitis. (Casopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 41, S. 1077—1080 u. Nr. 42, S. 1120—1124.) (Tschechisch.) **85. 3**38.

- loti, Ezio, Kasuistik der intrakraniellen Komplikationen akuter und ehronischer Nebenhöhlenerkrankungen seit den Arbeiten von Gerber und Dreyfuß bis zum Jahre 1923. (Oto-laryngol. Abt., Hosp. Santa Maria Nuova, Florenz.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 1, S. 41-63.)
- fraina, Salvatore, Il riflesso oculo-cardiaco nei tumori cerebrali e nelle complicanze intrakraniale di origine otitica. (Der oculo-kardiale Reflex bei Hirngeschwülsten und intrakraniellen Komplikationen otitischen Ursprungs.) (Clin. otorinolaringoiatr., univ., Roma.) (Cervello Jg. 2, Nr. 4, S. 228—242.) 39, 210.
- Wrigley, F. G., An unusual termination of a case of temporo-sphenoidal abscess. (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 38, Nr. 2, S. 76—77.)
- láviška, P., Abducensparese auf otogener Grundlage. (Otol. Ambulat., Chirurg. Klin., Preßburg.) (Bratislavské lekarske listy Jg. 2, Nr. 5, S. 221—224.) (Tsche-
- lebrowski, Alexander, Brain abscess of otitic origin in the left temporo-occipital region with all the typical symptoms. Operation. Recovery. (Otogener Hirnabsceß der linken Temporo-Occipitalgegend mit allen typischen Symptomen. Operation. Heilung.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 32, Nr. 4, S. 1224—1228.) 37, 192.

## Encephalitis.

- Imberg, Emil, Insolation encephalitis. (Hitzschlagencephalitis.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 22, Nr. 11, S. 482—487.)
  36, 441.
- Irtom, Gustavo, Sopra un caso di meningo-encefalite de paratifo B. (Über einen Fall von Meningoencephalitis durch Paratyphus B.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment.,
- Roma.) (Pediatria Bd. 81, Nr. 10, S. 545—554.)

  84, 300.

  84, 300.

  85, 300.

  86, 300.

  86, 300.

  87, 300.

  88, 300. mit letalem Ausgange. (Przeglad dermatol. Jg. 18, Nr. 1, S. 23-27.) (Polnisch.)
- Burns jr., Robert, Encephalitis following interference with dead teeth. Report of
- two cases. (Encephalitis im Anschluß an Eingriffe bei abgestorbenen Zähnen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 22, S. 1591—1592.) 84, 183. harousek, Georg, Zur Differentialdiagnose akzidenteller endokranieller Erkran-
- kungen und otogener Komplikationen bei Mittelohreiterungen. (Dtsch. otorhinol. Univ.-Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 17, Nr. 16, S. 533—535.) 88, 266. reutzfeldt, H. G., Zur Frage der sogenannten akuten multiplen Sklerose. (Encephalomyelitis disseminata non purulenta scleroticans [sub] acuta.) Zugleich Mitteilung einer besonderen Entstehungsart von Riesenzellen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 485
- 84, 128. bis 517.) leusch, G., Zur Symptomatologie und Atiologie der Myelitis (Encephalomyelitis) disseminata acuta. (Med. Klin., Rostock.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 3/4, S. 211—217.)
- evic, A., et N. Contamin, Syndrome rappelant le spasme de torsion, d'origine méningo encéphalitique. (An Torsionsspasmus erinnerndes Symptomenbild meningo-
- encephalitischer Genese.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 83, S. 379—382.) utheillet de Lamothe, G., Méningite aiguë d'origine otique. Perforation spontanée
- de la dure-mère, à la suite d'évidement pétro-mastoïdien, avec formation d'une volumineuse hernie cérébrale. Guérison de la méningite, mort par encéphalite diffuse secondaire. (Akute Meningitis otitischen Ursprungs. Spontandurchbruch der Dura mater nach ausgedehnter Radikaloperation mit Bildung einer großen Hirnhernie. Heilung der Meningitis, Tod an sekundärer diffuser Encephalitis.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-óesophagoscopie Bd. 2, Nr. 1, S. 48—51.) 83, 266. baugh, Franklin G., Neuropsychiatric sequelae of acute epidemic encephalitis in
- children. (Neurologisch-psychische Folgeerscheinungen nach akuter Encephalitis bei Kindern.) (Neuropsychiatr. clin., gen. hosp., Philadelphia.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 25, Nr. 2, S. 89—97.)

  82, 414.

  aberman, J. Victor, Encephalitis disseminata and the differential diagnosis from
- acute cerebral multiple sclerosis, pseudo-tumor and tumor. (Encephalitis disseminata und ihre Differentialdiagnose gegenüber akuter multipler Sklerose, Pseudotumor und Tumor.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 5, S. 463—484.) 33, 420. oller, Gottfried, und Eugen Pollak, Über histo-anatomische Hirnbefunde bei
- Ulcuskranken und ihre klinische und ätiologische Verwertung. (II. Med. Klin. u. Neurol. Inst., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 73, Nr. 7, 8.335-339.) 34, 184.

König, Paul, Ein Fall von Poliomyelitis kompliziert durch Encephalitis und Dystro

phia adiposo-genitalis. (Dissertation: Heidelberg [1923]. 31 S.)

Kogerer, Heinrich, Encephalitis unter dem Bilde des Hirntumors. (Zeitschr. f. d ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 215—221.)

86, 70

Kopczyński, Stanislaw, Encephalitis non purulenta multilocularis nach Mittelohr entzündung. (Kasuistisch interessanter schwerer Fall von durch Trepanation be handelter Otitis media purulenta.) (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 30, S. 54 bis 544.) (Polnisch.) **34**, 446

Kutter, Peter, Skleremartige Hauterkrankung im Verlaufe einer encephalitischer Erkrankung bei einem Säugling. (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 36, H. 4/5, S. 29

Lattes, Ernesto, Sopra un diagnostico di meningo encefalite suppurata conseguent a trauma sul lavoro. (Über eine Diagnose von eitriger Meningo-Encephalitis in

Anschluß an Arbeitsunfall.) (Rass. d. previd. soc. Jg. 10, Nr. 6, S. 49—64.) 84, 427 Léri, André, et Trétiakoff, Encéphalite aigue avec ramollissement presque tota du corps calleux: état de dépression pseudo-mélancolique et paralysis oculaire ayant simulé l'encéphalite léthargique. (Akute Encephalitis mit fast vollständige Erweichung des Balkens: klinisch pseudomelancholische Depression und Augen muskellähmungen, Encephalitis lethargica vortäuschend.) (Bull. et mém. de la soc méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 25, S. 1098-1102.)

Loftus, John Edward, Cerebrospinal rhinorrhea: Report of a case. (Cerebrospinal Rhinorrhöe. Bericht über einen Fall.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80

Nr. 12, S. 841—842.)

82, 464

Lumb, J., Two cases of encephalitis lethargica with scarlatinal desquamation. (2 Fäll von Encephalitis mit Scharlachabschuppung.) (Lancet Bd. 205, Nr. 1, S. 14—15.

Maerz, F., Über eine durch Neosalvarsan ausgelöste "Grippenencephalitis" und dr weitere Salvarsanschädigungen. (Städt. Katharinenhosp., Stuttgart.) (Münch. med Wochenschr. Jg. 70, Nr. 14, S. 424—425.) 88, 376

Woleney, Henry Edmund, Fulminating encephalomyelitis. (Galoppierende Encephalomyelitis.) (Dep. of med., Peking union coll., Peking.) (Arch. of neurol. apsychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 411—419.)

Nissl, Beiträge zur Frage nach der Beziehung zwischen klinischem Verlauf und anstomischem Befund bei Nerven- und Geistekrankheiten. Hrsg. v. F. Plaut un W. Spielmeyer. Bd. 8 H. 1 (Poslin, Tulius Springer 1932) W. 1996

IV, 128 5 85, 32 W. Spielmeyer. Bd. 2, H. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. G.-M. 6.-

Pickersgill, Edith, Über Grippe-Encephalitis. (Dissertation: Tübingen 1922 [1923

13 S.)
Pussep, L., Encephalitis cortico-subcorticalis progressiva. (Eesti Arst Jg. 2, Nr. 5/S. 133—139.)
83, 42 88, 42

Rochon - Duvignaud, J. Jumentié et Valière Vialeix, Cécité à marche rapie avec stase pupillaire modérée. Mort dans le coma avec contractures intenses généralisées. — Foyers multiples d'encéphalite intéressant les radiations optique des deux hémisphères. (Schnell fortschreitende Blindheit mit mäßiger Stauung papille. Tod im Koma mit intensiven und allgemeinen Contracturen. Multip encephalitische Herde, die Sehstrahlungen beider Hemisphären einbeziehend (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 73—80.)

Roussy, G., Ependymite hémorragique au cours du traitement par les rayons X pén trants d'un épithélioma de la face. (Ependymitis haemorrhagica im Verlauf ein (Soc. de neurol., Par

X-Strahlenbehandlung bei Epithelioma des Gesichts.) (Soc. de neurol., Par 22. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 298—300.)
Runge und Creutzfeld, Über Spätencephalitis. (Jahresvers. d. Ver. norddtsc Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 478—480.)

Schreiber, Georges, Un cas d'encéphalite étiquetée "léthargique" vraisemblableme syphilitique. (Ein als lethargisch bezeichneter Encephalitisfall, wahrscheinli syphilitischer Atiologie.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, H. 8/9, S. 3 bis 332.) 87, 41

Schroeder, Herbert, Über eine Kombination von Meningitis cerebrospinalis epic mica mit Encephalitis haemorrhagica. (Dissertation: Königsberg 1923. 27 S.)

Siemerling, E., und H. G. Creutzfeldt, Bronzekrankheit und sklerosierende Eng phalomyelitis. (Diffuse Sklerose.) (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 217—244.) f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 217—244.) 40, 7; Tarozzi, Giulio, Encefalite non suppurativa da erisipela traumatica del capo. Co

tributo casistico alla eziologia e patogenesi della encefalite non suppurativa. (Nic

eitrige Encephalitis infolge Erysipels nach Kopfverletzung: Kasuistischer Beitrag zur Atiologie und Patogenese der nichteitrigen Encephalitis.) (Pathologica Jg. 15, Nr. 343, S. 155—163.)

Nr. 343, S. 155—163.)

84, 445.

Toomey, John A., Leon H. Dembo and Guthrie Mc Connell, Acute hemorrhagic encephalitis. Report of a case following scarlet fever. (Akute hämorrhagische Encephalitis. Bericht eines Falles, der sich einer Scharlacherkrankung anschloß.) (Dep. of pathol. a. pediatr., Western res. univ. a. div. of contagious dis., City hosp., Cleveland.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 25, Nr. 2, S. 98—106.)

83, 94.

Urechia, C. I., et C. Tataru, Encéphalite favique et tricophytique. (Encephalits

Jrechia, C. I., et C. Tataru, Encéphalite favique et tricophytique. (Encephalitis durch Favus- und Trichophytonpilze.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 231—236.)

Voigt, Rudi, Encephalitis nach Grippe. (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 85 S.)
Voithenberg, Voith v., Ein schwerer Fall von Encephalitis nach Salvarsan, geheilt unter Suprareningaben. (Standortlaz. Wünsdorf b. Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschrift Jg. 49, Nr. 7, S. 217—218.)
82, 419.

Weicht, Guenter, Beiträge zur Lehre der Bulbärparalyse an Hand eines Falles von Encephalomyelitis der Medulla oblongata. (Dissertation: Kiel [1923]. 30 S.)

Winkelman, N. W., Clinico-pathologic report of an unusual case of encephalitis.

(Klinisch-pathologischer Bericht über einen ungewöhnlichen Encephalitisfall.)

(Philadelphia neurol. soc., 25. V. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 486—487.)

Winterode, Robert P., and Nolan D. C. Lewis, A case of porencephalic defect associated with tuberculous encephalitis. A histopathologic support to the Strümpell theory of inflammation. (Ein Fall von Porencephalie mit tuberkulöser Encephalitis. Eine histopathologische Bestätigung der Strümpellschen Entzündungstheorie.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 3, S. 304—313.)

85, 278.

### Polioencephalitis.

D'Abundo, Emanuele, Crisi die pilessia Jaksoniana (fino a mille accessi al giorno) concomitanti con turbe ovariche in soggetto con emiplegia spastica infantile. (Krisen von Jacksonscher Epilepsie [1000 Anfälle pro Tag] bei einer an ovarialer Insuffizienz leidenden Patientin, die eine spastische infantile Hemiplegie aufwies.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 2, S. 38—43.)

87, 273.

Delhaye, A., Fehlen beider Sterno-Cleidomastoidei infolge von Atrophie. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 4, Nr. 24, S. 609—613.) (Flämisch.) 87, 112.

Della Cioppa, A., I disturbi della fonazione e della respirazione nella policencefalite cronica inferiore, o paralisi labio-glosso-laringea. (Die Störungen der Phonation und der Atmung bei Policencephalitis chronica inf., oder Labio-glosso-pharingea-paralyse.) (Contributo clinico.) (Pubbl. d. clin. oto-rino-laringol. d. R. univ. di Napoli Bd. 8, Jg. 1923, S. 65—79.)

paralyse.) (Contributo clinico.) (Pubbl. d. clin. oto-rino-laringol. d. R. univ. di Napoli Bd. 3, Jg. 1923, S. 65—79.)

Rezza, Alberto, Delirium tremens con sindrome di Wernicke (polio-encefalite emor. sup. ac.) e leptomeningite emorragica. (Delirium tremens mit Wernickeschem Syndrom [Polioencephalitis haemorrhagica superior acuta] und Leptomeningitis haemorrhagica.) (Osp. psichiatr. prov., Lucca.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 1, S. 3—21.)

32, 519.

Thomas, R. L., Polioencephalomyelitis. (Nat. eclectic med. assoc. quart. Bd. 14, Nr. 4, S. 253—255.)

Williams, T. Pearse, A case of acute polioencephalitis in infancy, associated with glycosuria. (Ein Fall akuter Polioencephalitis mit Glykosurie verbunden in der Kindheit.) (Lancet Bd. 204, Nr. 21, S. 1057.)

#### Encephalitis congenita. Diffuse Hirnsklerose und Verwandtes.

Cassirer, R., und F. H. Lewy, Die Formen der Glioblastose und ihre Stellung zur diffusen Hirnsklerose. (Nervenpoliklin., Prof. Cassirer u. II. Med. Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 3/4, S. 290—310.)

Gans, A., Ein Fall diffuser Sklerose. (Niederl. pathol. anat. Vereinig., Utrecht, 9. XII. 1922.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 10, S. 1043.) (Holländisch.) 85, 352.

Guillery jr., H., Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen als Beitrag zur Frage der Encephalitis interstitialis neonatorum (Virchow). (Pathol. Inst., Univ. Köln.)
(Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 205- -256.)
34, 446.

- Higier, Heinrich, Die gegenseitige Stellung in klinischer, pathogenetischer und anatomisch-pathologischer Hinsicht der selteneren Formen der entzündlichen, degenerativen und blastomatösen Hirnsklerosen im Lichte der neuesten Forschungen. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 2, S. 65-103.)
- Ingleby, Helen, Case of cerebral degeneration. (Fall von Gehirndegeneration.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 4, sect. f. the study of dis. in children. S. 15—16.)
- Matzdorff, Über einen bemerkenswerten Fall von diffuser Glioblastose mit Zwangsweinen. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 6. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79. H. 5/6, S. 494-496.)
- Wohlwill, Zur Frage der Encephalitis congenita. (19. Tag. d. dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 38, Nr. 21, S. 588 u. Erg.-H., S. 297—302.)

  39, 146.

## Encephalitis epidemica.

### Allgemeines und Kasuistik.

- Abrahamson, Isador, and A. N. Rabiner, Some phasic and permanent mutations in certain epidemic encephalitis syndromes. (Einige phasische und permanente Änderungen bei einzelnen Syndromen der Encephalitis epidemica.) (49. ann. meet., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1923. S. 223—235.)
- Achard, Ch., Encéphalite léthargique. Manifestations précoces. (Früherscheinungen der Encephalitis lethargica.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 25, S. 303—309.) 36, 69. Achard, Ch., Encéphalite éthargique. Variabilité de son évolution; conséquences pour
- son diagnostic, le pronostic et le traitement. (Encephalitis lethargica. Variabilitat ihrer Entwicklung, Folgerungen für Diagnose, Prognose und Therapie.) (Hop. Beaujon, Paris.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 36, S. 445—449.) 87, 34. Achard, Ch., Encéphalite léthargique. Tableau général de la maladie. (Encephalitis
- lethargica. Allgemeines Bild der Krankheit.) (Hopital Beaujon, Paris.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 19, S. 219—222.)

  Adam, F., et B. Frey, De la période médico-légale dans l'encéphalite léthargique. (Ge-
- richtlich medizinische Fragen bei der Encephalitis lethargica.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 264.)
- Anderson, Arthur F., Report of five cases of acute encephalitis. (Bericht über 5 Fälle
- akuter Encephalitis.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 189, H. 5, S. 177—179.) \*
  Antiè, D., Encephalitis lethargica epidemica. (Serb. Arch. f. ges. Med. Jg. 25, H. 4,
  S. 145—157 u. H. 5, S. 200—209.) (Serbo-kroatisch.) 83, 204. 84, 117.
- Boettiger, Encephalitis lethargica. (Ges. d. Psychiater u. Neurologen, Groß-Hamburg, Sitzg. v. 11. II. 1923.) **35.** 391. Bonhoeffer, K., Welche Lehre kann die Psychiatrie aus dem Studium der Encephalitis
- lethargica ziehen? (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 44, S. 1385—1386.)

  Crafts, Leo M., Epidemic encephalitis: its widely variant syndroms. (Encephalitis
- epidemica: die außerordentlich verschiedenartigen Syndrome.) (Chirurg. med.
- recorder Bd. 45, Nr. 7, S. 691—697.)

  Dercum, Francis X., Summary of symptoms of encephalitis lethargica. (Summarischer Überblick über die Symptome der Encephalitis lethargica.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 397-399.) **85**, 327.
- Dietrich, A., Zur sozialen Bedeutung der Encephalitis epidemica. (Univ.-Klin. f. psych. u. Nervenkrankh., Göttingen.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 8, H. 1, S. 12—41.) 35, 325
- Dietrich, Alfred, Zur sozialen Bedeutung der Encephalitis epidemica s. lethargica-
- (Dissertation: Göttingen 1922 [1923]. 84 S.)

  Economo, C. v., Encephalitis lethargica. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 17, S. 777—782, Nr. 18, S. 835—838, Nr. 24, S. 1113—1117, Nr. 27, S. 1243—1249 u. 1249 u. 1 Nr. 29, S. 1334-1338.) 84, 438
- Economo, C. v., Encephalitis lethargica. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 10-44.) **35**, 389,
- Economo, Constantino von, L'encefalite letargica epidemica. (Encephalitis lethar gica epidemica.) (Osp. magg. Jg. 11, Nr. 5, S. 131-132.)
- Fabian, Ignaz, Begutachtungsfragen bei Encephalitis lethargica. (Dissertation) Bonn 1923. 26 S.)

- Hall, Arthur J., The lumleian lectures on encephalitis lethargica (epidemic encephalitis). (Die "Lumley"-Vorlesungen über Encephalitis lethargica.) (Lancet Bd. 204, Nr. 15,
- S. 731—740.) 88. 135. Hoche, Alfred, Der wissenschaftliche Gewinn aus der Encephalitis-Epidemie.
- (Japan.-
- dtsch. Zeitschr. f. Wiss. u. Techn. Jg. 1, H. 6, S. 208—218.)

  36, 353.

  Hunt, Edward Livingston, Epidemic (lethargic) encephalitis. The recent New York epidemic. (Epidem. Enceph. Die jüngste Neuyorker Epidemie.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 16, S. 1352—1355.)

  36, 239. Jaksch - Wartenhorst, Encephalitis epidemica. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v.
- März 1923.)

  Jaksch Wartenhorst, R., Zur Klinik der akuten und chronischen grippösen Encephalopathien. (Acta med. scandinav. Bd. 58, H. 6, S. 557—584.)

  35, 327. Itzenko, N. M., Klinik und pathologische Anatomie der chronischen epidemischen
- Encephalitis. (Mitgeteilt von Prof. A. Juschtschenko.) (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.)

  38. 88. Juarros, César, Eine bisher unbekannte Variante des rezidivierenden encephalitischen Symptomenkomplexes. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 295, S. 577—579.) (Spanisch.)
- 35, 98. Juschtschenko, A., Zur Lehre von dem biologischen Wesen der Emotionen und des Willens auf Grund des Studiums der chronischen epidemischen Encephalitis. (1. Russ.
- Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 84, 397.
- Kayser P etersen, J. E., Zur Geschichte der Gehirngrippe. (Med. Klin., Hosp. zum Heil. Geist, Frankfurt a. M.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 272—292.)
  88, 143.
- Kling, Carl, Über Encephalitis epidemica. (Staatl. bakteriol. Laborat., Stockholm.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 6, H. 1, S. 101—124.)

  88, 135. Laignel - Lavastine et R. Largeau, Encéphalite épidémique avec herpes labial.
- (Epidemische Encephalitis mit Herpes labialis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 14, S. 625-630.)

  84, 179.

  Lalung - Bonnaire et R. Pons, Encéphalite léthargique en Cochinchine. (Encephalitis
- lethargica in Cochinchina.) (Hôp. indig., Cholon et Inst. Pasteur, Saïgon.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 16, Nr. 6, S. 399—403.)

  34, 439. La Torre, M., Encefalite epidemica con speciale riguardo alle sue manifestazioni tardive. (Die epidemische Encephalitis unter spezieller Berücksichtigung ihrer Spätsym-
- ptome.) (Istit. di patol. e clin. med. e clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Sassari.) (Sassari: Stamperia della L. I. S. 1923. 384 S.) 88, 51.
- Lereboullet, Quelques cas d'encéphalite aiguë épidémique. (Einige Fälle schwerer Encephalitis epidemica.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 7, S. 99—102.) Lloyd, James Hendrie, Clinical features of epidemic (lethargic) encephalitis. (Die
- klinischen Züge der Encephalitis epidemica.) (Philadelphia neurol. soc., 27. IV. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 124—128.)

  Maier, Hans W., Atypische Fälle von Encephalitis epidemica. Mit Bemerkungen über
- das Zusammenarbeiten von Psychiater und Hirnanatom. (Psychiatr. Univ.-Klin., Zürich.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 412—418.) 36, 68. Malaqueta e Tavares Corrêa, Ein Fall von Encephalitis epidemica. Abart mit
- Schmerzen und Krämpfen. (Brazil-méd. Bd. 2, Nr. 12, S. 185—188.) (Portugiesisch.) \* Matzdorff, Epidemische Encephalomyelitis. (Ärztl. Ver. Hamburg, Sitzg. v. 22. V. 1923.) 88, 421.
- Meyer-Bisch, R., und F. Stern, Über Leberfunktionsstörungen bei epidemischer Encephalitis. (Med. Klin. u. Nervenklin., Univ. Göttingen.) (Zeitschr. f. klin. Med.
- Bd. 96, H. 4/6, S. 328—348.)

  \*\*Montaud, Raul de, Häufigkeit und Wert einiger Symptome der epidemischen Ence-
- phalitis. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 286, S. 361—363.) (Spanisch.) 33, 347. Neel, Axel V., Über atypische und larvierte Formen von Encephalitis epidemica (lethargica) auf Grund von 125 Fällen. (Abt. VI, Kommunehosp. u. Psychiatr. Univ.-Laborat., Kopenhagen.) (Bibliotek f. laeger Jg. 115, H. 6, S. 267—278 u. H. 7, S. 279-299.) **35**, 96.
- Nonne, Encephalitis lethargica. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 45—78.)

  Ornsteen, A. M., Case of acute epidemic encephalitis. (Fall akuter Encephalitis
- epidemica.) (Philadelphia neurol. soc., 23. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 828—829.)
- do y Urdapilleta, José M.\*, Die Encephalitis letargica. (Pediatria española Jg. 12, Nr. 131, S. 229—235.) (Spanisch.)

Parhon, C. J., et M. Garofeano, Quelques considérations sur un cas d'encéphalite léthargique. (Einige Beobachtungen über einen Fall von Encephalitis lethargica.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 34-37.)

Quarti, Giacomo, Contributo clinico ed anatomo-patologico alla meningo-encefalite epidemica. (Klinischer und pathologisch-anatomischer Beitrag zur Meningoencephalitis epidemica.) (Osp. magg., Bergamo.) (Morgagni, pt. I. [Archivio] Jg. 65. Nr. 5, S. 171-179.)

Reys, L., L'encéphalite épidémique. (Encephalitis epidemica.) (Clin. opht. Jg. 27, Nr. 8, S. 438—451.)

Salgado, Félix, Über einen wahrscheinlichen Fall von Encephalitis lethargica. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 301, S. 108—110.) (Spanisch.)

Schröder, Wilhelm, Zur Symptomatologie der Encephalitis epidemica. (Dissertation: Kiel [1923]. 51 S.)

Sherman, Dewitt H., and Benjamin Roman, Two cases of cerebral sclerosis in infants, affecting chiefly the region of the basal ganglia, with peculiar degenerative changes in the ganglion cells. (Zwei Fälle infantiler cerebraler Sklerose, in der Hauptsache die basalen Ganglien betreffend, mit eigentümlichen degenerativen Veränderungen an den Ganglienzellen.) (Bull. of the Buffalo gen. hosp. Bd. 1, Nr. 3, S. 98—104.)

Skalnik, Frant, Zur Symptomatologie der Encephalitis epidemica. (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 19, S. 509—511.) (Tschechisch.)

84, 297.

Status, The — of epidemic encephalitis as an independent disease. (Der Stand der

Encephalitis epidemica als selbständige Krankheit.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 5, S. 633—634.)

Stern, Felix, Die epidemische Encephalitis. (Naturwissenschaften Jg. 11, H. 46, S. 913 bis 918.)

Torday, Arp ad, Über Encephalitis lethargica. (Orvosi hetilap Jg. 67, Nr. 18, S. 209 bis 210.) (Ungarisch.)

Villinger, Werner, Die Kinderabteilung der Universitätsnervenklinik Tübingen. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Encephalitis epidemica und zur sozialen Psychiatrie. (Univ.-Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 2, S. 128—160.) \$5, 366. Wilson, Stuart, and Frank A. Weiser, Encephalitis lethargica — a clinical study

of ten cases. (Encephalitis lethargica; klinische Studie über 10 Fälle.) (Med. serv., Grace hosp., Detroit, Michigan.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 22, Nr. 1, S. 24—27.)

Wimmer, Encephalitis epidemica. (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 27. 1X. 1922.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 1011.) (Dänisch.) \*
Zeiner-Henriksen, Encephalitis lethargica. Übersicht über Erfahrungen aus Wien

1921. (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 3, S. 229—243.) (Norwegisch.) 88, 204.

#### Symptomatologie.

### Störungen der Schlaffunktion.

Brain, W. Russell, Epidemic hiccup and encephalitis lethargica. Report of a case of epidemic encephalitis showing lethargy, cranial nerve palsies, myoclonus and hiccup. (Epidem. Singultus und Enc. letharg. Bericht über einen Fall epidemischer Encephalitis mit Lethargie, Hirnnervenlähmungen, Myoklonus und Singultus.) (Brit. med. journ. Nr. 3280, S. 856-857.) 86, 71.

Briand, Marcel, et Fribourg Blanc, Importance de l'onirisme comme signe de début dans le diagnostic de l'encéphalite épidémique. ("Nächtliche Unruhe" als wichtiges Frühsymptom bei der Diagnose der epidemischen Encephalitis.) (Soc. d. psychiatr., Pariš, 15. II. 1923.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 6. S. 589—594.)

Schuchardt, Ludwig, Schlafstörungen nach Encephalitis lethargica. (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 23 S.)

Trömner, E., Schlaf und Lethargica. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte

in Danzig, Sitzg. v. 15. IX. 1923.)

88, 508.

Urechia, C. I., et S. Mihalescu, Troubles de la respiration, du sommeil et du carac-

tère chez une fillette de neuf ans, avec encéphalite. (Störungen der Atmung, des Schlafes, des Charakters bei einem 9jährigen Mädchen mit Encephalitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 5, S. 210-215.)

#### Amyostatische Symptome.

Achard, Ch., Encéphalite léthargique. Syndrome parkinsonien. (Encephalitis lethargica. Parkinsonismus.) (Progrès méd. Jg. 51, Nr. 32, S. 398-403.)

Babonneix, L., et Peignaux, Syndrome pallidal postencephalitique. (Postencephalit. Pallidumsyndrom.) (Soc. de neurol., Paris, 12. IV. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 4, S. 402—409.)

Ballif, Ch., et M. Dérévici, Syndrome parkinsonien postencéphalitique avec accès épileptiformes. (Postencephalit. Parkinsonismus mit epileptischen Anfällen.) (Bull.

de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 94-95.)

Bernardini, Bernardo, Sindromi amiostatiche da encefalite letargica. (Amyostatische Symptomenkomplexe bei Encephalitis.) (Osped., Pescia.) (Morgagni, pt. I, [Archivio] Jg. 65, Nr. 8, S. 249-275.)

Bersani, Iginio, Parkinsonismo post-encefalitico. (Parkinsonismus und Encephalitis.) (Sez. med., osp. civ., Cuneo.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 30, H. 7, S. 201—205 u. H. 8, S. 236—240.) 32, 482.

Borberg, Seq. encephalitis. Parkinsons Syndrom. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 25 u. 26.) (Danisch.)

Briese, M., Parkinsonisme et Basédowism fruste postencéphalitique. (Postoperative

Parkinsonismus und Basedow.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5 S. 47—50.) Burghi, Salvador E., Postencephalitische Erscheinungen von Paralysis agitans.

(Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 17, Nr. 11, S. 755-766.) (Spanisch.) 88, 367. Claude, Henri, et Henri Schaeffer, Syndrome parkinsonien postencéphalitique avec lésions cellulaires nigriques et pallidales sans gainite périvasculaire. (Postencephal. Parkinson mit Zellveränderungen im Pallidum und S. nigra ohne perivasculare Infiltration.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 85—87.)

Bavis, O. C. M., Case of encephalitis lethargica followed by symptoms of paralysis

agitans. (Paralysis-agitans-Symptome nach Encephalitis lethargica.) (Proc. of the

roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 12, sect. f. the study of dis. of children, S. 81.) \*
Derevici et I. Orenstein, Deux cas de syndromes parkinsonien et pseudo-bulbaire
postencéphalitique chez les mêmes malades. (2 Falle von Parkinson- und pseudobulbären Syndromen nach Encephalitis bei denselben Patienten.) (Bull. de l'assoc.

des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 65—68.)

Eckmann, Rudolf, Über den amyostatischen Symptomenkomplex (Dystonisches Syndrom) bei Encephalitis lethargica (Economo). (Dissertation: Kiel 1923. 28 S.) \* Eufemjusz, Herman, Réflexes tendineux dans le parkinsonisme postencéphalitique et au cours de l'encéphalite léthargique. (Sehnenreflexe bei den postencephalitischen Parkinsonbildern und im Verlauf der Encephalitis lethargica.) (Rev. neurol. Jg. 30,

84, 299. Nr. 5, S. 469—472.) Gamna, Carlo, e Attilio Omodei - Zorini, Sulla patogenesi delle sindromi amiostatiche postencefalitiche. (Die Pathogenese des postencephalitischen amyostatischen Syndroms.) (Istit. di anat. patol., univ., Torino.) (Pathologica Jg. 15, Nr. 339,

S. 11—27.) **82**, 416. Gamper, Ed., Klinische und theoretische Bemerkungen zu den postencephalitischen Rigorzuständen. (Psychiatr.-neurol. Klin., Innsbruck.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 37—72.) 85, 391.

Genzel, A., Postencephalitischer Parkinsonismus mit eigenartigen psychischen Störungen bei einem Kinde. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 18, S. 837—838.) 88, 206. Gerstmann, Josef, und Paul Schilder, Studien über Bewegungsstörungen. VIII. Mitt. Über Wesen und Art des durch strio-pallidäre Läsion bedingten Bewegungsübermaßes. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 570-582.)

Grünstein, Lentikuläre Asynergie. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) 88, 137.

Herman, Eufemjusz, Fehlende Sehnenreflexe bei postencephalitischem Pseudoparkinson. (Polska gazeta ekarska Jg. 2, Nr. 27, S. 482—484.) (Polnisch.) 84, 443. Higier, Henryk, Zur Erkennung der Syndromata strio-lenticularia. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 32, S. 581-584.) (Polnisch.) 85, 214.

Kollarits, Jenö, Beziehungen zwischen Grippeparkinsonismus, katatonischem Stupor und Torticollis "mentalis". Über polyvalente Einstellung des Zitter-, Spasmen- und Reflexmechanismus. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 27, S. 642—645.) 34, 299.

Kuhlgatz, Albert, Zum amyostatischen Symptomenkomplex nach Grippe-Encephalitis mit besonderer Berücksichtigung der Atiologie und Pathogenese der Linsen-kernveränderungen. (Dissertation: Kiel [1923]. 40 S.)

Lemos, Magalhaes, Action de la scopolamine sur le clonus et la réflectivité en général dans un cas de syndrome parkinsonien postencéphalitique prolongé. (Die Wirkung des Scopolamins auf den Fußklonus und den Reflexablauf überhaupt bei einem Fall von Parkinsonismus.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 424-430.)

Leone, Francesco, Considerazioni sulle manifestazioni psicomotorie dell'encefali infettiva. (Betrachtungen über die psychomotorischen Symptome der epidemisch Encephalitis.) (Manicomio prov., Ancona.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. man

com. Jg. 51, H. 3/4, S. 115—132.)

89, 32

Lucherini, Tommaso, Encefalite letargica a sindrome parkinsoniana acuta con esi in guarigione. (Encephalitis lethargica mit akuten Parkinsonsymptomen und Au gang in Heilung.) (Osp. Santo Spirito in Sassia, Roma.) (Policlinico, sez. pra

Jg. 30, H. 4, S. 108—111.)

82, 29

Lucksch, Franz, und Hugo Spatz, Die Veränderungen im Zentralnervensyste bei Parkinsonismus in den Spätstadien der Encephalitis epidemica. Vorl. Mir (Pathol. anat. Inst., Dtsch. Univ. Prag, u. Dtsch. Forsch. Anat. f. Psychiatr. München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 40, S. 1245.) 85, 32

McAlpine, Douglas, Case of unusual sequelae of lethargic encephalitis (parkinsonia syndrome associated with right hemiplegia, showing peculiar disturbances of to and posture in the limbs on the hemiplegic side). (Ein Fall ungewöhnlicher Folgen der epidemischen Encephalitis [Parkinsonsyndrom verknüpft mit rechtsseitig Hemiplegie, die eigenartige Störungen des Tonus und der Haltung der Glieder d gelähmten Seite erkennen läßt].) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 5, see

of neurol., S. 27-29.) **33**. 13 McAlpine, Douglas, The pathology of the parkinsonian syndrome following e cephalitis lethargica, with a note on the occurrence of calcification in this disease (Die Pathologie des Parkinsonismus nach Encephalitis lethargica nebst Bemerkung über Verkalkungen bei dieser Krankheit.) (Pathol. laborat., nat. hosp. f. the par lysed a. epileptic, London.) (Brain Bd. 46, H. 3, S. 255—280.) 85, 39

Mackenzie, Ivy, Observations on the parkinsonian syndrome in lethargic encephaliti a pathological posture. (Uber das Parkinsonsyndrom bei Encephalitis lethargic Eine pathologische Haltung.) (Lancet Bd. 205, Nr. 26, S. 1385—1390.)

Meyer, E., Die Beeinflussung der Bewegungsstörungen bei der Encephalitis lethargi durch rhythmische Gefühle. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 5, **82, 4**8

Noïca et Bagdasar, Hemi-syndrome parkinsonien gauche avec tremblement de langue et phénomène de blocage au cours des mouvements alternatifs et rapide (Halbseitiger Parkinsonismus mit Zungenzittern und Bewegungssperrung im Velaufe rascher, alternierender Bewegungen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 9—15 **35**. 20

Påndy, Kålmån, Über das Sarbösche Symptom und über einige andere kapsulä Symptome der parakapsulären Erkrankungen. (Orvosi hetilap Jg. 67, Nr. 3 S. 472—474.) (Ungarisch.)

85, 33

Parhon, C. I., Syndrome basédowien et parkinsonisme vraisemblablement pos

encéphalitique. (Basedowsyndrom und wahrscheinlich postencephalitischer Parki sonismus.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 49—50.)
Parhon, C. I., Parkinsonisme et obésité post-encéphalitique. (Parkinsonismus und pos encephalitische Fettsucht.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr.

S. 50-51.) Paulian, Démètre Em., et N. Tomovici, Sur une nouvelle méthode de diagnost différentiel entre la maladie de Parkinson et le parkinsonisme.) (Rev. neur

Bd. 2, Nr. 2, S. 111—115.) **35**, 33 Petersen, Christian Sibbersen, Über den amyostatischen Symptomenkompl bei Encephalitis grippalis und lethargica s. epidemica. (Dissertation: Kiel [192] 36 S.)

Petrén, Karl, and Leonard Brahme, Total immobilization in the extremit through hypertonia after epidemic encephalitis. (In one case also with neoformati of bone Dejerine-Ceillier type). (Völlige Unbeweglichkeit der Extremitäten dur Hypertonie nach Enc. ep., in einem Fall kombiniert mit Knochenneubildungen von Dejerine-Ceillier-Typ.) (Med. clin., Lund.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. Nr. 2, S. 105—127.)

82, 41

Pieńkowski, Stefan K., Brachysynkinetische und megasynkinetische Bewegung

(Neurologia polska Bd. 7, H. 1, S. 51—83.) (Polnisch.)

87, 4

Piticariu, J., Récidive tardive dans un cas d'encéphalite épidémique avec syndro de Parkinson. Vérification nécropsique. (Spätrezidiv in einem Fall von Ence epid. mit Parkinsonsyndrom. Autoptischer Befund.) (Bull. et mém. de la soc. m des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 9, S. 144—146.)

Rodovici, A., et L. Caffé, Parkinsonisme supérieur. (Forme bulbaire de l'encéphaépidémique.) (Parkinsonismus superior. Bulbare Form der Encephalitis.) (B

et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 7, S. 116—120.)

- Roger, H., G. Aymès et J. Pi éri, Syndrome pseudo-wilsonien et réaction cérébelleuse post-encéphalitiques avec myoclonie abdominale et torticolis rythmique. (Pseudowilson und Kleinhirnerscheinungen nach Encephalitis mit Bauchmuskelzuckungen und rhythmischem Torticollis.) (Marseille-med. Jg. 60, Nr. 11, S. 578-583.)
- Runge, Psychopathie und chronische Encephalitis epidemica mit eigenartiger Symptomatologie. ("Larvierte Onanie.") (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 429—462.) 84, 148. Runge, Über Spätencephalitis. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9, VI. 1923.) 9. VI. 1923.)
- Runge, W., Beobachtungen beim akinetisch-hypertonischen Symptomenkomplex. I., II. (Psychiatr. u. Nervenklin., Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 2/3, S. 167—213 u. 214—225.)

  82, 421.
- Salmon, Alberto, Sul meccanismo della bradicinesia post-encefalitica a tipo parkinsoniana e della sua transitoria sparizione (cinesia paradossale). (Über den Mechanismus der durch Encephalitis auftretenden Bewegungsverlangsamung vom Parkinsontyp und ihr vorübergehendes Verschwinden [paradoxe Beweglichkeit].) (Rif. med.
- Jg. 89, Nr. 6, S. 129—131.)

  Sanguineti, L. B., Ricerche psicologiche e psico-cronometriche in Parkinsoniani postencefalitici. (Psychologische und psychochronometrische Untersuchungen bei postencephalitischem Parkinsonismus.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Napoli.) (Ann. di neurol. Jg. 40, H. 2/3, S. 87—145.)

  86, 353.
- Sassone, Anna, Contributo clinico e critico allo studio del Parkinsonismo postencefalitico. (Klinischer und kritischer Beitrag zum Studium des spätencephalitischen Parkinsonismus.) (2. istit. di patol. med., univ., Napoli.) (Gazz. internaz. med.chirug. Jg. 28, Nr. 6, S. 61—64, Nr. 7, S. 75—76. Nr. 8, S. 86—88 u. Nr. 9, S. 98 bis 100.) 84, 441.
- Scholz, W., Zur Klinik und pathologischen Anatomie der chronischen Encephalitis epidemica. Ein Fall mit Parkinsonismus und schwerer corticaler Sehstörung. (Univ.-Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4/5, S. 533-573.)
- Sicard, J.-A., Encéphalite épidémique et para-encéphalites. Valeur diagnostique du Parkinsonisme encéphalitique. (Encephalitis epidemica und Paraencephalitiden. Diagnostischer West des encephalitischen Parkinsonismus.) (Journ. méd. franç. Bd. 12, Nr. 4, S. 140—142.)
- Sicard, J.-A., Jean Paraf et L. Laplane, Parkinsonisme post-encéphalitique. Présence du virus dans les noyaux gris, quatre ans après le début de la maladie. (Post-encephalitischer Parkinsonismus. Feststellung des Virus in den grauen Kernen 4 Jahre nach Beginn der Krankheit.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 28, S. 1338—1339.)
- Strauss, Israel, and Joseph H. Globus, A contribution to the neuropathology of the parkinsonian syndrome following epidemic encephalitis. (Ein Beitrag zur Neuropathologie des Parkinsonsyndroms nach Encephalitis epidemica. (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 5, S. 597-599.)
- Tarozzi, Giulio, Reperto anatomo-istologico in un caso di sindrome di Parkinson postencefalitica. (Anatomisch-histologischer Befund in einem Falle von spätencephalitischem Parkinsonsyndrom.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 1, S. 3—35.)

  84, 439. **84**, 439.
- Urechia, C. I., et S. Mihalescu, Troubles de la respiration, du sommeil et du caractère chez une fillette de neuf ans, avec encéphalite. (Störungen der Atmung, des Schlafes, des Charakters bei einem 9 jährigen Mädchen mit Encephalitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 5, S. 210—215.)
- Vegni, Remo, Studio anatomo-clinico di un caso di encefalite epidemica cronica a sindrome parkinsoniana. (Anatomisch-klinische Studie über einen Fall von chronischer Encephalitis epidemica mit Parkinsonerscheinungen.) (Clin. med. gen., univ., Siena.) (Policlinico, sez. med., Bd. 30, H. 4, S. 195—206.)
- Zylberlast Zand, Nathalie, Le réflèxe oculo-palpébral chez les parkinsoniens postencéphalitiques. (Der Augenschluß- [Blinzel-] Reflex beim postencephalitischen Parkinsonismus.) (Serv. d. maladies nerv. du Dr. Flatau, Varsovie.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 2, S. 102-106.) 88, 348.
- Zylberlast Zandowa, N., Oculopalpebraler Reflex bei Parkinson nach Encephalitis. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 20, S. 352—353.) (Polnisch.) 84, 180. **84**, 180.

### Choreatische und myoklonische Störungen.

Barbier, Henry, et Jean Célice, Un cas d'encéphalite épidémique à secousses myocloniques chez un nourrisson de onze mois. (Myoklonus-Encephalitis bei einem Säugling von 11 Monaten.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 10, S. 432—434.) **88**, 92.

Brain, W. Russell, Epidemic hiccup and encephalitis lethargica. Report of a case of epidemic encephalitis showing lethargy, cranial nerve palsies, myoclonus and hiccup. (Epidem. Singultus und Enc. letharg. Bericht über einen Fall epidemischer Encephalitis mit Lethargie, Hirnnervenlähmungen, Myoklonus und Singultus.) (Brit. med. journ. Nr. 3280. S. 856—857.)

36, 71. med. journ. Nr. 8280, S. 856-857.)

Dawidenkoff, S., Extrapyramidaler resp. mesencephaler Tic. (Wissenschaftliche Medizin Nr. 11, S. 91—108.) (Russisch.)

34, 226.

De Stefano, S., Encefalite e corea. (Encephalitis und Chorea.) (Pediatria Jg. 81, H. 1. S. 38-42.)

Donzelot, E., et Krebs, Syndrome algomyoclonique fébrile accompagné de manifestations hémorragiques. (Algomyoklonisches Syndrom mit Fieber und Hämorrhagien.) (Bull. et mêm. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 8, S. 325-326.) 82, 482.

Gerstmann, Josef, und Paul Schilder, Über organisch bedingte Tics. (Psychiatr.neurol. Univ.-Klin., Wien.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 26, S. 896—899.) nung, Gottlieb, Myoklonus bei Encephalitis epidemica (lethargica). **86**, 101.

Hornung, Gottlieb, Myoklonus bei Encephalitis epidemica (lethargica). (Dissertation: Tübingen 1923. 30 S.)

Krebs, E., De l'évolution terminale des myoclonies de l'encéphalite epidémique. (Über das späte Auftreten der Myoklonien bei Encephalitis epidemica.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 542—546.)

Morel, Ch., Jean Tapie et H. Laborde, Encéphalite épidémique à type myoclonique consécutive à un zona. (Epidemische Encephalitis von myoklonischem Typ nach Herpes zoster.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 11, S. 493-497.)

Olmer et Albert Cremieux, Un cas d'encéphalite algo-myoclonique. (Ein Fall von algo-myoklonischer Encephalitis.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 19, S. 941—944.) 85, 96.

Paulian, Démètre-Em., Sur un cas de myoclonie oculaire. (Ein Fall von Myoklonie im Gebiet der Augenmuskeln.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 14, S. 630—632.) **38**, **34**8.

Pieńkowski, Stefan K., Brachysynkinetische und megasynkinetische Bewegungen. (Neurologia polska Bd. 7, H. 1, S. 51-83.) (Polnisch.) **37**, **4**35.

Reh, Encéphalite oculo-léthargique à séquelle parkinsonienne avec myorythmies chroniques. (Encephalitis lethargica mit nachfolgendem Parkinsonismus und chronischen, rhythmischen Muskelzuckungen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 11, S. 490-493.) **33,** 348.

Roger, H., G. Aymès et J. Piéri, Syndrome pseudo-wilsonien et réaction cérébelleuse post-encéphalitiques avec myoclonie abdominale et torticolis rythmique. (Pseudo-wilson und Kleinhirnerscheinungen nach Erncephalitis mit Bauchmuskelzuckungen und rythmischen Torticollis.) (Marseille-méd Jg. 60, Nr. 11, S. 578 bis 583.)

Roger, H., G. Aymès et L. Pourtal, Quelques considérations cliniques et pathogéniques à propos de trois cas d'algomyoclonies localisées. (Klinische und pathogenetische Betrachtungen in Anbetracht von 3 Fällen lokalisierter Algomyoklonie.)

(Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 7, S. 385—404.)

85, 97.

Savini, Emile, et Marie Novleanu, Sur un cas de tremblement postencéphalitique. à localisation peu commune. (Über einen Fall von postencephalitischem Zittern seltener Lokalisation.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 102—104.)

Wechsler, I. S., Further observations on epidemic encephalitis. With especial reference to mental symptoms, loss of abdominal reflexes and myoclonus. (Weitere Beobachtungen über epidemische Encephalitis. Psychische Störungen, Verlust der Bauchdeckenreflexe, Myoklonus.) (Neurol. serv., Mount Sinai hosp., New York City.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 8, S. 458—460.) 84, 439. Winther, Postencephalitischer Tic. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 32.) (Danisch.)

#### Augensymptome.

Busacca, Annibale, Contributo clinico alle lesioni oculari nell'encefalite letargica. (Klinischer Beitrag zu den Augenläsionen bei der Encephalitis lethargica.) (Osp. magg., Bergamo.) (Boll. d'oculist. Jg. 2, Nr. 9, S. 502-513.)

- Cameron, William G., Clinical aspects of eye symptoms in encephalitis lethargica. (Klinische Bilder von Augenerscheinungen bei Encephalitis epidemica.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 6, Nr. 5, S. 389—392.)

  84, 440.
- Cantaloube, Un cas de paralysie totale du regard dans la névraxite épidémique. (Ein Fall von totaler Blicklähmung bei epidemischer Neuraxitis.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 16, S. 247—248.)

  Bémètre, Paulian Em., Considérations étiologiques sur la myasthénie et ses rela-
- Démètre, Paulian Em., Considérations étiologiques sur la myasthénie et ses relations avec l'encéphalite épidémique. (Ätiologische Betrachtungen über die Myasthenie und ihre Beziehungen zur epidemischen Encephalitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 33, S. 1523—1524.)

  86, 176. Dunnington, J. H., Paralysis of divergence with report of three cases due to epidemic
- Dunnington, J. H., Paralysis of divergence with report of three cases due to epidemic encephalitis. (Divergenzlähmung mit Bericht über 3 Fälle auf dem Boden einer Encephalitis epidemica.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 1, S. 39—49.) 84, 298. Fischer, Bruno, Über vestibulare Beeinflussung der Augenmuskelstarre bei Ence-
- Fischer, Bruno, Über vestibulare Beeinflussung der Augenmuskelstarre bei Encephalitis epidemica. (13. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 15. IX. 1923.)

  83, 505.
- Genet, L., Encéphalite léthargique, séquelles oculaires. (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 77, S. 169—174.) 82, 481.
- Marin Amat, Manuel, Augenstörungen als erstes Symptom der Encephalitis lethargica.
  (Siglo méd. Bd. 71, Nr. 3618, S. 356.) (Spanisch.)

  36, 298.
- Mehrtens, Henry G., and Otto Barkan, Researches on the pupillary in epidemic encephalitis. (Pupillenuntersuchungen bei epidemischer Encephalitis.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 399—410.)
  Meyer, A., Über das A. Westphalsches Pupillenphänomen bei Encephalitis epidemica.
- Meyer, A., Über das A. Westphalsches Pupillenphänomen bei Encephalitis epidemica. (Univ.-Klin. f. Psychisch- u. Nervenkranke, Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 525—538.)

  84, 180.
- krankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 525—538.)

  0barrio, Juan M., Lethargische, nicht paralytische Diplopie bei der epidemischen Encephalitis. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 46, S. 1049—1060.) (Spanisch.)

  87, 435.
- Paulian, Démètre Em., Sur un cas de myoclonie oculaire. (Ein Fall von Myoklonie im Gebiet der Augenmuskeln.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 14, S. 630—632.)

  83, 348.
- Simon, Hermann, Augensymptome bei Encephalitis lethargica. (Dissertation: Bonn 1923. 14, 2 S.)
- Spiller, William G., High grade choked disks in epidemic encephalitis. (Hochgradige Stauungspapille bei epidemischer Encephalitis.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 25, S. 1843—1844.)

  84, 440.
- Bd. 80, Nr. 25, S. 1843—1844.)
  Valude, E., et Wertheimer, Sur un cas d'amaurose définitive sans lésions ophtalmoscopiques. Diagnostic différentiel entre tumeur cérébrale et encéphalite épidémique. (Über einen Fall von bleibender Amaurose ohne Veränderungen am Augenhintergrund. [Differentialdiagnose zwischen Tumor cerebri und Encephalitis epidemica.]) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 9, S. 731—734.)

  86, 70.
- Vincent, Clovis, et Etienne Bernard, Troubles de la vue consécutifs à l'encéphalite. Paralysie de la convergence avec diplopie. Correction au gré du sujet par un strabisme divergent droit ou gauche. (Sehstörungen nach Encephalitis. Konvergenzlähmung mit Diplopie. Korrektion nach Belieben des Kranken durch einen linksseitigen oder rechtsseitigen Strabismus divergens.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 5, S. 222—225.)
- Winther, Kn., Über einige seltenere Ophthalmoplegien bei Encephalitis epidemica und ihre Diagnose. (Bibliotek f. laeger Jg. 115, H. 8/9, S. 395—410.) (Danisch.)

### Andere Erscheinungen von seiten des Nervensystems.

- Baader, Ernst, Ein Beitrag zur Klinik des "akuten cerebralen Tremors". (Städt. Krankenh., Charlottenburg-Westend.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 78, H. 4, S. 259 bis 263.)

  89, 326.
- Brain, W. Russell, Epidemic hiccup and encephalitis lethargica. Report of a case of epidemic encephalitis showing lethargy, cranial nerve palsies, myoclonus and hiccup. (Epidem. Singultus und Enc. letharg. Bericht über einen Fall epidemischer Encephalitis mit Lethargie, Hirnnervenlähmungeu, Myoklonus und Singultus.) (Britmed. journ. Nr. 3280, S. 856—857.)
- Briese, M., Parkinsonisme et Basédowism fruste post-encéphalitique. (Postenceph. Parkinsonismus und unvollständiger Basedow.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 47—50.)

- Bureau, Maurice, Hyperesthésie cutanée douloureuse provoquée par le bruit dans un cas d'encéphalite léthargique. (Schmerzhafte Hyperasthesie, durch Gerausch ausgelöst, bei einem Kranken mit Encephalitis lethargica.) (Bull. de l'acad. de méd Bd. 90, Nr. 30, S. 106—107.) **36**, 439
- Cadwalader, Williams B., Apoplectiform onset of left temporal lobe symptoms probably due to encephalitis. (Philadelphia neurol. soc. 23. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 822—824.)
  Cantaloube, P., Encéphalite épidémique. Guérison totale en quelques jours d'un hémiplégie (avec aphasie et crises comitiales) datant de huit mois. (Enceph. epid Rasche Totalheilung einer acht Monate lang bestehenden Hemiplegie.) (Journ des praticiens Jg. 37, Nr. 41, S. 663—664.)
  Cramer. A., et R. Güder. Un cas de syndrome infundibulo-tubérien au cours de

Cramer, A., et R. Güder, Un cas de syndrome infundibulo-tubérien au cours d l'encéphalite épidémique. (Syndrom des Tuber cinereum bei epidemischer Encephalitis.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 43, Nr. 9, S. 578-581.) **85**, 329

- Derevici et I. Orenstein, Deux cas de syndromes parkinsonien et pseudo-bulbair postencéphalitique chez les mêmes malades. (2 Fälle von Parkinson- und pseudo bulbāren Syndromen nach Encephalitis bei denselben Patienten.) (Bull. de l'associate prophietres pour la A Na 2 S aff 20 ) des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 65-68.)
- Eufemjusz, Herman, Réflexes tendineux dans le parkinsonisme postencéphalitique et au cours de l'encéphalite léthargique. (Sehnenreflexe bei den postencephalitische Parkinsonbildern und im Verlauf der Encephalitis lethargica.) (Rev. neurol. Jg. 8 **34**, 29 Nr. 5, S. 469—472.)

Grahe, Karl, Bemerkungen zu der in Bd. 4, S. 471 erschienenen Arbeit v. F. Freme Der Vestibularapparat bei Grippe-Encephalitis. (Univ.-Ohrenklin., Frankfurt a. M (Acta oto-laryngol. Bd. 5, H. 3, S. 401.)

Guérin, Alphonse, Encéphalite à début de névralgie occipitale. (Encephalitis, die m Occipitalneuralgie anfing.) (Journ. des praticiens Jg. 37, Nr. 9, S. 135—136.) Herman, Eufemjusz, Fehlende Sehnenreflexe bei postencephalitischem Pseudo parkinson. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 27, S. 482—484.) (Polnisch

- Herrick, W. W., Treatment of the meningeal form of acute encephalitis with ant meningococcic serum. (Behandlung der meningitischen Form der epidemische Encephalitis mit Meningokokkenserum.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 8 Nr. 8, S. 528.) **82**, 48
- Lilienstein, "Encephalitische" Neuritis. (Krankendemonstration.) Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, Baden-Baden, Juni 1923.) (Vortrag a.

Mourlon, Henri Colin, et J. Lhermitte, L'atrophie musculaire à localisatic masticatrice dans la forme chronique de l'encéphalite épidémique. Le syndron pseudo-bulbaire de l'encéphalite. (Atrophie der Kaumuskulatur bei Encephalite.) Pseudo-bulbäres Syndrom bei Encephalitis.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 2, H. 1 S. 341—353.)

Musser, John H., and A. E. Bennett, Catalepsy in epidemic encephalitis. A clinic and pathological report of a case of the cataleptic type with an explanation of th phenomenon. (Katalepsie bei epidemischer Encephalitis. Klinischer und path logischer Bericht über einen solchen Fall mit Erklärung des Symptoms.) (Med. ser a. neuropathol. laborat., gen. hosp., Philadelphia.) (New York med. journ. a. me record Bd. 118, Nr. 7, S. 399—402.)

85. 32

Pogány, Edmund, Labyrinthäre Erkrankungen, wahrscheinlich Abortivfälle von Encephalitis epidemica oder auf Intoxikationsbasis entstanden. (3. Jahresverdtsch. Hals., Nasen. u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitsch. 1923.)

f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, S. 260-270 u. 274.) **86**. 16 Rodovici, A., et L. Caffé, Parkinsonisme supérieur. (Forme bulbaire de l'encéphali épidémique.) (Parkinsonismus superior. Bulbäre Form der Encephalitis.) (Bu et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 7, S. 116—120.) 86, 16

Roger, H., G. Aymes et J. Pieri, Syndrome pseudo-wilsonien et reaction cereb leuse post-encéphalitique avec myoclonie abdominale et torticolis rythmique. (Pse dowilson und Kleinhirnerscheinungen nach Encephalitis mit Bauchmuskelzuckung und rhythmischem Torticollis.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 11, S. 578—583.) 85, 3:

Schnyder, L., A propos de la micrographie postencéphalitique. (Über postencephatische Mikrographie.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 48, Nr. 11, S. 705—71 87, 436

Stertz, G., Die Encephalitis epidemica unter dem Bilde heftiger Schmerzenszustäne (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 23, S. 1063—1065.)

Thal, M., Zwei Fälle von Encephalitis epidemica mit Facialislähmung. (Zeitschrärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 20, S. 614—615.)

Tinel, J., et R. Dupouy, Syndrome hémorragique dans l'encéphalite léthargique. (Hamorrhagisches Syndrom bei Encephalitis lethargica.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 7, S. 306-309.) 82, 418.

Tinel, J., et H. Schaeffer, Lésions des cornes postérieures de la moelle dans l'encéphalite léthargique. (Läsionen der Hinterhörner des Rückenmarks bei Encephalitis lethargica.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 439-440.)

#### Stirungen der vegetativen Funktion.

- Adler, Edmund, Blasenbildung der Haut bei Encephalitis epidemica. (I. med. Klin., dtsch. Univ. Prag.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. l, S. 86—88.) 86, 165.
- Ballif, L., et V. Marza, Troubles respiratoires et mentaux, séquelles d'encéphalite léthargique chez les enfants. (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 113 bis 122.)
- Beringer, Polydipsie und Encephalitis. (Vortrag a. d. Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte, Baden-Baden, Juni 1923.)
- Beringer, K., und P. György, Polydipsie nach Encephalitis epidemica. (Psychiatr. Klin. u. Kinderklin., Heidelberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 32, S. 1493—1496.) 87. 270.
- Beringer, Kurt, Polydipsie und Encephalitis epidemica. (Psychiatr. Klin., Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4/5, S. 496-505.) **86**, 164.
- Bernard, Etienne, Les troubles respiratoires dans l'encéphalite léthargique. (Die Atemstörungen bei Encephalitis lethargica.) (Gaz. des höp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 6, S. 85-90.) **82**, 250.
- Blatný, Jos., Diabetes insipidus nach Encephalitis lethargica. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 214—221.) (Tschechisch.)

  Büchler, Pál, Beitrag zur gleichzeitigen Erkrankung der vegetativen Zentren des Dienephalons und der Hypophyse. (Orvosi hetilap Jg. 67, Nr. 37, S. 458—460.) (Ungarisch.) **85**, 328.
- Büchler, Pál, Vasomotorisch-trophische Störungen bei Encephalitis epidemica. (Gyógyászat Jg. 1928, Nr. 51, S. 718—722.) (Ungarisch.)

  86, 439.

  Chiray et Lafourcade, Encéphalite épidémique à séquelles combinées, respiratoires,
- bradytrophiques et psychiques. Discussion sur l'origine polio-encéphalite basilaire unique ou polio-encéphalo-myélite à foyers multiples. (Epidem. Encephalitis mit verschiedenen Folgeerscheinungen, Atemstörungen, Stoffwechselverlangsamung, psych. Störungen. Bemerkungen über die Lokalisation: Einheitlicher encephalitischer Herd basal oder multiple encephalo-myelitische Herde?) (Bull. et mém. de
- la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 10, S. 406—415.)

  83, 93.

  Fiamberti, A. M., Encefalite epidemica cronica, a tipo respiratorio, con esito in guarigione. (Geheilte chronische epidemische Encephalitis respiratorischer Typus.) (Osp. psichiatr. prov., Brescia.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 363—379.)
- Francioni, Gino, Ancora sopra le alterazioni del respiro nella encefalite epidemica: Patogenesi e rapporto con le crisi emotive. (Weitere Mitteilung über Atmungsveränderungen bei der Encephalitis epidemica. Pathogenese und Beziehung zu den Stimmungswechseln.) (Manicomio prov., Brescia.) (Cervello Jg. 2, Nr. 1, S. 30—38.)
- Hall, George W., Diabetes insipidus: A case report following epidemic encephalitis with enormous polyuria. (Diabetes insipidus: Bericht über einen Fall, der nach epidemischer Encephalitis auftrat, mit enormer Polyurie.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 165, Nr. 4, S. 551-562.)
- Harrop, George A., and Robert F. Loeb, Uncompensated alkalosis in encephalitis. (Unkompensierte Alkalose bei Encephalitis.) (Dep. of med., coll. of phys. a. surg., Columbia univ., a. Presbyterian hosp., New York.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 6, S. 452-454.) 85, 96.
- Krabbe, K. H., Pubertas praecox post encephalitidem. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 17—18.) (Dānisch.)
- Leroy et Montassut, Tics respiratoires et troubles mentaux au cours d'une encéphalite épidémique fruste. De la puérilité encéphalitique. (Ticartige Atemstörungen und Geistesstörungen, im Verlauf einer Encephalitis epidemica fruste.) (Ann. méd.
- psychol. Jg. 81, Nr. 1, S. 48—57.)

  \*\*Manfredi, Leonardo, Contributo allo studio del respiro nella encefalite letargica. (Beitrag zum Studium der Atmung bei der Encephalitis lethargica.) (Clin. med., Genova.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 10, S. 217—218.) 82, 482.

- Moses, Arnold, Postencephalitische Krampfzustände mit besonderer Beteiligung des Atemzentrums. (Dissertation: Breslau 1923. 33 S.)
- Paillard, Henri, et Pierre Joannon, Sur quelques troubles viscéraux ou généraux au cours de l'encéphalite épidémique; hoquet et névraxite épidémique. (Über viscerale allgemeine Störungen bei Encephalitis epidemica; Singultus und epidemische Neuraxitis.) (Journ. méd. franc. Bd. 12, Nr. 4, S. 170—176.)

  85, 98.
- Pardee, Irving H., Spasmodic forced respiration as a sequel of epidemic encephalitis. (Atmungsstörungen als Folge der Enc. epid.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 3, S. 178—179.) **32, 4**18.
- Parhon, C. I., Parkinsonisme et obésité post-encéphalitique. (Parkinsonismus und postencephalitische Fettsucht.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4. Nr. 3, S. 50—51.)
- Roch, M., Les troubles respiratoires dans l'encéphalite épidémique. (Die Atemstörungen bei epidemischer Encephalitis.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 43, Nr. 3, S. 129—133.) **32**, 482.
- Santangelo, Giuseppe, L'obesità post-encefalitica. Contributo clinico alla questione dei rapporti della ipofisi con il cervello intermedio. (Die postencephalitische Fettsucht. Klinischer Beitrag zur Frage der Beziehungen zwischen Hypophyse und Zwischenhirn.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Cervello Jg. 2. Nr. 3, S. 145-169.)
- Sartorelli, Emilio, Sopra un caso di adiposi postencefalitica. (Ein Fall von postencephalitischer Fettsucht.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 30, H. 20, S. 624—626.) 84, 115.
- Signorelli, E., Diabete insipido fra gli esiti dell'encefalite epidemica. (Diabetes insipidus als Folgezustand nach Encephalitis epidemica.) (Istit. di patol. spec. med.,
- Firenze.) (Arch. di patol. e clin. med. Bd. 2, H. 1, S. 89—100.) 33, 92. Urechia, C. I., et S. Mihalescu, Troubles de la respiration, du sommeil et du caractère chez une fillette de neuf ans, avec encéphalite. (Störungen der Atmung, des Schlafes, des Charakters bei einem 9jährigen Mädchen mit Encephalitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 5, S. 210—215.) 32, 417. Weber, Klement, Anteil des vegetativen Systems und der Leber bei der chronischen epidemischen Encephalitis. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 264—296.)
- (Tschechisch.)

#### Liquor.

- Ayer, J. B., and J. E. Cockrill, The spinal fluid of encephalitis lethargica. (Die Spinalflüssigkeit bei Encephalitis lethargica.) (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 19. IV. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S. 254—256.)
- 34, 441. Gautier, Georges, Réaction de Wassermann, de Hecht et floculation dans un cas d'encéphalite grippale. (WaR., Hechtsche Reaktion und Flockungsreaktion von Vernes bei einem Fall von Encephalitis lethargica.) (Journ. des praticiens Jg. 37,
- 37, 272. Nr. 26, S. 424.) Lorenz, H. E., Seltene Liquorbefunde bei Encephalitis epidemica. (Wenzel-Hancke-Krankenh., Breslau.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 31, S. 1018—1020.)
- Möllenhoff, Fritz, Über die diagnostische Verwertbarkeit intracutaner Liquorimpfungen bei Encephalitis epidemica. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Leipzig.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 262—264.) 35, 330.
- Zuccari, Giuseppe, Metodi clinici d'esame e metodica precipitazione colloidale del liquido cefalo-rachidiano nelle cerebropatie infantili, nell'epilessia, nella paralisi progressiva e nel periodo tardivo della encefalite epidemica. (Klinische Untersuchungsmethoden und kolloidale Präcipitation des Liquor cerebrospinalis bei der infantilen Cerebropathie, der Epilepsie, der Paralyse und der Spätperiode der epidemischen Encephalitis.) (Manicom. S. Maria della Scaletta, Imola.) (Riv. sperim. di freniatr. arch., ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 3/4, S. 591 bis 610.) 86, 434.

### Psychische Störungen.

Bychowski, Gustav, Psychopathologische Untersuchungen über die Folgezustände nach der Encephalitis epidemica, insbesondere den Parkinsonismus. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 201—246.) (Zeitschr. 34, 183.

Calligaris, G., La neurastenia postencefalitica. (Über postencephalitische Neurasthenie.) (Rif. med. Jg. 39, Nr. 39, S. 918—921.)

36, 299.

Courbon et Bauer, De l'étiologie des constitutions en psychiatrie. A propos d'un cas de troubles limités au caractère à la suite d'une encéphalite épidémique. (Zur Atiologie der Konstitutionen in der Psychiatrie. Fall von Charakterveränderung nach Enceph. epid.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 263—264.)

D'Abundo, Emanuele, Casuistica clinica (3. serie). (Klinische Kasuistik, 3. Serie.)

(Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 4, S. 117—132.)

86, 47.

Euzière et Blouquier de Claret, Troubles psychiques consécutifs à la névraxite épidémique. (Storungen des Moralgefühls als Folge von Encephalitis epidémica.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 75, S. 1201—1209.)

36, 72.

Galligaris, G., La neurastenia postencefalitica. (Rif. med. Jg. 39, Nr. 39, S. 918

bis 921.)

Genzel, A., Postencephalitischer Parkinsonismus mit eigenartigen psychischen Störungen bei einem Kinde. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 18, S. 837—838.) 83, 206. Gonzales Olaechea, Max, Geistige Verwirrung bei der Encephalitis epidemica. (Rev. de psiquiatria y disciplinas conexas Bd. 4, Nr. 2, S. 87—89.) (Spanisch.) 89, 326.

gelstam, Jarl, Postencephalitische Neurosen. (Finska läkaresällskapets hand-lingar Bd. 65, Nr. 1/2, S. 69—82.) (Schwedisch.) 88, 139. Hagelstam,

Handelsman, Jozef, Seelische Störungen bei Parkinson nach Encephalitis. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 2, S. 17—19 u. Nr. 3, S. 36—39.) (Polnisch.) 32, 416.

Hassin, George B., and D. B. Rotman, Clinical notes on the pathology in a case of epidemic encephalitis complicated by a psychosis. (Klinisch-anatomischer Befund in einem Falle epidemischer Encephalitis mit Psychose.) (Arch. of neurol. a. psych-82, 151. iatry Bd. 9, Nr. 1, S. 22-25.)

Hübner, Forensische Bedeutung der Encephalitis epidemica. (Niederrhein. Ges., Bonn, **82**, 299. Sitzg. v. 12. III. 1923.)

Jörger jr., J. B., Psychische Folgeerscheinungen nach Encephalitis. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 117—121.) 88, 271.

Leavitt, F. H., A case of epidemic encephalitis exhibiting a conduct disorder. (Fall von Encephalitis epidemica mit psychischer Störung.) (Philadelphia neurol. soc., 27. IV. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 122—123.)

Leroy et Montassut, Tics respiratoires et troubles mentaux au cours d'une encéphalite épidémique fruste. De la puérilité encéphalitique. (Ticartige Atemstöphalite épidémique fruste. De la puérilité encéphalitique. (Ticartige Atemstörungen und Geistesstörungen im Verlauf einer Encephalitis epidemica fruste.) (Ann. méd. psychol. Jg. 81, Nr. 1, S. 48-57.)

Lind, John E., Late nervous and mental sequelae of epidemic encephalitis. (Nervöse und physische Folgeerscheinungen nach epidemischer Encephalitis.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 33, S. 153—162.) **85**, 210.

McNeil, Donald, A peculiar transformation of personality due to encephalitis lethargica. (Eine eigenartige Persönlichkeitsumwandlung bei Encephalitis lethar-

gica.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 34, Nr. 1, S. 13-31.) 32, 252. Mākelā, Vāinö, Über psychische Störungen bei und nach der epidemischen Encepha-

Meyer, E., Die psychischen Störungen bei der Encephalitis lethargica (Encephalitis Economos). (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 25, S. 795—796.) **84**, 182. Meyer, Max, Zur Veränderung der Persönlichkeit bei chronischer Encephalitis. (Jahres-

vers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) 85, 98. Perelman, A., und O. Iunitzkaja, Die psychischen Eigenschaften bei postencephalitischem Parkinsonismus und ihre psychologische Bedeutung. (Neurol. Ann. Bd. 2, S. 57—98.) (Russisch.) 88, 147.

Perelmann, A., Zur Frage der psychischen Störungen bei Encephalitis epidemica. (Neurol. Ann. Bd. 2, S. 38—50.) (Russisch.) **88**, 147.

Pieńkowski, Stefan, Seelenstörungen bei Encephalitis epidemica lethargica. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 1, S. 6—8.) (Polnisch.)

82, 251.

Pieńkowski, Stéphane K., Troubles psychiques au cours de l'encéphalite épidé-

mique léthargique. (Psychische Störungen im Verlauf der epidemischen Encephalitis.) (Clin. des malad. nerv. et ment., univ., Cracovie.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 2, S. 121—128.) 85, 329.

Richards, Robert Lewis, Psychotic sequelae of epidemic encephalitis. (Psychische Folgeerscheinungen bei Encephalitis epidemica.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 2, S. 56—59.) **33**, 139.

Roger, H., Déséquilibre mental constitutionnel et troubles psychiques post-encéphalitiques. (Konstitutionelle Psychopathie und postencephalitische psychische Störungen.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 29, S. 1376—1379.)

87, 33.

Roth, Emerich, Isolierte schwere Persönlichkeitsveränderung nach Encephalitis.

(Dissertation: Frankfurt [1923]. 28 S.)

Sabatini, Giuseppe, Sui fenomeni d'inversione nell'encefalite epidemica. (Über Erscheinungen von "Umkehrung" bei der Encephalitis epidemica.) (Istit. di clin. med., univ., Roma.) (Policlinico, sez. prat., Jg. 30, H. 1, S. 2—7.)

32, 152.

Sanchís Banús, Die psychischen Spätfolgen der epidemischen Encephalitis. (Anales de la acad. méd.-quirurg. española Bd. 10, S. 119—123.) (Spanisch.) 85, 475. Shrubsall, F. C., The after-history of some cases of epidemic encephalitis, with especial

reference to changes in conduct. (Katamnestische Erfahrungen über einige Fälle von epidem. Enceph. mit besonderer Berücksichtigung der Charakterveränderungen.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 15, S. 236—241.) 36, 240. Steffens, Hans, Ein Fall von Encephalitis unter dem Bilde der progressiven Para-

lyse. (Dissertation: Bonn 1922 [1923]. 40 S.)

\* Thiele, Demonstration eines Falles von postencephalitischer Späterkrankung mit psychischen Störungen. (Berliner Gesellschaft f. Psychiatrie und Nervenkrankpsychischen Störungen. (I heiten, Sitzg. v. 8. I. 1923.)

Thiele, Encephalitispsychose. (Demonstration.) (Berliner Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 12. III. 1923.) **33**, 128.

Tinel, J., Syndromes névropathiques et encéphalite léthargique. (Neuropathische Symptomenkomplexe und Encephalitis lethargica.) (Journ. med. franc. Bd. 12, Nr. 4, S. 164—169.)

Wechsler, I.S., Further observations on epidemic encephalitis. With especial reference to mental symptoms, loss of abdominal reflexes and myoclonus. (Weitere Beobachtungen über epidemische Encephalitis. Psychische Störungen, Verlust der Bauchdeckenreflexe, Myoklonus.) (Neurol. serv., Mount Sinai hosp., New York City.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 8, S. 458—460.) 34, 439. Winther, K., Psychische Störungen nach Encephalitis epidemica, besonders bei Kin-

dern. (Nervenabt., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 5, S. 73—75.) (Dänisch.) 82, 417.

#### Epidemischer Singultus.

Aronowicz, G. D., Eine Singultusepidemie in Petersburg. (Nervenklin. d. Mil.-med. Akad., Petersburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 35, S. 1648—1649.) 35, 98. Brain, W. Russell, Epidemic hiccup and encephalitis lethargica. Report of a case of epidemic encephalitis showing lethargy, cranial nerve palsies, myoclonus and hiccup. (Epidem. Singultus und Enc. letharg. Bericht über einen Fall epidemischer Encephalitis mit Lethargie, Hirnnervenlähmungen, Myoklonus und Singultus.) (Brit. med. journ. Nr. 3280, S. 856—857.)

Lehmann, Walter, Über Singultus und seine Behandlung. (Klin. Wochenschr.

Jg. 2, Nr. 26, S. 1221—1222.)

84, 183.

Logre, G. Heuyer et Bourgeois, A propos d'une nouvelle épidémie de Hoquet.

(Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 4, S. 56-58.) **82**, 252.

### Encephalitis epidemica bei Kindern.

Anderson, Grace H., The sequelae of epidemic encephalitis in childhood, with notes on the prognosis as regards complete recovery. (Die Folgeerscheinungen der epidemischen Encephalitis in der Kindheit mit Bemerkungen über die Prognose quosd sanationem.) (Med. dep., hosp. f. sick childr., Glasgow.) (Quart. journ. of med. Bd. 16. Nr. 63, S. 173-192.) **88**, 206.

Anton, G., Zur krankhaften Charakterabartung bei Kindern nach Encephalitis epidemica. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 1, S. 60—63.)

34, 116.

Apert, E., Robert Broca et Chabanier, L'encéphalite léthargique chez l'enfant **84**, 116.

des premières années. (Encephalitis lethargica bei Kindern in den ersten Lebensjahren.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, Nr. 3/4, S. 74-80.)

Ballif, L., et V. Mârza, Troubles respiratoires et mentaux, séquelles d'encéphalite léthar-

gique chez les enfants. (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 113—122.) \*
Berghinz, Guido, Quadri clinici dell'encefalite letargica nell'infanzia. (Klinische Übersicht über Encephalitis lethargica im Kindesalter.) (Clin. pediatr., univ.. Padova.) (Clin. pediatr. Jg. 5, H. 10, S. 607—629.)

87, 32.

- Böhmig, Wolfgang, Psychische Veränderungen bei Kindern im Gefolge von epidemischer Encephalitis. (Univ.-Nervenklin., Halle a. d. S., u. städt. Nervenheilanst., Chemnitz-Hilbersdorf.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 1/3, 85, 330.
- Clay, Homer T., Mental and behavior changes in children following encephalitis. (Psychische Veränderungen bei Kindern nach Encephalitis.) (Inst. f. juven. research, Chicago.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 22, Nr. 1, S. 37—40.) 36, 71.
- Collin, André, et Jeanne Réquin, Séquelles psychiques de l'encéphalite épidémique chez les enfants. (Psychische Folgeerscheinungen der epidemischen Encephalitis beim Kind.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 26, Nr. 5, S. 265-278.) 84, 443.
- Fellner, J., Bericht über 60 Fälle von abgelaufener Encephalitis lethargica mit psychischen Veränderungen. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 3, S. 140.)
- Gellatly, Jessie H., A case of encephalitis lethargica recognised by change in behaviour. (Ein Fall von Encephalitis leth., durch Charakterveränderungen festgestellt.) (Lancet Bd. 204, Nr. 24, S. 1213—1214.)

  34, 116.
- Grósz, Gyula, und Márk Goldberger, Chronische Formen der Encephalitis epidemica im Kindes- und Jünglingsalter. (Gyógyászat Jg. 1928, Nr. 48, S. 668—670, Nr. 49, S. 688—691 u. Nr. 50, S. 703—706.) (Ungarisch.)

  36, 440.

  Jewesbury, R. C., H. C. Cameron, F. J. Poynton, E. A. Cockayne, C. P. Symonds and C. Warster Drought, Exhibition of cases showing the late results of graphelitic lethergies, followed by discussion (Vertellung von Föllow mit
- of encephalitis lethargica, followed by discussion. (Vorstellung von Fällen mit Spätfolgen der Encephalitis lethargica.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 6, sect. f. the study of dis. in childr., S. 29—40.)

  88, 207.
- Lermann, Hugo, Über Charakterveränderungen bei Jugendlichen im Sinne der Psychopathie nach Encephalitis epidemica. Ein kasuistischer Beitrag. (Städt. Nervenheilanst., Chemnitz.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 148-159.)
- Lévy, Gabrielle, Le syndrome excito-moteur tardif de l'encéphalite épidémique et la forme insomnique et hypomaniaque de l'enfant. (Das excitomotorische Spätsyndrom der Encephalitis epidemica und die schlaflose, hypomanische Form beim Kind.) (Journ. méd. franç. Bd. 12, Nr. 4, S. 154—163.) **85**, 393.
- Meyer, Max, Zur Veränderung der Persönlichkeit bei chronischer Encephalitis. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) 35, 98. Péhu, M., et L. Bonafé, Ls reliquats de l'encéphalite épidémique chez l'enfant.
- (Residuen der Encephalitis epid. beim Kinde.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 74, S. 61—67.) **82**, 418.
- Rosenberg, Martin, Über einen Fall von Encephalitis lethargica im Kindesalter. (Dissertation: Greifswald 1923. 32 S.)
- Rund, F., Zur Klinik der Encephalitis epidemica im frühen Kindesalter. (Kinderheilanst., Dresden.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 101, 3. Folge: Bd. 51, H. 3/4, S. 175—186.) **88**, 137.
- Runge, Psychopathie und chronische Encephalitis epidemica mit eigenartiger Symptomatologie. ("Larvierte Onanie.") (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 429—462.)

  Sherman, Mandel, and Bert I. Beverly, The factor of deterioration in children showing behavior difficulties after epidemic encephalitis. (Intelligenzverminderung bei Kielden mit potterenbellitischer Cherekterte Engers)
- bei Kindern mit postencephalitischen Charakterstörungen.) (Arch. of neurol. a.
- psychiatry Bd. 10, Nr. 3, S. 329—343.)

  Shrubsall, F. C., The after-history of some cases of epidemic encephalitis, with especial reference to changes in conduct. (Katamnestische Erfahrungen über einige Fälle von epidem. Enceph. mit besonderer Berücksichtigung der Charakterverände-
- rungen.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 15, S. 236—241.) 86, 240. Traeger, Rudolf, Über die Folgeerscheinungen der Encephalitis epidemica bei Kindern. (Dissertation: Gießen 1923. 20 S.)
- Urechia, C. I., et S. Mihalescu, Troubles de la respiration, du sommeil et du caractère chez une fillette de neuf ans, avec encéphalite. (Störungen der Atmung, des Schlafes, des Charakters bei einem 9 jährigen Mädchen mit Encephalitis.) (Bull. at mém de le soc méd des hôn de Paris Jg. 89, Nr. 5, S. 210—215.) 82, 417. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 5, S. 210—215.)
- Vedel, V., et G. Giraud, Le syndrome mésocéphalique de torsion spasmodique du membre supérieur, accident des décérébration, séquelle tardive des encéphalites de l'enfance. (Torsionsspasmus des Armes als Mittelhirnsyndrom, Enthirnungsstarre, Spätfolge der Kinderencephalitiden.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 4, S. 358 bis 373.)

Vermeylen, G., Les troubles du caractère chez les enfants à la suite d'encéphalite épidémique. (Störungen des Charakters bei Kindern im Gefolge der Encephalitis epidemica.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. 5, S. 81-88.)

Winther, K., Psychische Störungen nach Encephalitis epidemica, besonders bei Kindern. (Nervenabt., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 5, S. 73—75.) (Dänisch.) 82, 417.

### Folgezustände und Prognose.

Achard, Ch., Encéphalite léthargique. Reprises et manifestations tardives. (Spātfolgen der Encephalitis epidemica.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 29, S. 362—367.) 87, 34.

Achard, Ch., Encéphalite léthargique. Variabilité de son évolution; conséquences pour son diagnostic, le pronostic et le traitement. (Encephalitis lethargica. Variabilität ihrer Entwicklung, Folgerungen für Diagnose, Prognose und Therapie.) (Hôp. Beaujon, Paris.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 36, S. 445—449.) 87, 34.

Anderson, Grace H., The sequelae of epidemic encephalitis in childhood, with notes on the prognosis as regards complete recovery. (Die Folgeerscheinungen der epi demischen Encephalitis in der Kindheit mit Bemerkungen über die Prognose quoad sanationem.) (Med. dep., hosp. f. sick childr., Glasgow.) (Quart. journ. of med. Bd. 16, Nr. 63, S. 173—192.) 33, 206.

Antić, Dim., Encephalitis lethargica epidemica. (Serb. Arch. f. d. ges. Med. Jg. 25, H. 5. S. 200—209.) (Serbokroatisch.)

84, 117. H. 5, S. 200-209.) (Serbokroatisch.)

Borberg, Encephalitis seq., Polyneuritis. (Polyneuritis als Folge einer Encephalitis.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 24—25.) (Dänisch.)

Borgherini, Alessandro, Sindromi lontane della encefalite epidemica. (Die Späterscheinungen der Encephalitis epidemica.) (Policlinico, sez. med., Bd. 30, H. 4, S. 165—194.)

Brandl, Richard, Beitrag zur Klinik und Prognose der chronischen Verlaufsform der Encephalitis epidemica und der nach dieser Krankheit beobachteten Restzu-

stände. (Dissertation: München 1922 [1923]. 34 S.)

\*Buzzard, E. Farquhar, Discussion on the sequelae of lethargic encephalitis. (Diskussion über die Folgen der Enc. lethargica.) (Brit. med. journ. Nr. 3284, S. 1083

bis 1090.) **86**, 239, Chiray et Lafourcade, Encéphalite épidémique à séquelles combinées, respiratoires, bradytrophiques et psychiques. Discussion sur l'origine polio-encéphalite basi-laire unique ou polio-encéphalo-myélite à foyers multiples. (Epidem. Encephalitis mit verschiedenen Folgeerscheinungen, Atemstörungen, Stoffwechselverlangsamung, psych. Störungen. Bemerkungen über die Lokalisation: Einheitlicher encephalitischer Herd basal oder multiple encephalo-myelitische Herde?) (Bull. et mém. de la

soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 10, S. 406—415.)

83, 93.

Comby, J., Séquelles nerveuses de l'encéphalite léthargique. (Nervöse Folgen der Enceph. letharg.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 26, Nr. 5, S. 305—309.)

\*

Crouzon, G. Lévy et Marcel Laurent, Séquelle d'encéphalite à type pseudowilso-nien (dystalie, facies et mouvements d'apparence athétosique). (Folgen der En-cephalitis vom pseudowilsonschen Typus.) (Soc. de neurol., Paris, 1. II. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 2, S. 173—177.)

Dennig, H., und E. v. Philipsborn, Zur Prognose der Encephalitis epidemica. (Med. Univ. Heidelberg.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 45, S. 1418 bis Klin., 1419.) **36**, 166. Emdin, Über chronische Formen der epidemischen Encephalitis. (1. russ. Kongr. f. Psy-

choneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12—16. I. 1923.) (Russisch.) **88**, 94. Enderlé, Séquelle d'encéphalite épidémique. (Folgeerscheinungen der Encephalitis epidemica.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 5, S. 125—126.)

Gerstmann, Josef, und Paul Schilder, Studien über Bewegungsstörungen. VI. Mitt-Unterbrechung von Bewegungsfolgen (Bewegungslücken), nebst Bemerkungen über Mangel an Antrieb. VII. Mitt. Das Fallen der Spätencephalitiker. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 32—43 u. 44—51.)

84, 442.

**84**, 442. Girard, Jean, Les séquelles de l'encéphalite épidémique. (Die Folgen der Encepha-

litis epidemica.) (Journ. de méd. de Paris Jg. 42, Nr. 28, S. 569—574.)

\*Hofstadt, Fritz, Über die Spätschäden der epidemischen Encephalitis im Kindesalter. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 37/38, S. 1759—1761.)

\*35, 330. **35, 33**0.

Holl, Hans, Über Encephalitis lethargica, ihre Spätfolgen und Restzustände. (Dissertation: Tübingen 1923. 59 S.)

Jewesbury, R. C., H. C. Cameron, F. J. Poynton, E. A. Cockayne, C. P. Sy-

monds and C. Warster - Drought, Exhibition of cases showing the late results

of encephalitis lethargica, followed by discussion. (Vorstellung von Fällen mit Spätfolgen der Encephalitis lethargica.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 6, sect. f. the study of dis. in childr., S. 29—40.)

88, 207.

Inman, Thomas G., The neurological aspects and late symptoms of epidemic ence-

Inman, Thomas G., The neurological aspects and late symptoms of epidemic encephalitis. (Die neurologischen Befunde und Spätsymptome der Encephalitis.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 7, S. 285—287.)

Jourdan, Emil, Über Folgeerscheinungen der Encephalitis epidemica. (Dissertation: München 1923. 37, 2 S.)

Kerlin, W. S., Lethargic encephalitis (epidemic), report of four cases with residual symptoms. (Epidemische Encephalitis; Bericht über 4 Fälle mit Resterscheinungen.) (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 75, Nr. 10, S. 600—606.) 33, 137.

Koegel, Johannes, Über Encephalitis. Beitrag zur Frage des Schicksals der als geheilt bzw. gebessert entlassenen Encephalitisfälle. (Dissertation: Halle 1923. 28 S.)

Labohý, Lad., Schicksal der Encephalitiskranken von 1920. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 258—263.) (Tschechisch.) 38, 148. LaTorre, M., Encefalite epidemica con speciale riguardo alle sue manifestazioni tar-

LaTorre, M., Encefalite epidemica con speciale riguardo alle sue manifestazioni tardive. (Die epidemische Encephalitis unter spezieller Berücksichtigung ihrer Spätsymptome.) (Istit. di patol. e clin. med. d. malatt. nerv. e ment., univ., Sassari.) (Sassari: Stamperia della L. I. S. 1923. 384 S.) 88, 51.

Lhermitte, J., Les formes prolongées de l'encéphalite épidémique. Forme akinétique, forme akinéto-hypertonique, formes psychiatriques prolongées. (Die chronischen Formen der epidemischen Encephalitis. Akinetische, akinetisch-hypertonische Form, chronisch-psychotische Formen.) (Journ. méd. franç. Bd. 12, Nr. 4, S. 143 bis 153.)

Meyer, Max, Über seltenere Folgezustände bei chronischer Encephalitis. (Nervenheilanst. d. Stadt Frankfurt a. M., Köppern i. Taunus.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 42, S. 1333—1335.)

86, 166.

Moritz, Émmi, Die Spätzustände der Encephalitis epidemica. (Dissertation: Würzburg 1923. 32 S.)

Naville, F., Les séquelles de l'épidémie d'encéphalite de 1918 à 1921, à Genève. Etude de 54 cas. (Die Folgeerscheinungen der Encephalitisepidemie von 1918—1921 in Genf. Untersuchungen an 54 Fällen.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 43, Nr. 1, S. 1—27.)

82, 299.

Pette, H., Die epidemische Encephalitis in ihren Folgezuständen. (Univ.-Nervenklin., Hamburg-Eppendorf.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 76, H. 1/4, S. 1—70; Rev. méd. de Hamburgo Jg. 4, Nr. 8, S. 237—241.)

33, 91.

Piticariu, J., Récidive tardive dans un cas d'encéphalite épidémique avec syndrome de Parkinson. Vérification nécropsique. (Spätrezidiv in einem Fall von Enceph. epid. mit Parkinsonsyndrom. Autoptischer Befund.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 9, S. 144—146.)

87, 185.

Reh, Encéphalite oculo-léthargique à séquelle parkinsonienne avec myorythmies chroniques. (Encephalitis lethargica mit nachfolgendem Parkinsonismus und chronischen, rhythmischen Muskelzuckungen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 11, S. 490—493.)

33, 348.

de Paris Jg. 39, Nr. 11, S. 490—493.)

Runge, Über Spätencephalitis. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)

84, 298.

Sassone, Anna, Contributo clinico e critico allo studio del Parkinsonismo postencefalitico. (Klinischer und kritischer Beitrag zum Studium des spätencephalitischen Parkinsonismus.) (2. istit. di patol. med., univ., Napoli.) (Gazz. internaz. med.-chirurg. Jg. 28, Nr. 6, S. 61—64, Nr. 7, S. 75—76, Nr. 8, S. 86—88 u. Nr. 9. S. 98—100.) 84, 441.

Schmeidler, Kurt, Katamnesen zur Encephalitis lethargica. (Dissertation: Heidelberg [1923]. III, 18 S.)

Seletzky, W., Klinik der chronischen Encephalitis. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) (Russisch.) 83, 90. Sequels of encephalitis lethargica. (Folgezustände der Encephalitis lethargica.)

(Brit. med. assoc., Portsmouth, sect. of neurol. a. psychol. med. 26. VII. 1923.)

(Lancet Bd. 205, Nr. 9, S. 459—461.)

Špringlová, Örtliche Contracturen nach Encephalitis lethargica. (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 19, S. 511—512.) (Tschechisch.) 33, 271. Stern, F., Über die Defektheilungen und chronischen Erkrankungen bei epidemischer

Stern, F., Über die Defektheilungen und chronischen Erkrankungen bei epidemischer Encephalitis. (Univ. Nervenklin., Göttingen.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 27, S. 931 bis 937.)

85, 97.

Xavier, A. Mercio, La recherche de l'hémoclasie digestive dans les séquelles d'encéphalite léthargique. (Die hāmoklastische Untersuchung [Widal] bei Folgezuständen der Encephalitis lethargica.) (Clin. méd., Lausanne.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 30, S. 709-714.)

### Pathologische Anatomie und Bakteriologie.

Baló, Jozsef, Über die Encephalitis epidemica. (Orvosképzés Jg. 18, H. 3/4, S. 312

bis 321.) (Ungarisch.)

86, 436.

Briese, Marie, Un cas d'encéphalite léthargique avec examen anatomo-pathologique. (Ein Fall von Encephalitis lethargica mit anatomisch-pathologischer Untersu-

chung.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 58—60.)

\*\*Caraman, Zoé, Examen anatomo-pathologique du cerveau dans deux cas d'encéphalite léthargique. (Anatomischer Befund in 2 Fällen von Enc. epid.) (Bull. de

l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 31—32.)

Claude, Henri, et Henri Schaeffer, Syndrome parkinsonien postencéphalitique avec lésions cellulaires nigriques et pallidales sans gainite périvasculaire. (Postencephal. Parkinson mit Zellveränderungen im Pallidum und S. nigra ohne perivasculăre Infiltration.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 85—87.) 82, 416. Cornil, Lucien, et G. Robin, La nécrose paravasculaire encéphalique. (Die paravasculăre Nekrose bei Encephalitis.) (Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923.) (Rev.

neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 327-329.)

Creutzfeldt, Zur Lokalisation der Spätencephalitis. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung vom 15. IX. 1923.)

88, 510.

Groß, Walter, Über Encephalitis. (Pathol. Inst., Greifswald.) (Virchows Arch. f.

pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 242, H. 3, S. 452-478.) **88, 4**21.

Guiraud, P., Lesions des cellules nerveuses dans l'encéphalite léthargique. Nervenzellveränderungen bei Encephalitis lethargica.) (Encephale Jg. 18, Nr. 9, S. 580—588.)

Hassin. George B., A note on the comparative histopathology of acute anterior policmyelitis and epidemic encephalitis. (Bemerkungen über die vergleichende Histopathologie der Poliomyelitis anterior acuta und der Encephalitis epidemica.) (Div. of neurol., coll. of med., univ. of Illinois a. pathol. laborat., Illinois State psychopath. inst. a. Cook county hosp., Chicago.) (49. ann. meet., Boston, 31.V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1928, S. 335—348.)

Hassin, George B., and D. B. Rotman, Clinical notes on the pathology in a case of epidemic encephalitis complicated by a psychosis. (Klinisch anatomischer Befund in einem Falle epidemischer Encephalitis mit Psychose.) (Arch. of neurol. a.

psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 22—25.)

\*\*Bolton, Robert, Uber den histopathologischen Unterschied zwischen der Encephalitis epidemica und Poliomyelitis anterior acuta (Heine-Medinsche Krankheit).

(Dissertation: Greifswald 1923. 15 S.)

Insabato, Luigi, Tre casi di encefalite epidemica con studio istopatologico. (3 Falle von Encephalitis epidemica mit histopathologischem Befunde.) (Clin. d. malatt. ment. e nerv., istit. di studi sup., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 9/10,

S. 373—385.)

1 September 1 September 1 September 2 September 1 September 2 Se Encephalitis. (Mitgeteilt von Prof. A. Jutschschenko.) (1. russ. Kongr. f. Psycho-

neurol., Neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) 83, 88. Kufs, H., Zwei abnorme Fälle von Encephalitis epidemica. I. Chronische Encephalitis epidemica von 13 jähriger Dauer. II. Encephalitis epidemica mit multiplen sklerotischen Herden. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4.5. S. 619—638.) **36.** 68.

Lewkowicz, K., Die epidemische Genickstarre ist ihrem Wesen nach keine Meningitis, sondern eine Chorioependymitis. (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6. S. 410—419.) 88, 347.

Lucksch, Franz, und Hugo Spatz, Die Veränderungen im Zentralnervensystem bei Parkinsonismus in den Spätstadien der Encephalitis epidemica. Vorl. Mitt. (Pathol.-anat. Inst., Dtsch. Univ., Prag, u. Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatric. München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 40, S. 1245.) **85**, 328.

McAlpine, Douglas, The pathology of the parkinsonian syndrome following ence-phalitis lethargica, with a note on the occurrence of calcification in this disease. (Die Pathologie des Parkinsonismus nach Encephalitis lethargica nebst Bemerkungen über Verkalkungen bei dieser Krankheit.) (Pathol. laborat., nat. hosp. f. the paralysel a. epileptic, London.) (Brain Bd. 46, H. 3, S. 255-280.) **35**, 392.

- McKinley, J. Charnley, Lesions in the brain of a patient with postencephalitic paralysis agitans. (Gehirnveränderungen bei einem Patienten mit postencephalitischer Paralysis agitans.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 47-58.)
- Maier, Hans W., Atypische Fälle von Encephalitis epidemica. Mit Bemerkungen über das Zusammenarbeiten von Psychiater und Hirnanatom. (Psychiatr. Univ.-Klin., Zürich.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13. H. 1/2, S. 412—418.) 86, 68.
- Morse, M. E., Epidemic encephalitis. A pathologic study of five cases including two
- with myoclonia. (Encephalitis epidemica. Eine pathologisch-anatomische Studie aus 5 Fällen, darunter zwei mit Myoklonie.) (Psychopathic hosp., Boston.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 751—762.) 84, 115. Roger, H., G. Aymès et L. Pourtal, Quelques considérations cliniques et patho-
- géniques à propos de trois cas d'algomyoclonies localisées. (Klinische und pathogenetische Betrachtungen in Anbetracht von 3 Fällen lokalisierter Algomyoklonie.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 7, S. 385-404.)
- Rosenow, Edward C., and George H. Jackson jr., Microscopic demonstration of bacteria in the lesions of epidemic (lethargic) encephalitis. (Mikroskopische Demonstration der Bakterien in den Läsionen von epidemischer Encephalitis [lethargica].) (Div. of exp. bacteriol., Mayo found., Rochester.) (Journ. of infect. dis. Bd. 32,
- Nr. 2, S. 144—152.) Sainton, Paul, et Regnard, Lésions hémorragiques dans un cas d'encéphalite léthargique chez l'adulte. (Hamorrhagische Läsionen bei einem Fall von Encephalitis
- lethargica bei Erwachsenen. (Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 88, Nr. 3, S. 283—286.) Santangelo, Giuseppe, e Pietro Zannelli, Ulteriori ricerche sull' encefalite letargica. (Weitere Untersuchungen über die Encephalitis lethargica.) (Laborat. batteriol., direzione gen., sanità publ. e clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Roma.)
- (Ann. d'ig. Jg. 33, Nr. 2, S. 73—90.)

  Scholz, W., Zur Klinik und pathologischen Anatomie der chronischen Encephalitis epidemica. Ein Fall mit Parkinsonismus und schwerer corticaler Sehstörung. (Univ.-Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol.
- u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4/5, S. 533—573.)

  86, 163.

  Sicard, J.-A., Jean Paraf et L. Laplane, Parkinsonisme post-encéphalitique. Pré-
- sence du virus dans les noyaux gris, quatre ans après le début de la maladie. (Post-encephalitischer Parkinsonismus. Fesstellung des Virus in den grauen Kernen, 4 Jahre nach Beginn der Krankheit.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris
- Jg. 39, Nr. 28, S. 1338—1339.)

  Somogyi, István, Beiträge zur Pathohistologie der Encephalitis epidemica. (Magyar
- Orvosi Arch. Bd. 24, H. 5, S. 317—321.) (Ungarisch.) 87, 186. Spielmeyer, W., Über chronische Encephalitis. (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 242, H. 3, S. 479-498.)
- Tarozzi, Giulio, Reperto anatomo-istologico in un caso di sindrome di Parkinson postencefalitica. (Anatomisch-histologischer Befund in einem Falle von spätence-
- phalitischem Parkinson-Syndrom.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 1, S. 3—35.)

  84, 439.

  Tchistovitch, Th., Dégénéréscence graisseuse du système nerveux central dans un
- cas grave d'encéphalite épidémique. (Fettige Entartung des Zentralnervensystems in einem Fall schwerer Encephalitis epidemica.) (Laborat., inst., clin. pour le perfect. des méd., Pétrograd.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 25, S. 620—621.)

  87, 349.
- Vegni, Remo, Studio anotomo clinico di un caso di encefalite epidemica cronica a sindrome parkinsoniana. (Anatomisch-klinische Studie über einen Fall von chronischer Encephalitis epidemica mit Parkinson-Erscheinungen.) (Clin. med. gen., univ., Siena.) (Policlinico, sez. med., Bd. 30, H. 4, S. 195-206.) **88**, 136.

# Atiologie und Epidemiologie.

- Bok, S. T., Der Erreger der Encephalitis epidemica. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 25, S. 2713—2722.) (Holländisch.) 88, 53. Burns jr., Robert, Encephalitis following interference with dead teeth. Report of
- two cases. (Encephalitis im Anschluß an Eingriffe bei abgestorbenen Zähnen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 22, S. 1591—1592.) 84, 183.
- Crispell, Raymond S., The incidence of acute epidemic encephalitis in Bellevue hospital in the months of january, february, march, 1923. (Über das Vorkommen akuter epidemischer Encephalitis im Bellevue-Hospital Januar bis März 1923.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 402—404.) 85, 326.

- Danila, P., et A. Stroe, Recherches sur le virus de l'encéphalite léthargique. (Forschungen über das Virus der Encephalitis lethargica.) (Laborat. de pathol. gén., fac. de méd., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, **87**, 185. S. 910—912.)
- Doerr, R., und E. Zdansky, Zur Ätiologie der Encephalitis epidemica. (Hyg. Inst., Univ. Basel.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 14, S. 349—351.) 33, 134. Donini, Guido, Influenza, encefalite epidemica e singhiozzo epidemico nei loro rapporti etiologico-clinici. (Influenza, epidemische Encephalitis und epidemischer
- Singultus in ihren ätiologisch-klinischen Verhältnissen.) (Sez. uomini, comp. med., osp. magg., Cremona.) (Giorn. di clin. med. Jg. 4, H. 8, S. 297—312.)
- Fleischmann, Simon, An epidemic of encephalitis gripposa. (Epidemie von Grippe-encephalitis.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 5, S. 435—447.) 85, 476.
- Flexner, Simon, Epidemic (lethargic) encephalitis and allied conditions. (Epidemische Encephalitis und verwandte Zustände.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 20, S. 1688—1693 u. Nr. 21, S. 1785—1789.) **86**, 162.
- Fyfe, L. L., Encephalitis lethargica: An intensive outbreak in a small school. (Ausbruch der Encephalitis lethargica in einer kleinen Schule.) (Lancet Bd. 204, Nr. 8, **82**, 481. S. 379—381.)
- Holler, Gottfried, Ein kurzer klinischer Beitrag zur Frage der Beziehungen zwischen Herpes febrilis, Encephalitis lethargica und Grippe. (II. Med. Univ.-Klin., Wien.)
- (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 27, S. 484 485.) 34, 364. Jahnel, F., und E. Illert, Kritische Untersuchungen zur Atiologie der epidemischen Encephalitis. (Psychiatr. Univ.-Klin., Frankfurt a. M. u. Landesheil- u. Pflegeanst., Philippshosp. b. Goddelau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 37/38, S. 1731 bis 1734.)
- Kayser Petersen und E. Schwab, Die Epidemiologie der epidemischen Encephalitis in Deutschland während der Jahre 1918—1920, mit besonderer Berücksichtigung des Zusammenhanges mit der Grippe. (Med. Klin., Hosp. z. Heiligen Geist, Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh. Bd. 100, H. 3/4, S. 339-346.) **35**, 390.
- Kayser Petersen, J. E., Zur Geschichte der Gehirngrippe. (Med. Klin., Hosp. zum Heil. Geist, Frankfurt a. M.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 272
- Kling, C., H. Davide et F. Liljenquist, Action de la chaleur sur le virus encéphalitique isolé en Suède. (Wirkung der Hitze auf das schwedische Encephalitisvirus.) (Laborat. bactériol. de l'Etat, Stockholm.) (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 777—786.) 85, 326.
- Le Blaye, R., et Forget Urion, Un cas de contagion de hoquet récidivant à encéphalite. (Ein Fall von Encephalitis, Ansteckung von einem Fall mit rezidivierendem Singultus.) (Bull. et mêm. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 23, **36**, 438. S. 1018—1022.)
- Levaditi, C., S. Nicolau et R. Schoen, L'étiologie de l'encéphalite. (Atiologie der Encephalitis.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 177. Nr. 20, S. 985—988.) **86**, 437.
- Luger, A., und E. Lauda, Bemerkungen zu: "Die Ätiologie der Encephalitis epidemica (lethargica)" von Dr. A. Schnabel in Nr. 10, 1923 dieser Wochenschrift. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 19, S. 880.)

  88, 208.
- Potel, Paradoxe sur l'encéphalite léthargique. (Ein Paradoxon über die Encephalitis lethargica.) (Arch. de méd. et pharmacie navales Bd. 113, Nr. 3, S. 199-203.) 37, 186.
- Schnabel, Alfred, Die Atiologie der Encephalitis epidemica (lethargica).
  Wochenschr. Jg. 2, Nr. 10, S. 429—432.) (Klin. **82**, 413.
- Schnabel, Alfred, Weitere Beiträge zu der von Doerr und Schnabel experimentell gestützten Hypothese von der Identität des Herpes- und Encephalitis-epidemics-Virus. (Inst. f. Infektionskrankh. "Robert Koch", Berlin.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Br. 5, S. 84—86.)

  Scholz, W., Über das Wiederauftreten der akuten epidemischen Encephalitis in Würt-
- temberg. (Univ.-Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 14, S. 423—424.) **33**, 133.
- Stallybrass, C. O., Encephalitis lethargica: Some observations on a recent outbreak (Éncephalitis lethargica. Einige Beobachtungen über eine neue Epidemie.) (Lancet Bd. 205, Nr. 17, S. 922—925.)

  85, 474.
- Stern, F., Pathogenetische Probleme der epidemischen Encephalitis. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 10, S. 433—436.)

  82, 413.

- Szymanowski, Z., and Nathalie Zylberlast Zand, Lethargic encephalitis and herpes febrilis. (Encephalitis lethargica und Herpes febrilis.) (Neurobiol. inst., scient. soc. a. milit. sanit. inst., Warsaw.) (Brain Bd. 46, Pt. 1, S. 49—72.) 84, 436.
- Trömner, Eine Hamburger Encephalitisepidemie. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 10. I. 1923.) 32, 480.
- Twort, Frederick W., The ultramicroscopic viruses. (Die ultramikroskopischen Virusarten.) (Journ. of state med. Bd. 31, Nr. 8, S. 351—366.) 85, 468.
- Vasilescu-Auguste, Considérations sur l'herpès labil au cours de l'encéphalite épidémique. (Betrachtungen über Herpes bei Encephalitis epidemica.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 7, S. 109—111.)

### Encephalitis lethargica und Schwangerschaft.

- Bertoloni, Giovanni, Le nostre cognizioni odierne sull'encefalite letargica con speciale riguardo allo stato gravidico-puerperale. (Unsere heutigen Kenntnisse über die Encephalitis lethargica mit besonderer Berücksichtigung der Gravidität und des Puerperiums.) (Folia gynaecol. Bd. 19, H. 1, S. 61—107.)

  87, 268.
- Klippel et Baruk, Encéphalite léthargique et grossesse; état du nouveau-né. (Der Einfluß der Encephalitis lethargica auf die Schwangerschaft und das Kind.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 4, S. 381—386.)

  34, 300.
- Müller, Alfons, Encephalitis lethargica und Gravidität. (Dissertation: Frankfurt

  # 19231 35 8 )
- [1923]. 35 S.)

  Reuter, Karl, Encephalitis lethargica und Gravidität. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 28 S.)

#### Dia gnose.

- Achard, Ch., Encéphalite léthargique. Rapports avec la maladie de Parkinson. (Enc. leth. Beziehungen zur Paralysis agitans.) (Hôp. Beaujon, Paris.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 34, S. 424—426.)

  36, 441.
- Achard, Ch., Encéphalite léthargique. Variabilité de son évolution; conséquences pour son diagnostic, le pronostic et le traitement. (Encephalitis lethargica. Variabilität ihrer Entwicklung, Folgerungen für Diagnose, Prognose, und Therapie.) (Hôp. Beaujon, Paris.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 36, S. 445—449.) 87, 34. Babonneix, L., La chorée de Sydenham doit-elle être considérée comme une pro-
- Babonneix, L., La chorée de Sydenham doit-elle être considérée comme une "province" de l'encéphalite léthargique? (Muß die Sydenhamsche Chorea als eine Erscheinungsform der Encephalitis lethargica aufgefaßt werden?) (Paris méd. Jg. 13, Nr. 40, S. 255—258.)

  86, 76.
- Bouttier, H., L. Girot et A. S. Wertheimer, Diagnostic entre une séquelle d'encéphalite léthargique et une tumeur cérébrale, à propos d'un malade atteint d'amaurose depuis trois ans. (Different. Diagnose zwischen Encephal. leth. und Hirntumor bei einer seit 3 Jahren amaurotischen Kranken.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 754 bis 757.)
- Frissell, Lewis Fox, A case of rheumatic fever with cerebral symptoms simulating encephalitis lethargica. (Rheumatisches Fieber mit Hirnsymptomen, die an Encephalitis lethargica erinnerten.) (Arch. of internal med. Bd. 31, Nr. 3, S. 411—412.) 38, 139.
- Gehuchten, Paul van, Glio-sarcome intraprotubérantiel ayant évolué sous les apparences d'une encéphalite épidémique. (Intrapontines Gliosarkom, unter dem Bilde einer Encephalitis epidemica sich entwickelnd.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 42, S. 1162 bis 1164.)

  85, 401.
- Gordon, Alfred, Epidemic (lethargic) encephalitis and syphilis. A contribution to the differential diagnosis. (Beitrag zur Differentialdiagnose zwischen epidemischer Encephalitis und Syphilis.) (49. ann. meet. Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1928, S. 349—360.)
- Guillain, Georges et Th. Alajouanine, Syphilis du névraxe à forme algique et somnolente simulant l'encéphalite léthargique. (Neurosyphilis mit Schmerzen und Schlafsucht, Encephalitis lethargica vortäuschend.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 9, S. 380—381.)

  \*\*
  Hachez, Eduard, Zur Diagnose der Encephalitis lethargica. (Städt. Krankenanst.,
- Hachez, Eduard, Zur Diagnose der Encephalitis lethargica. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 7, S. 217.)

  82, 413.

  Händel A und M Händel Schools multipler oder Encephalitis? (Wiesensch
- Händel, A., und M. Händel, Sclerosis multiplex oder Encephalitis? (Wien med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 44, S. 1962—1963.)

  35, 475.

  Jude et Fribourg Blanc, A propos de l'intérêt médico-légal du diagnostic des
- Jude et Fribourg Blanc, A propos de l'intérêt médico-légal du diagnostic des tremblements de nature post-encéphalitique. (Das forensisch-medizinische Interesse der Diagnostik des postencephalitischen Zitterns.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 93, S. 685—688.)

  36, 163.

- Kauders, Otto, Hysterische Zustandsbilder unter dem klinischen Bilde des postencephalitischen Parkinsonismus. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 31, S. 1077—1080.) **84**, **5**00.
- Lange, Über Encephalitis epidemica und Dementia praecox. (16. Jahresvers. d. Ver. Bayr. Psychiater, Regensburg, Sitzg. v. 29.—30. VII. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 455—456.)

  Lange, Johannes, Über Encephalitis edgem Naural und Dementia praecox. (Psychiatric Miles Living Milester) (Psychiatric Politics Milester) (Psychiatric Politics Politic
- Klin., Univ. München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 266
- bis 292.) 40, 676. Léon - Kindberg, M., et J. Lermoyez, Méningite tuberculeuse simulant une encéphalite épidémique. (Tuberkulöse Meningitis unter dem Bilde einer epidemischen Encephalitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 20, S. 838 **84**, 428. bis 841.)
- Léri, André, et Trétiakoff, Encéphalite aigue avec ramollissement presque total du corps calleux: état de dépression pseudo-mélancolique et paralysis oculaires ayant simulé l'encéphalite léthargique. (Akute Encephalitis mit fast vollständiger Erweichung des Balkens: klinisch pseudomelancholische Depression und Augen-muskellähmungen, Encephalitis lethargica vortäuschend.) (Bull. et mém. de la soc.
- méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 25, S. 1098—1102.) 84, 446. McIntosh, James, The diagnostic value of rabbit inoculation in encephalitis lethargica. (Der diagnostische Wert der Kaninchenimpfung bei Encephalitis lethargica.) (Bland-Sutton inst. of pathol., Middlesex hosp., London.) (Brit. journ. of
- exp. pathol. Bd. 4, Nr. 1, S. 34—36.)

  88, 347.

  Merklen, Prosper, Maladie de Parkinson. I. Etude clinique et diagnostique. Rapports avec l'encéphalite léthargique. Troubles mentaux. (Parkinsonsche Krankheit. I. Klinisch-diagnostische Studie. Beziehungen zur Encephalitis lethargica. Seelenstörungen.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 18, S. 205—208.)

  83, 427. störungen.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 18, S. 205—208.)

  83, 427.

  Möllenhoff, Fritz, Über die diagnostische Verwertbarkeit intracutaner Liquor-
- impfungen bei Encephalitis epidemica. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Leipzig.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 262—264.) 85, 330.
- Neel, Differentialdiagnose zwischen syphilitischen und encephalitischen Leiden des Zentralnervensystems. (Verhandl. d. Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 11—12.) (Dänisch.)
- Neubürger, Encephalitis epidemica bei multipler Sklerose. (Aus den wissenschaftlichen Sitzg. d. Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie i. München.) (Sitzg. v. 12. VII. 1923.) **38**, 515. Neustaedter, M., A diagnostic criterion and serum therapy in lethargic ence-
- phalitis. (Ein diagnostisches Kennzeichen und Serumtherapie der lethargischen Encephalitis.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 6, S. 333—335.) 88, 137.
- Parker, Harry L., Tumors of the brain simulating epidemic encephalitis and involving the third ventricle, the fourth ventricle, and the basal ganglia: Report of three cases. (3 Fälle von Tumoren des 3., des 4. Ventrikels und der Basalganglien, unter dem Bilde der epidemischen Encephalitis verlaufend.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. 84, 301. Bd. 58, Nr. 1, S. 1—15.) Paulian, D., und L. Caffe, Über eine Fall von Encephalitis mit Späterscheinungen,
- die die cervicale Lokalisation der Pottschen Krankheit nachahmten. (Spitalul. Jg. 48, Nr. 9, S. 228—230.) (Rumänisch.)

  Sakorrafos, Sarkom des Mittelhirns unter dem Bilde der Encephalitis lethargica.
- (Med. Klin., Athen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 33, S. 1556.)
- Schreiber, Georges, Un cas d'encéphalite étiquetée "léthargique" vraisemblablement syphilitique. (Ein als lethargisch bezeichneter Encephalitisfall, wahrscheinlich syphylitischer Atiologie.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 21, H. 8/9, S. 328 bis 332.) 87, 437. Sicard, J.-A., Encéphalite épidémique et para-encéphalites. Valeur diagnostique du

84, 454.

- Parkinsonisme encéphalitique. (Encephalitis epidemica und Para-Encephalitiden Diagnostischer Wert des encephalitischen Parkinsonismus.) (Journ. med. franç Bd. 12, Nr. 4, S. 140—142.) 88, 422
- Simon, Erich, Die Beziehungen der Encephalitis lethargica zur Influenza. (Disser tation: Greifswald 1923 41 S.) Smith, Archibald D., Some points in differential diagnosis of epidemic (lethargic
- encephalitis, bulbar poliomyelitis, and tubercular meningitis. (Einige Bemerkunger zur Differentialdiagnose zwischen Encephalitis epidemica [lethargica], bulbare Poliomyelitis und tuberkulöser Meningitis.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 5, S. 330 84, 297

lalude, E., et Wertheimer, Sur un cas d'amaurose définitive sans lésions ophtalmoscopiques. Diagnostic differentiel entre tumeur cérébrale et encéphalite épi-démique. (Über einen Fall von bleibender Amaurose ohne Veränderungen am Augenhintergrund. Differentialdiagnose zwischen Tumor cerebri und Encephalitis epidemica.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 9, S. 731-734.)

#### Therapie.

ichard, Ch., Encéphalite léthargique. Variabilité de son évolution; conséquences pour son diagnostic, le pronostic et le traitement. (Encephalitis lethargica. Variabilität ihrer Entwicklung, Folgerungen für Diagnose, Prognose und Therapie.) (Hôp. Beaujon, Paris.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 36, S. 445—449.) 37, 34. Iguglia, E., e Emanuele D'Abundo, Tentativi di terapia con innesti di malaria

terzana nella paralisi progressiva, nelle sindromi parkinsoniane, nella epilessia e nella demenza precoce. (Heilversuche mit Malariaimpfung bei Paralyse, Parkin-sonismus, Epilepsie und Dementia praecox.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Rev. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 6, S. 173—177.) 86, 320.

llajouanine, Th., Le traitement des formes prolongées de l'encéphalite épidémique. (Die Behandlungen der chronischen Formen der Encephalitis epidemica.) (Journ. 88, 423. méd. franç. Bd. 12, Nr. 4, S. 177—180.)

Intié, Dim, Encephalitis lethargica epidemica. (Serb. Arch. f. d. ges. Med. Jg. 25, H. 5, S. 200—209.) (Serbokroatisch.)
3ardachzi, Franz, Zur Behandlung der Folgezustände nach Encephalitis epidemica. (Bezirkskrankenh., Aussig a. d. Elbe.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 20, S. 683.) 84, 444.

Fergman, Emanuel, Parathyreoideabehandlung bei Paralysis agitans und Parkinsonismus. (Med. Klin., akad. Krankenh., Upsala.) (Upsala läkareförenings förhandl. Bd. 28, H. 5/6, S. 405—432.) (Schwedisch.)
Fergonié, Traitement des séquelles de l'encéphalite léthargique par la radiothérapie pénétrante. (Assoc. franç. p. l'avancement des sciences, sect. d'électr. méd., Bordeaux, 1. VIII. 1923.) (Arch. d'électr. méd. Jg. 31, Nr. 491, S. 247—248.)
Filligheimer, Ernst, Die Quecksilberbehandlung der Encephalitis lethargica. (Med. Univ. Klin. Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2. Nr. 26, S. 1215—1216.)

Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 26, S. 1215—1216.)

<sup>3</sup>ressot, E., Traitement du syndrôme parkinsonien post-encéphalique. (Behandlung des postencephalitischen Parkinsonsyndroms.) (Journ. des praticiens Jg. 37, Nr. 8, 8, 117—120.)

Buss, Über die Behandlung der Encephalitis lethargica mit Trypaflavin. (St. Joseph-Stift, Bremen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 15, S. 476—477.) 83, 94. arnot, Paul, et Blamoutier, Traitement de l'encéphalite épidémique par injections intraveineuses de salicylate de soude. (Behandlung der Enc. epid. mit intravenösen Injektionen von Natr. salicyl.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 8, S. 177—178.)

heinisse, L., Quelques essais récents dans le traitement de l'encéphalite épidémique. (Einige kürzlich vorgenommene Versuche bei der Encephalitis-epidemica-Behandlung.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 98, S. 1029—1030.)

\*heinisse, L., Die Behandlung der Folgezustände der epidemischen Encephalitis.

raenkel, Manfred, Die Beeinflussung des übermäßigen Speichelflusses bei Encephalitis lethargica chronica durch temporare Parotisausschaltung mittels Röntgenstrahlen. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 19, S. 613—614.) **88**, 349.

Neurol., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 51, S. 899—901.)

Reducti, Wield, Wield, Mill. Wochenschr. 5g. 36, Nr. 1, S. 395—301.
36. 36. Nr. 1, S. 395—301.
36. 300.
37. 38. 300.
38. 300.
38. 301.
38. 301.
38. 301.
38. 301.
38. 301.
38. 301.
38. 301.
38. 301.
38. 301.
39. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.
301. 301.

- Leiner, Joshua H., Spontaneous cure of a case of epidemic (lethargica) encephalit following an attack of pneumonia. (Spontane Heilung eines Falles epidem. Encephach Pneumonie.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 15. S. 12 bis 1285.)

  85, 39
- Leiner, Joshua H., Epidemic encephalitis its treatment with sodium nucleinat with a report of 21 cases. (Encephalitis epidemica und seine Behandlung mit Nucleinsodium mit einem Bericht über 21 Fälle.) (New York state journ. of med. Bd. 2 Nr. 19 S 478 482)
- Nr. 12, S. 478—482.) Lent, Zur Encephalitisbehandlung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 31, S. 1023 84, 44
- Maggiotto, Ferdinando, Ancora sulla cura sintomatica dei postumi dell'encefali letargica. (Noch etwas über die symptomatische Behandlung der Folgen der Encephalitis epidemica.) (Osp. psichiatr. prov., Como.) (Giorn. di psichiatr. clin. e teomanicom. Jg. 51, H. 1/2, S. 12—16.)

  Moore, Ross, Treatment of encephalitis. (Encephalitisbehandlung.) (Journ. of the state of t
- Moore, Ross, Treatment of encephalitis. (Encephalitisbehandlung.) (Journ. of t. Americ. med assoc. Bd. 81, Nr. 11, S. 928—929.)

  85, 47
- Neustaedter, M., A diagnostic criterion and serum therapy in lethargic encephalit (Ein diagnostisches Kennzeichen und Serumtherapie der lethargischen Encephaliti (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 6, S. 333—335.)

  88, 13
- Roch, M., Essais de traitement de l'encéphaliteé pidémique par injections intrachraidienn de caséine. (Behandlungsversuche der epidemischen Encephalitis mit endolumbal Caseininjektionen.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 44, S. 496—498.) 84, 11
- Caseininjektionen.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 44, S. 496—498.) 84, 11 Rosenow, Edward C., Specific serum treatment of epidemic (lethargic) encephalit Further results. (Spezifische Serumbehandlung der epidemischen Encephalit Weitere Erfolge.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 22, S. 1583—1586
- Santangelo, G., Su la cura del Parkinsonismo post-encefalitico. (Über die Behan lung des spätencephalitischen Parkinsonismus.) (Clin. d. malatt. nerv. e men univ., Roma.) (Cervello Jg. 2, Nr. 5, S. 321—336.)

  34, 44

  Behan e men de m
- univ., Roma.) (Cervello Jg. 2, Nr. 5, S. 321—336.)

  Silvestri, T., Il tartaro stibiato nella encefalite epidemica. (Brechweinstein bei epidemischer Encephalitis.) (Istit. di patol. spec. med., univ., Modena.) (Rif. me Jg. 39, Nr. 38, S. 898.)

  85, 33
- Szyszka, W., Atropinbehandlung bei Parkinsonismus. (Med. Klin., Würzburg (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 2, S. 47—48.)

  82, 36
  Tolle, Encephalitis lethargica und Hg-Schmierkur kombiniert mit unspezifisch
- Tolle, Encephalitis lethargica und Hg-Schmierkur kombiniert mit unspezifisch Reiztherapie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 30, S. 988.) 85, 21
- Experimentelle Encephalitis (s. auch unter Experimentelle Pathologie S. 82).
- Battaglia, Mario, Encephalitis bei experimenteller Trypanosomiasis. (Labora I. chirurg. Klin., Univ. Neapel.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektion krankh., Abt. I, Orig., Bd. 90, H. 2, S. 94—96.)

  Besse mans, A., et L. van Boeckel, Reches experimentales sur l'encephalité de l'éthereione en Paleinne Boeckel, Reches experimentales sur l'encephalité de l'éthereione en Paleinne Boeckel, Reches experimentales sur l'encephalité de l'éthereione en Paleinne Boeckel, Reches experimentales sur l'encephalité de l'éthereione en Paleinne Boeckel, Reches experimentales sur l'encephalité de l'éthereione en Paleinne Boeckel, Reches experimentales sur l'encephalité de l'éthereione en Paleinne Boeckel, Reches experimentales sur l'encephalité de l'éthereione en l'encephalité de l'éthereione en le l'éthereione en l'éthereione en le l'éthereione en l'éthereione en l'éther
- Bessemans, A., et L. van Boeckel, Recherches expérimentales sur l'encéphali léthargique en Belgique. Essais microscopiques et culturaux. (Experimentel Untersuchungen über die Encephalitis lethargica in Belgien. Mikroskopische ur kulturelle Versuche.) (Laborat. central, admin. de l'hyg., min. de l'intérieur et cl'hyg., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 16, S. 12: bis 1227.)

  84, 11
- Bessemans, A., et L. van Boeckel, Recherches expérimentales sur l'encephaliléthargique en Belgique. Inoculations aux animaux. (Experimentaluntersuchungen über Encephalitis lethargica in Belgien.) (Laborat. central., administr. (l'hyg., minist. de l'intérieur et de l'hyg., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de soc. de biol. Bd. 89, Nr. 20, S. 109—112.)

  84, 43
- Da Fano, C., Herpetic meningo-encephalitis in rabbits. (Herpesencephalitis bei Kaninchen.) (Histol. laborat., dep. of physiol., Kings coll., univ., London.) (Jour of pathol. a. bacteriol. Bd. 26, Nr. 1, S. 85—115.)

  84, 43
- Danila, P., et A. Stroe, A propos des essais de classification des virus encéphalit genes, avec application au diagnostic étiologique de l'encéphalite épidémique. (I den Versuchen einer Einteilung der Encephalitisvira, in Anwendung auf die ātiol gische Diagnostik der Encephalitis epidemica.) (Laborat. de pathol. gén., fac. (méd., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 22, S. 2 bis 273.)
- Danila, P., et A. Stroe, Recherches expérimentales sur les virus encéphalitogène (Experimentelle Untersuchungen über die encephalitogenen Vira.) (Laborat. epathol. gén., fac. de méd., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de bis Bd. 89, Nr. 22, S. 269—271.)

  87, 40

- Danila, P., et A. Stroe, Virus encéphalitogène et non kératogène. (Virus, das Encephalitis, aber nicht Keratitis erzeugt.) (Laborat. de pathol. gén., fac. de méd., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, S. 906—908.) 88, 144.
- Danysz, J., St. Danysz et Wl. Koskowski, Traitément de l'encéphalite expérimentale du lapin par la cholesterine. (Behandlung der experimentellen Encephalitis beim Kaninchen mit Cholesterine.) (Cpt. rend. des seances de la soc. de biol.
- Bd. 89, Nr. 27, S. 714—715.)

  \*\*
  Doerr, R., und E. Zdansky, Parasitologische Befunde im Gehirne von Kaninchen, welche zu Encephalitisversuchen gedient hatten. (Hyg. Inst., Univ. Basel.) (Zeitschrift f. Hyg. u. Infektionskrankh. Bd. 101, H. 2, S. 239—244.) 86, 238.
- Doerr, R., und E. Zdansky, Weitere parasitologische Befunde im Gehirn von Kanin-chen. (Hyg. Inst., Univ. Basel.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 52, S. 1189 bis 1190.)
- Flexner, Simon, Experimental epidemic encephalitis and experimental herpes. (Experimentelle epidemische Encephalitis und experimenteller Herpes.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (38. sess., Atlantic City, 1.—2. V. 1923.) (Transact. of the assoc. of Americ. physic. Bd. 38, S. 201—209.) 88, 143,
- Jahnel, F., und E. Illert, Liquorbefunde bei der experimentellen Herpesencephalitis des Kaninchens. (Laborat., Psychiatr. Univ.-Klin., Frankfurt a. M. u. Landes-Heil u. Pflegeanst. Philippshosp. bei Goddelau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 14, S. 640—641.) **88**, 134.
- Lauda, Ernst, Der jetzige Stand der experimentellen Herpes- und Encephalitis-forschung. (I. Med. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 13, S. 231—235.)
- Le Fèvre de Arric, Dégénérescences et inclusions cellulaires dans les ganglions au cours de l'encéphalite herpétique. (Zellerkrankungen und -einschlüsse in den Gan-
- glien im Verlaufe der Herpesencephalitis.) (Inst. Pasteur, Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 16, S. 1230—1232.) 84, 178. Levaditi, C., et S. Nicolau, Inoculation du virus herpétique aux organes génitaux du lapin. Transmission de l'infection herpéto-encéphalitique par contact sexual. (Verimpfung des Herpesvirus auf die Genitalien des Kaninchens, Übertragung des Herpes-Encephalitisvirus durch Sexualverkehr.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 2, S. 146-148.) 82, 480.
- Levaditi, C., et S. Nicola u, Encéphalite neurovaccinale spontanée. (Spontane Neurovaccineencephalitis.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 8, S. 571—573.)
- Levaditi, C., et S. Nicolau, L'immunité tissulaire dans les ectodermoses neurotropes (neurovaccine). (Gewebsimmunität bei den neurotropen Ektodermosen [Neurovaccine].) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 24, S. 1768—1770.)
- Levaditi, C., et S. Nicolau, Encéphalitis du lapin. (Kaninchenencephalitis.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 28, S. 775—779.) 36, 300. Luger, A., und E. Lauda, Über Kernveränderungen an Glia- und Ganglienzellen bei der herpetischen Encephalitis des Kaninchens. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u.
- Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 3, S. 218-219.)
- Marinesco, G., et State Draganesco, Recherches expérimentales sur le neurotropisme du virus herpétique. (Experimentelle Untersuchungen über den Neuro-tropismus des Herpesvirus.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 87, Nr. 8, S. 753 bis 783.) 88, 144.
- Nicolau, S., Action de la cholestérine sur le virus encéphalitique. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 37, S. 1279—1280.)
- Nyáry, László, Die Pathohistologie der experimentellen Herpesencephalitis. (Magyar orvosi arch. Bd. 24, H. 2, S. 75—79.) (Ungarisch.)

  85, 391.
- Rosenow, Edward C., The production of spasms of the diaphragm in animals with a streptococcus from epidemic hiccup. (Zwerchfellkrämpfe bei Tieren, hervorgerufen durch einen von Patienten mit epidemischem Singultus gewonnenen Streptokokkus.) (Mayo found., Rochester, Minn.) (Journ. of infect. dis. Bd. 82, Nr. 1, 8. 41--71.)
- Rosenow, Edward C., Production of spasms of the diaphragm in animals by living cultures, filtrates, and the dead streptococcus from epidemic hiccup. (Mayo found., Rochester, Minn.) (Journ. of infect. dis. Bd. 82, Nr. 1, S. 72-94.) **82**, 301.
- Steiner und von Stähr, Über Herpesencephalitis beim Kaninchen. (Vortrag a. d. 84, 178. Vers. südd. Neurol. u. Irrenärzte, Baden-Baden, Juni 1923.)

Szymanowski, Z., und N. Zylberlast - Zandowa, Encephalitis und Herpes. (Med. dóswiadczalna i społeczna Bd. 1, H. 3/4, S. 183—216.) (Polnisch.) 36, 67. Teissier, P., P. Gastinel et J. Reilly, L'inoculabilité de l'herpès chez les encéphalitiques. (Verimpbarkeit des Herpes bei Encephalitikern.) (Cpt. rend. des Proposition of the Proposit séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 4, S. 255-256.)

Volpino, Guido, et Santi Racchiusa, Grippe et encéphalite léthargique. (Inst. d'hyg., univ., Messine.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 19, S. 222—223.)
Volpino, Guido, e Santi Racchiusa, Influenza ed encefalite sperimentale amicrobica. Nota II. (Grippe und mikrobenlose experimentelle Encephalitis. II. Mitters. teilung.) (Istit. d'ig., univ., Messina.) (Ann. d'ig. Jg. 88, Nr. 4, S. 241—247.)

Zdansky, Erich, Zur pathologischen Anatomie der durch das Herpes-Encephalitis-Virus erzeugten Kaninchenencephalitis. (Hyg. Inst., Univ. Basel.) (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 29, H. 1/2, S. 207—227.) 84, 178.

### Sinusthrombose.

Charlton, C. Coulter, Phlebothrombosis of the intracranial sinuses. (Thrombose der intrakraniellen Sinus.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 32, Nr. 2, S. 485 86, 433. bis 495.)

Davis, E. D. D., A temporal bone from a case of tuberculous lateral sinus thrombosis and extra-cerebellar abscess. (Ein Schläfenbein von einem Fall tuberkulöser lateraler Sinusthrombose u. extracerebellarem Absceß.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 3, sect. of otol., S. 5-6.)

Delord, E., Sur un cas de métastase sarcomateuse des méninges, avec exophtalmie bilatérale et thrombose des sinus. (Über einen Fall von Sarkommetastase der Meningen mit bilateralem Exophthalmus und Sinusthrombose.) (Ann. d'oculist. Bd. 160 Nr. 1, S. 16-24.)

Demaria, Enrique B., y Juan Layera, Retrobulbare Neuritis optica bei Erkran-kungen der hinteren Sinusse. (Arch. de ophtalmol Bd. 18, Nr. 272, S. 473 bis 489.)

Filippi, Niccolò, Mastoidite purulenta acuta con paralisi del facciale. Colesteatoma voluminosa della mastoide. — Perisinusite del seno laterale. Souotamento petrom astoideo. — Guarigione con reintegratione della funzione del facciale. Autoplastic a successiva a distanza. (Ball. d. malatt. dell' orecchio, della golae del

naso Jg. 41, Nr. 2, S. 13—19.)

\*\*Grueter, H. A., Die Wurzelgebiete der Hirnsinusthrombosen. (Pathol. Inst. Lindenburg, Univ. Köln.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 2, S. 411-420.) **86**, 294.

Hinojar, Thrombose des Sinus lateralis. (Anales de la acad. méd. quirurg. española Bd. 10, S. 410—412.) (Spanisch.)

Maybaum, J. L., Case of otitic sinus thrombosis, obturating clot in jugular bulb and lateral sinus; complete sinus operation; jugular resection; recovery: Nature's radical mastoidectomy. (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 33, S. 252—256.)

Milligan, William, Septic sinus thrombosis its diagnosis and treatment. (Septische

Sinusthrombose: ihre Diagnose und Behandlung.) (Journ. of laryngol. a. otol. **32**, 248. Bd. 88, Nr. 1, S. 9—17.)

Müssig, Josef, Drei seltene Fälle von Sinusthrombose. (Dissertation: Frankfurt 1920 [1923]. 30 S.)

Munyo, Juan Carlos, Ein Fall von Thrombophlebitis der Sinus lateralis.) (Arch. latino-americ. de pediatra Bd. 17, Nr. 10, S. 719—723.) (Spanisch.)

Phillips, Wendell C., The diagnosis and treatment of septic sinus thrombosis. (Diagnose und Behandlung der septischen Sinusthrombose.) (Journ. of the America med. assoc. Bd. 81, Nr. 8, S. 633-636.)

Salinger, Samuel, Generalized clonic spasms, hemi-paresis and coma. The result of a lateral sinus thrombosis. (Allgemeine klonische Spasmen, Hemiparese und Bewußtlosigkeit als Folge einer Thrombose des Sinus lateralis.) (Laryngoscope Bd. 88, Nr. 1, S. 27—30.) **84**, 117.

Salomon, Ernst, Beitrag zur Kasuistik der sensorischen Sprachstörungen bei Komplikationen der hinteren Schädelgrube und Sinusthrombose. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 34 S.)

\* Tapia, A. G., Zwei Fälle von Thrombophlebitis des Sinus lateralis. Unterbindung

der Jugularis, Entfernung des Thrombus, Heilung. (Rev. española de laringol., otol. y rinol. Jg. 14, Nr. 6, S. 253—256.) (Spanisch.)

88, 45.

Tesař, Václav, Otogene Kleinhirnabscesse bei Sinus-sigmoideus-Thrombophlebitis. (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 41, S. 1077—1080 u. Nr. 42, S. 1120—1124.) (Tschechisch.) **85**, 338.

Trimarchi, Alfonso, Sopra un caso di tromboflebite del seno laterale e cavernoso, decorso senza sintomi. (Ein Fall von Thrombophlebitis des Sinus sigmoideus und transversus, der symptomios verlief.) (Boll. d. malatt. dell'orecchio, della gola e del naso Jg. 41, Nr. 4, S. 37—44.) (Sez. oto-rino-laringoitr., osp. civ., Verona.) \*

Weber, Kaethe, Über nicht eitrige Sinusthrombose. (Dissertation: Jena 1922 [1923]. 46 S.)

Yerger, C. F., The intracranial complications of suppurative sphenoid sinus disease, with a report of seven cases. (Illinois med. journ. Bd. 43, Nr. 4, S. 304-308.) \*

## Cerebrale Kinderlähmung. Littlesche Krankheit.

Benitez, Miguel E., Der Littlesche Symptomenkomplex. (Semana méd. Jg. 80, **86**, 302.

Nr. 38, S. 567—572.) (Spanisch.) Charier, Luxation congénitale de la hanche chez une fillette hémiplégique. (Kongenitale Hüftgelenksluxation bei einem hemiplegischen Mädchen.) (Rev. d'orthop. Bd. 10, Nr. 2, S. 155—159.)

82, 484.

Collier, James, The pathogenesis of cerebral diplegia. (Die Pathogenese der cerebralen Diplegie.) (Lancet Bd. 205, Nr. 21, S. 1129—1132.)

D'Abundo, Émanuele, Malattia di Little con ipertonia negli arti inferiori e movimenti appai arti interiori en l'interiori en l'appai i pagli arti interiori en l'interiori en l'interio

menti coreici negli arti superiori. (Littlesche Krankheit mit Hypertonie an den unteren Gliedmaßen und choreatische Bewegungen an den oberen Gliedmaßen.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 2, S. 51—54.)

Fraenkel, J., Klinische Ätiologie und anatomische Hirnbefunde. (Chirurg. Univ.-Klin., Berlin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 32, S. 1050—1052.) 40, 315. Hamill, Ralph C., Infantile cerebral palsies. (Cerebrale Kinderlähmung.) (Med. clin. of North America [Chicago-Nr.] Bd. 7, Nr. 2, S. 407—428.)

Hofmann, A., Ein Fall von Hydranencephalie. (Univ.-Kinderklin., Gießen.) (Dtsch. med Wochenschr. Jg. 49, Nr. 40, S. 1268—1267.)

med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 40, S. 1266—1267.) **85**, 377.

Jakob, A., Über cerebrale Kinderlähmung. (Biol. Abt., ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 18. XII. 1923.)
Lobstein, J., Über die familiäre Form der spastischen Diplegie. (Psychiatr. en neurol.

bladen Jg. 1928, Nr. 1/2, S. 52-71.) (Hollandisch.) **88**, 217.

Naville, F., Les diplégies congénitales et les troubles dysthyroïdiens dans les classes d'enfants anormaux de Genève. Etude clinique et statistique. (Kongenitale Diplegien und dysthyroide Störungen in den Genfer Hilfsschulklassen. Klinische und statistische Studie.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 559—567.) 86, 206.

Nota, F., Considerazioni sulla sindrome di Little in relazione alla gravidanza ed al parto. (Betrachtungen über das Littlesche Syndrom in Beziehung zu Schwangerschaft und Geburt.) (Istit. ostetr.-ginecol., univ., Torino.) (Riv. d'ostetr. e ginecol. prat. Jg. 5, Nr. 2, S. 60—69.)

86, 302.

Perkins, G., Case of spastic hemiplegia. (Fall von spastischer Hemiplegie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 10, sect. f. the study of diseases in children

Posey, William Campbell, Some ocular phases of Little's disease (congenital spastic rigidity of the limbs). (Report of cases. Augensymptome bei Littlescher Krankheit [angeborene spastische Gliederstarre].) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 2, S. 80—82.) 85, 212.

Proskauer, Fritz, Über die Atiologie der Littleschen Krankheit. (Dissertation: Breslau 1923. 31 S.)

Schaefer, Rosa, Hemiplegie im Kindesalter. (Dissertation: Bonn 1923. 32 S.) Schedding, Bernhard, Zur Klinik der cerebralen Kinderlähmung und ihrer Folgeerscheinungen. (Dissertation: Kiel 1923. 27 S.)

Silfverskiöld, Nils, Zwei Fälle von Hemichorea spastica infantilis. (Orthop. Klin., Karolinen-Inst., Stockholm.) (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 650 bis

Silferskiöld, Nils, Über Gangstörungen bei spastischen Zuständen, vor allem bei den infantilen spastischen Hemiplegien. Versuch einer rationellen Therapie. (Orthop. Klin., Karol. Ist., Stockholm.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 42, S. 2245—2250.) \*

Somogyi, Istvan, Zwei interessante Fälle von Cerebropathia infantum. (Zwei interessante Fälle von Cerebropathia infantum.) (Orvosi hetilap Jg. 67, Nr. 12, S. 135—137.) (Ungarisch.) 35, 212,

Watermann, Hermann, Zur Ätiologie der Littleschen Krankheit, ein kasuistischer

(Dissertation: Heidelberg [1923]. 18 S.) Beitrag.

Weber, F. Parkes, Organic nervous diseases supervening in the subjects of old infantile paralysis of old infantile hemiplegia. (Organische Nervenkrankheiten bei Personen mit alter spinaler oder cerebraler Kinderlähmung.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 13, S. 40—42.)

Zylberlast - Zandowa, N., Littlesche Lähmung mit Kleinhirnzeichen. (Pedjatrja. polska Bd. 3, H. 6, S. 368—374.) (Polnisch.)

89, 37.

## Cerebrale Arteriosklerose.

Bartels, Franz, Über Geistesstörungen bei Arteriosklerose. (Dissertation: Kiel 1923. 28 S.)

Curschmann, Hans, Gehirnarteriosklerose, Apoplexie, Thrombose und Embolie. (Münchener med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 48, S. 1434—1436.)

Ilberg, Georg, Multiple Verändungen in der Hirnrinde. (Herrn Geheimen Medizinalrat Dr. Ganser zum 70. Geburtstage.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67.

H. 4, S. 363-372.) **82**, 362. Price, George E., Arteriosclerosis of the nervous system: Remarks on etiology and symptomatology. (Arteriosklerose des Nervensystems. Zur Atiologie und Symptomatologie.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 425-489.) **86**, 41.

Rombouts, J. M., Aphatische Störungen bei multiplen Gehirnherden. (Süd-Holland. Neurol.-Ver., Oegstgeest, Sitzg. v. 11. VI. 1922.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 613—617.) (Hollandisch.)

Urechia, C. I., S. Mihalescu et N. Elekes, La rigidité artérioscléreuse et le syndrome pyramido-pallidal. (Die arteriosklerotische Rigidität und das pyramido-pallidale Syndrom.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1, Nr. 5, S. 161—175.) 84. 450.

### Aneurysma.

Berger, Wilhelm, Über Aneurysmen der Hirnarterien unter besonderer Berücksichtigung der Ätiologie, mit kasuistischen Beiträgen. (Pathol. Inst., allgem. Krankenh. Eppendorf, Univ. Hamburg.) (Virehows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 245, S. 138—164.)

85, 212.

Daniel, Bruno, Zur Kenntnis des Hirnarterienaneurysmas, insbesondere bei jugendlichen Individuen. (Dissertation: Breslau 1923. 22 S.)

Gillies, Sinclair, A case of cerebral aneurism simulating meningitis. (Fall von Gehirnaneurysma, das Meningitis vortäuschte.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 2, S. 37—38.)

Glass, E., Ein durch Totalexstirpation geheiltes ganseeigroßes, wahres, spontanes, arterielles Aneurysma der Carotis communis sin. mit raschem Rückgang schwerer Gehirnstörungen nach der Operation. (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 128, S. 502—509.)

**82**, 483. Hallé, J., et Poulard, Anévrisme du sinus caverneux; exophtalmie pulsatile double. (Aneurysma des Sinus cavernosus; doppelseitiger pulsierender Exophthalmus.) (Bull.

et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 37, S. 1746—1749.) 86, 294. Loewenhardt, Felix E. R., Zur Klinik des Hirnarterienaneurysmas. (Stādt. Krankenh., Charlottenburg-Westend.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 14, S. 439 bis 441.) **88**, 95. McCordock, Howard - A., A case of intracranial ancurysm with fatal rupture. (Fall

von intrakraniellem Aneurysma mit tödlicher Ruptur.) (Bull. of the Buffalo gen. hosp. Bd. 1, Nr. 3, S. 87—91.)
Ströfer, Franz, Über einen Fall von perforiertem Hirnaneurysma mit Berücksichtigung

der einschlägigen Literatur. (Dissertation: Leipzig 1922 [1923]. 34 S.)
Taterka, Partielle Apraxie des rechten Armes bei einer Linkshänderin nach links-

seitiger Hemiplegie. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 10. XII. 1923.) **85**, 446.

Villaret, Maurice, et B. Théodoresco, Contribution à l'étude des modifications de la tension artérielle chez les anciens traumatisés cranio-cérébraux et chez les hémiplégiques. (Beitrag zum Studium der arteriellen Blutdruckschwankungen bei ehemaligen Hirnverletzten und bei Hemiplegikern.) (Ann. de méd. Bd. 18, Nr. 3. S. 189-203.) 86, 204.

## Gehirnblutung.

Aguglia, E., e A. Leanza, Alcuni rilievi sulla pressione sanguigna negli emiplegici. (Einige Feststellungen über den Blutdruck bei Hemiplegikern.) (Istit. di clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 1, S. 1—8.)

88, 94.

Aschoff, L., Ein Fall ausgedehnter Blutung der Rückenmarkshäute und des Gehirns nach Lumbalpunktion. (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 88, Sonderbd., S. 100—104.)

Briese, M., Eruption unilatérale chez une hémiplégique. (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 105—107.)

Burgess, John, Cerebral haemorrhage. (Hirnblutung.) (Practitioner Bd. 60, Nr. 3, S. 261—262.)

Burley, Benjamin T., Two cases of cerebral hemorrhage in young adults. (2 Fälle von Hirnblutung bei jungen Leuten.) (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 15. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 803—807.)

Charouse k, Georg, Zur Differentialdiagnose akzidenteller endokranieller Erkrankungen und otogener Komplikationen bei Mittelohreiterungen. (Dtsch. otorhinol. Univ.-Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 16, S. 533—535.)

Chiappori, R., und G. Segura, Kleinhirnblutung. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 1552, S. 741—742.) (Spanisch.)

Cook, Frank, Hemiplegia occurring in pregnant woman at full term; sudden onset accompanied by transient albuminuria; cassarean section; gradual recovery. (Hemi-

accompanied by transient albuminuria; caesarean section; gradual recovery. (Hemiplegie bei Schwangerschaft. Vorübergehende Albuminurie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 9, clin. sect., S. 43.)

Curschmann, Hans, Gehirnarteriosklerose, Apoplexie, Thrombose und Embolie. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 48, S. 1434—1436.)

Dönges, Otto, Traumatische Hirnblutung ohne Schädelverletzung. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 22 S.)

Donnerberg, Hanna, Ein Fall von traumatischer Spätapoplexie. (Dissertation: Gießen 1923. 23 S.)

Dumas, A., Tension artérielle et hémorragie cérébrale. (Blutdruck und Hirnhämorrhagie.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 89, S. 573—576.) 35, 211. Fabritius, H., Über Störungen des Bewußtseins bei lokalisierten Gehirnaffektionen

und ihre Abhängigkeit von der Lage des Herdes. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 1, S. 1—34.)

Guillain, Georges, Th. Alajouanine et R. Marquézy, Hémorragie cérébelleuse avec spasmes toniques et attitude de rigidité des membres inférieurs. (Kleinhirnblutung mit tonischen Spasmen und Steifheit in den unteren Gliedmaßen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 25, S. 1120—1123.) Hubáček, J., Klinisches und anatomisches Bild der Apoplexia cerebri. (Sborník

lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 412—420.) (Tschechicsh.)

88, 250.

Kahler, H., und L. Sallmann, Über das Verhalten des Augendrucks bei cerebralen Hemiplegien. (Ein Beitrag zur Frage nach den Beziehungen zwischen Blutdruck und Augendruck.) (III. med. Klin. u. II. Augenklin., Wien.) (Wien. klin. Wochen-

schr. Jg. 86, Nr. 50, S. 883—886.)

Rleine, Willi, Über cerebrale Blasenstörungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 1, S. 11—38.)

84, 117. Kleine, Willi, Cerebrale Blasenstörungen bei cerebralen Hemiplegien. (Dissertation:

Frankfurt [1923]. 44 S.)

Lang, F. J., Durch eine "Streptothrix" bedingter, abgekapselter Blutungsherd des Kleinhirns. (Pathol. anat. Inst., Univ. Innsbruck.) (Virchows Arch. f. pathol. 48 u. Physiol. Bd. 246, S. 42—48.) **86**, **4**50.

Léri, André, et Trétiakoff, Autopsie d'une dysostose cléido-cranienne: grosses lésions inflammatoires et hémorragiques méningo-encéphaliques. (Sektionsbefund eines Falles von Dysostosis cleido-cranialis. Grobe entzündliche Veränderungen und Blutungen in Gehirn und Meningen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de

Paris Jg. 39, Nr. 25, S. 1091—1098.)

Löwenthal, Über die Bedingungen des Schlaganfalles. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 91.)

\*\*Woodland Congression of Schlaganfalles (Noderlandsch tijdschr. f.

Meursing, Fokke, Apoplexie und Encephalomalacie. (Nederlandsch tijdschr. f. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 10, S. 1045—1046.)

Nubiola, Pedro, Unstillbares Erbrechen bei einer Schwangeren infolge einer Blutung in den IV. Ventrikel. (Rev. española de obstetr. y ginecol. Jg. 8, Nr. 87, S. 97-100.) (Spanisch.)

Sabrazès, J., et Charles Massias, L'albuminurie massive par hémorragie cérébrale. (Schwere Albuminurie bei Hirnblutung.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. **32**, 362. Bd. 88, Nr. 2, S. 115—117.)

Saidmann, Hirsch, Klinisch-anatomischer Beitrag zur Frage der apoplektischen Blutungen im 4. Ventrikel. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 20 S.) \* Stürmer. Tödliche Gehirnblutung bei einem 31 jährigen. War diese Unfallfolge oder

Stürmer, Tödliche Gehirnblutung bei einem 31 jährigen. War diese Unfallfolge oder der "Unfall" Folge der Blutung?) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 80, Nr. 10, S. 233-238.)

Tarozzi, Giovanni, Sindrome di aprassia in un caso di malattia di Vaquez. (Apraxie in einem Fall von idiopathischer Polyglobulie [Vaquez].) (Manicomio prov., Ancona.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 401—410.)

85, 215.
Tomesco, P., Les modifications régionales de la tension artérielle dans l'hémiplégie.

(Regionare Veränderungen des Blutdrucks bei Hemiplegie.) (Clin. psychiatr., univ., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 2, S. 19—21.) **33**, 95.

# Erweichung des Gehirns. Ardin-Delteil, Leblanc et René Azoulay, Syndrome hémi-bulbaire rétro-olivaire

droit. (Note additionnelle.) (Rechtsseitiges retroolivares hemibulbäres Syndrom.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 21, S. 924—929.) Herd-Berger, Hans, Klinische Beiträge zur Pathologie des Großhirns. III. Mitt.

erkrankungen des Occipitallappens. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, **86**, 43. H. 5, S. 569—599.)

Botzian, Rudolf, und Ernst Roesner, Über primäre progressive Gehirnerweichung. (Med. Klin. u. pathol. Inst., Univ. Breslau.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 3/4, S. 168--183.) 87, 272. Brandess, Theo, Über posttraumatische Spätapoplexie. (Pathol. Inst., Univ. Köln.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. ger. Med. Bd. 2, H. 6, S. 609—631.) 35, 254.

Cadwalader, Williams B., Apoplectiform onset of left temporal lobe symptoms probably due to encephalitis. (Philadelphia neurol. soc., 23. III. 1923.) (Arch. of neu-

rol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 822—824.)
Chiray, M., Ch. Foix et I. Nicolesco, Hémitremblement du type de la sclérose en plaques par lésion rubro-thalamo-sous-thalamique. Syndrome de la région supéro-

externe du noyau rouge avec atteinte silencieuse ou non du thalamus. (Halbseitiges Zittern nach Art der multiplen Sklerose nach rubro-thalamo-subthalamischem Herd. Syndrom der obern äußern Nucleus-ruber-Gegend mit vermutlich stiller Beteiligung des Thalamus.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 3, S. 173-191.) 37, 110. Duvoir, M., Ramollissement cérébelleux ayant simulé une intoxication. (Kleinhirn-

**36**, 357.

**86**, 305.

erweichung unter dem Bilde einer Vergiftung.) (Ann. de méd. lég. Jg. 3, Nr. 8, S. 495-496.) Fernández Sanz, E., Ein Fall von rezidivierender transitorischer Aphasie. (Siglo méd.

Bd. 72, Nr. 3648, S. 1077—1080.) (Spanisch.) Frensdorf, Fall von erworbener Porencephalie und Ulegyrie (Narbenbildung in der Rinde) auf vasculärer Basis, verbunden mit vasculärer Schrumpfniere bei klinischer

Katatonie. (Ver. d. Irrenärzte Niedersachsens u. Westfalens, Hannover, Sitzg. v. 5. V. 1923.) **34**, 118. Hubáček, J., Klinisches und anatomisches Bild der Apoplexia cerebri. lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 412—420.) (Tschechisch.) (Sbornik 38, 250.

Kleine, Willi, Cerebrale Blasenstörungen bei cerebralen Hemiplegien. (Dissertation:

Frankfurt [1923]. 44 S.)

Löwenthal, Über die Bedingungen des Schlaganfalls. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 91.)

Matzdorff, Demonstration über einen bemerkenswerten Fall von diffuser Glioblastose mit Zwangsweinen. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurov. 9. Vl. logen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. 34, 448. 1923.)

Meursing, Fokke, Apoplexie und Encephalomalacie. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 10, S. 1045—1046.)

Ruge, Heinrich, Kasuistischer Beitrag zur pathologischen Anatomie der symmetrischen Linsenkernerweichungen bei CO-Vergiftung. (Dissertation: Jena 1921

(Klin. Schneider, Martin, Zwei Fälle von Hemiplegie nach Leuchtgasvergiftung. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 41, S. 1890—1891.) 35, 420.

Segi, Motoo, Ein anatomisch untersuchter Fall von doppelseitiger homonymer Hemianopsie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 467-481.)

Staemmler, M., Beitrag zur Kenntnis der Verkalkungen im Gehirn. (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 3, S. 503—513.)

84, 449.

Villaret, Maurice, et B. Théodoresco, Contribution à l'étude des modifications de la tension artérielle chez les anciens traumatisés cranio-cérébraux et chez les hémiplégiques. (Beitrag zum Studium der arteriellen Blutdruckschwankungen bei ehemaligen Hirnverletzten und bei Hemiplegikern.) (Ann. de méd. Bd. 18, Nr. 3, S. 189 bis 203.)

### Embolie.

Curschmann, Hans, Gehirnarteriosklerose, Apoplexie, Thrombose und Embolie. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 48, S. 1434—1436.) Dobe, Alfons, Ein neuer Symptomenkomplex bei Thrombosen im Ursprungsgebiet der Arteria fossae Sylvii. (Dissertation: Greifswald 1923. 20 S.)

\*\*Gowler, D. R., and B. M. Hope, A case of occlusion of the right posterior inferior cerebellar artery. (Ein Fall von Verschluß der rechten Arteria cerebelli posterior inferior.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 13, S. 43—49.) 84, 126. Grosz, Karl, Cerebrale Lähmung nach Halskompression (Strangulation). (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 19, S. 345—347.)

Higier, Heinrich, Zur Klinik und Bahbarnen der Fallen von Strangulation (Strangulation). Wochenschr. Jg. 86, Nr. 19, S. 545—521.)
Higier, Heinrich, Zur Klinik und Pathogenese der Embolia art. cerebri poster. pro(Warschauer Ärzteges., Sitzg. v. 6. II. 1923.) 82, 362. fundae (Art. calcarina). (Warschauer Arzteges., Sitzg. v. 6. II. 1923.) Hubáček, J., Klinisches und anatomisches Bild der Apoplexia cerebri. lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 412—420.) (Sbornik lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 412—420.)
Le Blanc, Zur Klinik der Gehirnembolie. (Med. Univ.-Klin., allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 246, S. 355—363.)

86, 301. Neubürger, Cerebrale Fettembolie. (Aus den wissenschaftlichen Arbeiten d. Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie i. München.) **88**, 515. Roger, Henri, L'hémiplégie des cardiaques. (Die Hemiplegie der Herzkranken.)
(Paris méd. Jg. 13, Nr. 2, S. 37—45.)
32, 155.
Wallenberg, A., Verschluß der Arteria cerebelli inf. post. (XIII. Jahresvers. d. Ges.

Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 15. IX. 1923.)

88, 504.

Weber, F. Parkes, Fatal thrombo-arteritis of the right middle cerebral artery of uncertain causation. (Thromboarteriitis der rechten A. cerebr. media ungewissen Ursprungs.) (Brit. med. journ. Nr. 8248, S. 324.) 88, 209.

## Die extrapyramidalen (striären) Erkrankungen.

Babonneix et Lance, Syndrome strié atypique. (Atypisches striäres Syndrom.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 35—38.) \* Beijermann, W., Demonstration von Patienten mit Erkrankungen des Cerebellum und Corpus striatum. (Niederl. Ver. f. Psychiatr. u. Neurol., Santpoort, Sitzg. v. 20. III. 1923.) (Psychiatr. en neurol. blad. Jg. 1928, Nr. 5, S. 293.) (Holländisch.) \*
Berardinelli, W., Zur Semiologie der Basalkerne des Gehirns. (Brazil-méd. Bd. 2,
Nr. 8, S. 127—129.) (Portugiesisch.)
\*\*
Porlugabit Geologie La Grazilia.

Berlucchi, Carlo, Le funzioni del corpo striato secondo l'esperienza clinica. (Die klinische Erfahrung über die Funktionen des Corpus striatum.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Parma.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 1, S. 69—82.)

Bernardini, Bernardo, La patologia del corpo striato. (Die Pathologie des Corpus striatum.) (Rep. med., osp., Pescia.) (Giorn. del med. prat. Jg. 4, Nr. 11/12, S. 1 **84**, **44**9.

Brandt, Armin, Beitrag zur Kasuistik des extrapyramidalen Symptomenkomplexes.

(Dissertation: Marburg 1923. 20 S.)

\*\*
Del Cañizo, Agustin, Zum Studium des extrapyramidalen Symptomenkomplexes.
(Med. ibera Bd. 17, Nr. 303, S. 144—150, Nr. 304, S. 159—166, Nr. 305, S. 184—188, Nr. 306, S. 202—205 u. Nr. 307, S. 216—222.) (Spanisch.) Enderlé, Un cas de choréo-athétose. (Ein Fall von Choreoathetose.) **85**, 332.

(Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 23, Nr. 2, S. 24—27.)

88, 151.

Flatau, Edward, Über die extrapyramidalen Bewegungskomplexe. (Schweiz. Arch.

f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 233-250.) 36, 167. Foix, Charles, et Victor Valière Vialeix, Sur un type spécial de syndrome pyramido-strié de l'adulte. Paraplégie spasmodique progressive. Spasme intentionnel péribuccal. (Über einen besonderen Typ des Strio-pyramidensyndroms beim Erwachsenen. Progressive spasmodische Paraplegie.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 55—57.)

Forster, E., Linsenkern und psychische Symptome. (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 215—244.) 87, 257. Gerstmann, Josef, Grundsätzliches zur Frage der Akinesen und Hyperkinesen bei

- Gerstmann, Josef, Grundsätzliches zur Frage der Akinesen und Hyperkinesen bei Erkrankungen des strio-pallidären Systems. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 1, S. 35—54.)
- Bd. 55, H. 1, S. 35—54.)

  85, 213.

  Hallervorden, J., Über eine familiäre Erkrankung im extrapyramidalen System.
  (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung vom 15. IX.
  1923.)

  88, 512.
- Hoag, Lynne A., Familial corpus striatum syndromes. Case report. (Familiares Striatumsyndrom. Kasuistische Mitteilung.) (Med. clin. of North America [Ann Arbor-Nr.] Bd. 6, Nr. 5, S. 1361—1370.)

  84, 186.

Jacob, Kurt, Über pyramidale und extrapyramidale Symptome. (Dissertation: Heidelberg [1923]. 51 S.)
 Jacobi, Josef, Über Erkrankungen des Linsenkerns. (Dissertation: Bonn 1923. 33 S.)

- Jacobi, Josef, Über Erkrankungen des Linsenkerns. (Dissertation: Bonn 1923. 33 S.) \*
  Jacobi, Walter, Alimentäre Galaktosurie und Lävulosurie bei psychischen und nervösen Erkrankungen, insbesondere beim strio-lentikulären Symptomenkomplex nach Grippe. (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 4, S. 369—373.)
  Jakob, A., Drei eigenartige Krankheitsfälle des mittleren Alters mit bemerkens-
- Jakob, A., Drei eigenartige Krankheitsfälle des mittleren Alters mit bemerkenswertem, gleichartigem anatomischem Befunde und ihren klinischen und anatomischen Beziehungen zur spastischen Pseudosklerose und zu metencephalitischen Prozessen. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzung vom 15. IX. 1923.)
- Jakob, A., Die extrapyramidalen Erkrankungen mit besonderer Berücksichtigung der pathologischen Anatomie und Histologie und der Pathophysiologie der Bewegungsstörungen. (Monographien a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster u. K. Wilmanns. H. 37.) (Berlin: Julius Springer 1923. X, 419 S. Geb. G.-M. 30.—.)

X, 419 S. Geb. G.-M. 30.—.)

37, 438.

Jalcowitz, Aurel, Zur Pathophysiologie des amyostatischen Symptomenkomplexes.

(Abt. f. Nervenkrankh., allg. Poliklin., Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 644—655.)

34, 184.

Löwenstein, Kurt, Kritisches Sammelreferat über Erkrankungen im Linsenkerngebiet.
I. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 2, S. 67—68 u. Nr. 3, S. 99—100.)

Mann, Ludwig, Über Störungen des Atmungsmechanismus bei progressiver Huntingtonscher Chorea und anderen striären Erkrankungen. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 109—116.)

86, 169.

Marcus, Henry, Etudes cliniques et anatomo-pathologiques sur différentes affections des noyaux centraux du cerveau. (Laborat. d'anat. pathol., asile Solna.) (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 230—339.)

85, 100.

Massay, F. de et Lagn Rachet. Disphasie et syndrome strié (Dysphasie und strie

Massary, E. de, et Jean Rachet, Dysphasie et syndrome strié. (Dysphasie und striärer Symptomenkomplex.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 531—534.)

Matzdorff, Paul, Wolf Wegner und Rudolf Strathausen, Die hämoklastische Krise bei Stammganglienerkrankungen. (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 181—186.) 32, 485. Monier Vinard, M., et E. Odier, Syndrome lenticulo-thalamique. (Lentikulär

Monier Vinard, M., et E. Odier, Syndrome lenticulo-thalamique. (Lentikular-thalamische Syndrome.) (Soc. de neurol., Paris, 3. V. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 5, S. 516—518.)

Richter, H., Beiträge zur Klinik und pathologischen Anatomie der extrapyramidalen Bewegungsstörungen. (Hirnforschungsinst., Univ. Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 2/3, S. 226—294.)

82, 484.

Ruge, Heinrich, Kasuistischer Beitrag zur pathologischen Anatomie der symmetrischen Linsenkernerweichungen bei CO-Vergiftung. (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 5 S.)\* Sanchis Banus, Ein Fall von extrapyramidalem Symptomenkomplex zweifelhafter

Ursache. (Anales de la acad. méd.-quirurg. española Bd. 10, S. 351—352.) (Spanisch.)

85, 332.
Scholtz, Else, Die psychischen Veränderungen bei Linsenkerndegeneration. (Disser-

tation: Freiburg 1923. 56 S.)

Scholz, Zur Histologie und Pathogenese des Status mermoratus (C. und O. Vogt).

(Laboration of District Laboration of District La

(Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) 85, 99.

- Souques, Luxation de l'épaule consécutivement à des crises de contractions musculaires violentes, au ocurs d'une vieille hémichoréoathétose. Inefficacité de la résection du nerf du grand pectoral. Guérison par la section des tendons du grand pectoral et du grand dorsal. (Durch heftige Muskelkrämpfe hervorgerufene Schulterluxation im Verlauf einer alten Hemichorenathetose. Wirkungslosigkeit der Resektion des N. pectoralis major. Heilung durch Sehnendurchschneidung des Pectoralis maj. und latissimus dorsi.) (Soc. de neurol., Paris, 1. II. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 2, S. 152—154.)
- Souques et Blamoutier, Syndrome strié probable: Spasmes de la face avec tachyphémie, tachymicrographie et tachypnée. (Wahrscheinlich striares Syndrom: Gesichtsspasmen mit Tachyphemie, Tachymikrographie und Tachypnoe.) (Soc. de
- neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2. Nr. 1, S. 43—46.) \*Souques et Blamoutier, Syndrome strié: Spasmes de la face, du cou, des muscles glosso-palato-laryngés et du membre supérieur gauche. (Striäres Syndrom: Gesichts-, Hals- und Muskelspasmen und Spasmen des linken Armes.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 739—743.)
- stern, F., Bemerkenswertes striäres Syndrom. (Klinische Vorstellung auf der Gesellschaft niedersächs.-westfäl. Neurologen u. Psychiater in Hannover am 5. V. 1923.) 88, 425.
- stiefler, Georg, Striärer Symptomenkomplex als Spätfolge einer im Felde erlittenen Gasvergiftung; nebst Bemerkungen über die psychischen und nervösen Störungen nach Sprenggas- und Kampfgasvergiftung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 142—157.) **82**, 520.
- Ihomas, Erwin, Aus der Neurologie des Kleinkindesalters. (Univ.-Kinderklin., Köln.)
- (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 36, S. 1151—1153.)

  1. Trechia, C. I., et N. Elekes, Le rigidité pallidale syphilitique. (Die Pallidumstarre auf luetischer Grundlage.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 8, S. 503—515.)

  1. Trechia, C. I., et Malescu, La rigidité pallidale ongénitale la rigidité progressive.
- (Kongenitale pallidale Rigiditat und progressive Rigiditat.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 496—503.)

  86, 355.

  Urechia, C. I., S. Mihalescu et N. Elekes, La rigidité artérioscléreuse et le syndrome
- pyramido-pallidal. (Die arteriosklerotische Rigidität und das pyramido-pallidale Syndrom.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1, Nr. 5, S. 161—175.) 84, 450. Vincent, Clovis, A propos de la maladie de M. Souques. Sur quelques caractères propres à certaines lésions du corps strié. (Zur Souquesschen Krankheit. Über einige Kennzeichen, die gewissen Läsionen des Corpus striatum eigen sind.) (Rev. neurol.
- Jg. 80, Nr. 6, S. 743—744.)

  adráček, Vladimir, Die Colaintoxikation und das amyostatische Syndrom. 7ond**ráček,** (Pharmakol.-pharmakognost. Inst., Karls-Univ., Prag.) (Bratislavské lekárske listy
- Jg. 2, Nr. 5, S. 238—240.) (Tschechisch.)

  83, 118.
  Vartenberg, Robert, Zur Klinik und Pathophysiologie der extrapyramidalen Bewegungsstörungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychi atrie Bd. 88, S. 301-354.) 88, 424.

## Wilsonsche Krankheit, Pseudosklerose.

- ındré Thomas et J. Jumenti é, Hypertonie de la bouche et de la langue, type syndrome de Wilson. Syntonie de la face et des membres avec état parétique associé, sans tremblement ni athétose. (Hypertonie des Mundes und der Zunge als Symptom der Wilsonschen Krankheit.) (Soc. de neurol., Paris, 1. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 257—263.)
- ielschowsky, Max, Die Wilsonsche Krankheit. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 14, H. 5, S. 1—10.)
- hiappori, Romulo, und Ismael Hernandez, Ein Fall von Wilsonscher Krankheit. (Arch. de la conferencia de med. del hosp. Ramos Mejia Bd. 7, Nr. 2, S. 19-21.) **85**, 332. (Spanisch.)
- 'Abundo, Emanuele, Casuistica clinica (la serie). 1. Ferita d'arma da punta della pars cervicalis del midollo spinale. 2. Ferita di pugnale della pars dorsalis del midollo spinale. — 3. Frattura e sublussazione della 3ª vertebra lombare per caduta sui talloni. — 4. Atrofia primitiva della corteccia cerebellare. — 5. Sindrome di Wilson. (Klinische Kasuistik [1. Reihe]. 1. Stichwunde des Halsteils des Rückenmarks. 2. Durch Dolchstich verursachte Verletzung des Brustmarks. 3. Bruch und Subluxation des 3. Lendenwirbels durch Fall auf die Hacken. 4. Primitive Atrophie der Kleinhirnrinde. 5. Wilsonsche Krankheit.) (Istit. di clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 1, S. 9—29.)

. . . .

- Hadfield, Geoffrey, On hepato-lenticular degeneration, with the account of a case and the pathological findings. (Über die Wilsonsche Krankheit, mit Bericht über einen Fall und dessen pathologischen Befund.) (Brain Bd. 46, Pt. 2, S. 147— -178
- 84, 449
  Higier, Heinrich, Die gegenseitige Stellung in klinischer, pathogenetischer um anatomisch-pathologischer Hinsicht der gelteneren Erre anatomisch-pathologischer Hinsicht der selteneren Formen der entzündlicher degenerativen und blastomatösen Hirnsklerosen im Lichte der neuesten Forschunger
- (Disch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 2, S. 65—103.)

  36, 319

  Jakob, A., Drei eigenartige Krankheitsfälle des mittleren Alters mit bemerkenswerter gleichartigem anatomischem Befunde und ihren klinischen und anatomischen Be ziehungen zur spastischen Pseudosklerose und zu metencephalitischen Prozesser (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 15. IX. 1923

Jaksch - Wartenhorst, R., Wilsonsche Krankheit. (Ver. dtsch. Ärzte in Prag, Sitz, v. 19. X. 1923.)

Jendralski, Felix, Der Fleischersche Ring bei Wilsonscher Krankheit. Klinische

und anatomischer Beitrag nebst Bemerkungen über den Hämosiderinring bei Keratokonus. (Univ.-Augenklin., Breslau.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 6

Dezember-H., S. 750—753.)

Kleine, W., Ein Fall von Wilsonscher Krankheit mit Sektionsbefund. (Vereinig. of Frankfurter Neurol. u. Psychiater, Sitzg. v. 22. III. 1923.)

82, 480

(Vereinig. of Sektionsbefund.)

Kruse, Heinrich, Ein Beitrag zur Kenntnis der Wilsonschen Krankheit. (Dissertation: Rostock 1920 [1923].
Löwy, I., Wilsonsche Krankheit. (Ver. dtsch. Ärzte in Prag, Sitzg. v. 19. X. 1923.

86, 75 Nayrac, Paul, Sur l'étiologie de la dégénérescence hépato-lenticulaire. (A propos d'u nouveau cas.) (Zur Atiologie der hepato-lentikulären Degeneration.) (Serv. de pro (Serv. de pro 08.) **86**, 358

Raviart, fac. de méd., Lille.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 504—508.) 86, 35; Raviart, Vullien et Nayrac, Contribution à l'étude de la dégénérescence hépate lenticulaire; un cas de maladie de Kinnier Wilson. (Beitrag zur Kenntnis der Wilsonschen Krankheit.) (Clin. psychiatr., univ., Lille.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 2, S. 9 88, 209

Rystedt, G., Sur un cas de la maladie de Wilson. (Über einen Fall von Wilsonsche Krankheit.) (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 377—384.)

Söderbergh, Gotthard, Ein Rückblick. (Hygiea Bd. 85, H. 14, S. 593—605 to H. 15, S. 633—647.) (Schwedisch.)

Söderbergh, Gotthard, Sur le gerdene entrepresentation of the Wilson.

Söderbergh, Gotthard, Sur le syndrome extrapyramidal de Wilson—pseudoscléros (Über das extrapyramidale Syndrom bei der Wilsonschen Krankheit und Pseudosklerose.) (Acta med. scandinav. Bd. 58, H. 6, S. 519—540.)

85, 33 sklerose.) (Acta med. scandinav. Bd. 58, H. 6, S. 519—540.)

85, 33:
Tezner, Fall von Morbus Wilson. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wie

Jg. 21, Nr. 3, S. 187—190.)

Tschugunoff, S. A., Zur Frage der pathologischen Anatomie und Pathogenese de Wilsonschen Krankheit. (Neurol. Inst., I. Univ. Moskau.) (Zeitschr. f. d. ge Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4/5, S. 506-532.) **36**, 16

### Torsionsspasmus.

Devic, A., et N. Contamin, Syndrome rappelant le spasme de torsion, d'origin méningo-encéphalitique. (An Torsionsspasmus erinnerndes Symptomenbild mening encephalitischer Genese.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 83, S. 379—382 84, 30

Goodhart, S. Philip, and Walter M. Kraus, On the deformity of the foot in dy tonia musculorum. (Über Fußdeformitäten bei der Dystonia musculorum.) (4 ann. meet., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. asso Jg. 1928, S. 400-407.)

Kroll, M., und M. Rachmanoff, Zur Kasuistik der Hyperkinesen. (Sammelbuch Neuropathol. Bd. 1, S. 64—67.) (Russisch.)

84, 11

Margaretten, Case of dystonia with athetoid features. (Fall von Dystonie mathetotischen Zügen.) (New York neurol. soc., 2. X. 1923.) (Journ. of nerv.

ment. dis. Bd. 58, Nr. 6, S. 546.)

Mar garetten, I., A case of dystonia with athetoid features. (Fall von Dystonie mathetotischen Zügen.) (New York neurol. soc., 2. X. 1923.) (Arch. of neurol. psychiatry Bd. 10, Nr. 6, S. 709—712.)

Parhon, C. I., et M. Dérévici, Sur un cas de spasme de torsion. (Über einen Fall von Torsionsspasmus.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 61—67.)

- Rosenthal, Curt, Torsionsdystonie und Athétose double. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Breslau.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 1/2, S. 1—39.) 88, 427.
- Solomon, H. C., Two cases of dystonia lenticularis. (2 Fälle von Dystonia lenticularis.) (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 16. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 256—257.)

  Wartenberg, Robert, Zur Klinik und Pathophysiologie der extrapyramidalen Be-
- wegungsstörungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 301—354.)

  83, 424.

  Wimmer, Torsionsneurose. (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 27. IX.
- 1922.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 5.) (Dänisch.)

### Athétose double.

- Feiling, A., Case of progressive double athetosis. (Fall von progressiver Athétose double.) (Proc. of the roy. soc. of med. Jg. 16, Nr. 11, sec. of neurol., S. 79; Brain Bd. 46, Pt. 2, S. 241.)
- Fernandez Sanz, E., Ein Fall von angeborener Choreoathetose. (Med. ibera Bd. 17, Nr. 299, S. 66—68.) (Spanisch.)

  Jakob, A., Zur Pathophysiologie der Athetose und der extrastriär bedingten Chorea. (Biol. Abt., Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 20. II. 1923.)

  32, 281.
- Rosenthal, Curt, Torsionsdystonie und Athétose double. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Breslau.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 1/2, S. 1—39.) 83, 427.
- Syllaba und Henner, Doppelte Athetose. (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 30, S. 817.) (Tschechisch.)
- Winzerling, Hermann, Zur Kenntnis der Athetosis duplex. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 32 S.)

## Paralysis agitans.

- Benedek, Ladislaus, und Karl Csörsz, Heredofamiliarität bei Paralysis agitans. (Klin. f. Psychiatr. u. Nervenheilk., Univ. Debreczen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79, H. 6, S. 368—373.) **86**, 75.
- $^{
  m Be}$ nedek, Ladislaus, und Eugen Thurzó, Die Beseitigung der permanenten Muskelspannung durch intralumbale Lufteinblasung bei einem Fall der Parkinsonkrankheit. (Klin. f. Psychiatrie u. Nervenheilk., Univ. Debreczen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 3, S. 358-361; Orvosi hetilap Jg. 67, Nr. 34, S. 413 **36,** 302. bis 414.) (Ungarisch.)
- Bergman, Emanuel, Behandlung der Paralysis agitans mit subcutaner Einimpfung von Kalbsepithelkörperchen. (Med. Univ.-Klin., Upsala.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 8, S. 243—244.)

  Bergman, Emanuel, Parathyreoideabehandlung bei Paralysis agitans und Parkinsonismus. (Med. Klin., akad. Krankenh., Upsala.) (Upsala läkareförenings förhandl. Bd. 28, H. 5/6, S. 405—432.) (Schwedisch.)

  Bing Robert Überginige bemerkensynerte Begleiterscheinungen der gevtrapyramidelen
- Bing, Robert, Über einige bemerkenswerte Begleiterscheinungen der "extrapyramidalen Rigidität" (Akathisie Mikrographie Kinesia paradoxa). (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 7, S. 167—171.)

  Breitner, B., Heteroplastische Epithelkörperverpflanzung bei Morbus Parkinson.

  Parkinson.
- (I. chirurg. Univ. Klin., Wien.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chirurg. Bd. 182, H. 5/6, S. 372
- Clymer, George, Hyoscin in parkinsonian rigidity. (Hyoscin bei der Parkinsonschen Rigidität.) (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 21. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 399.)
- Engel, Hermann, Schüttellähmung nicht Folge eines Unfalles. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 28, S. 1024.)
- Ferrio, Carlo, La correlazione fra i muscoli agonisti e antagonisti in condizioni normali e nel morbo di Parkinson. (Die Beziehungen zwischen Agonisten und Antagonisten unter normalen Bedingungen und bei Parkinsonscher Krankheit.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 7/8, S. 297—302.) 85, 333.
- Fünfgeld, E., Zur pathologischen Anatomie der Paralysis agitans. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 187—205.) **82**, 486.
- Gommes, Un traitement des myoclonies douloureuses dans la maladie de Parkinson. Eine Behandlungsmethode der schmerzhaften Myoklonien bei der Parkinsonschen Krankheit.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 261.)

Guillain, G., et Alajouanine, Syndrome parkinsonien et traumatisme. (Parkinsonsyndrom und Trauma). (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 458-459.)

Guillain, Georges, et R. Marquézy, Association d'un goitre basedowifié avec un hémi syndrome parkinsonien. (Zusammenvorkommen eines Basedowkropfes mit einem Parkinsonschen Hemisyndrom.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de **86**, 168. Paris Jg. 89, Nr. 33, S. 1547—1548.)

Hall, Arthur J., A note on the "so-called Parkinson's mask". (Beitrag zur sogenannten "Parkinsonmaske".) (Brit. med. journ. Nr. **8262**, S. 25—26.)

Hesse, Curt, Beobachtung elektrischer Erscheinungen an einer Kranken. (Städt. Krankenh., Bielefeld.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 17, S. 546.) 36, 168. Jackson, Allen J., and Horace Viktor Pike, The psychic manifestations in para-

lysis agitans. (Psychische Störungen bei der Paralysis agitans.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 6, S. 680—684.)

Krabbe, Knud H., Einige Untersuchungen über Paralysis agitans. (Bibliotek f. laeger

Jg. 115, H. 8/9, S. 355-363.) (Dänisch.) **38**, 150. Kühl, Nebenschilddrüsenimplantation bei Paralysis agitans. (Ärztl. Verein, Hamburg.

Sitzg. v. 16. I. 1923.)

82, 157,
Lafora, Rodriguez, Ein reiner Fall von halbseitigem extrapyramidalem Symptomenkomplex (Parkinsonismus luetischen Ursprungs). (Anales de la acad. med.-quirurg-

española Bd. 10, S. 49-52.) (Spanisch.) Lewy, F. H., Die Lehre vom Tonus und der Bewegung. Zugleich systematische Unter-

suchungen zur Klinik, Physiologie, Pathologie und Pathogenese der Paralysis agitans. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 34.) (Berlin: Julius Springer 1923. VII, 673 S. G.-M.42.--.) 34, 164.

Markuszewicz, R., Klinische Erfahrungen mit dem Phlogetan bei Tabes, Parkinsonismus und multipler Sklerose. (Nervenheilanst. Maria Theresienschlössel, Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 6, S. 105—107.)

82, 402.

Merklen, Prosper, Maladie de Parkinson. I. Etude clinique et diagnostique. Rap-

ports avec l'encéphalite léthargique. Troubles mentaux. (Parkinsonsche Krankheit. I. Klinisch-diagnostische Studie. Beziehungen zur Encephalitis lethargica. Seelenstörungen.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 18, S. 205—208.)

Merklen, Prosper, Maladie de Parkinson. II. Etude anatomo-pathologique. Noyaux

gris et noyaux sous-optiques: physiologie et lésions. Traitement: La scopolamine. (Parkinsonerkrankungen. II. Pathologische Anatomie. Basalganglien und hypothalmische Kerne. Physiologie und Erkrankungen. Behandlung: Scopolamin.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 20, S. 243—246.)

Merklen, Prosper, Maladie de Parkinson. III. Un point de l'affection. Deux leçons de Brissaud qui préludent à l'ère actuelle. (Parkinsonsche Krankheit. III.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 21, S. 254—255.)

Meyer, Gottlieb, Über die Symptomatologie der Paralysis agitans. (Dissertation: Kiel 1923. 28 S.)

Negro, Fedele, Fisiopatologia delle Sindromi Parkinsoniane. (Die Physiopathologie des Parkinsonschen Syndroms.) (Torino: Stabilimento Lampografico 1923. 219 S.)

Neri. V., Signes objectifs de la phase prodromique de la maladie de Parkinson. (Objektive Zeichen des Prodromalstadiums bei der Parkinsonschen Krankheit.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 540—541.)
Pándy, Kálmán, Über das Sarbösche Symptom und über einige andere kapsuläre

**87**, 352.

Symptome der parakapsulären Erkrankungen. S. 472-474.) (Ungarisch.) (Orvosi hetilap Jg. 67, Nr. 38, **85**, 331.

Paulian, Démètre Ém., et N. Tomovici, Sur une nouvelle méthode de diagnostic différentiel entre la maladie de Parkinson et le parkinsonisme. (Eine neue Methode der Differentialdiagnose zwischen echtem Parkinson und Parkinsonismus.) (Rev. **35**, 333. neurol. Bd. 2, Nr. 2, S. 111—115.)

Schäffer, Karl Ein Beitrag zur Symptomatologie der Paralysis agitans. (Dissertation: Kiel 1922 [1923]. 34 S.)

Stearns, W. G., Paralysis agitans in a girl of twelve. (Paralysis agitans bei einem 12 bahrigen Mädchen.) (Neurol. soc., Chicago, 19. I. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 531—532.)

Stiefler, Georg, Parkinsonismus und Selbstmord. (35. Kongr. f. inn. Med., Wien-Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 14/15, S. 277-**—278**.) **33**, 138.

Szyszka, W., Atropinbehandlung bei Parkinsonismus. (Med. Klin., Würzburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 2, S. 47—48.) **32**, 365. Villela, Fernando, Der innere vegetative Drüsenapparat bei der Parkinsonschen

Krankheit. (Brazil-méd. Bd. 1, Nr. 26, S. 357—358.) (Portugiesisch.) \* Vullien et Nayrac, Trois cas d'un complexe clinique. L'association cérébello-parkinsonienne. (3 Fälle eines klinischen Komplexes: Cerebello-Parkinsonismus.) (Encé-84, 452. phale Jg. 18, Nr. 6, S. 381-385.)

### Huntingtonsche Chorea.

Benedek, Ladislaus, und Paul Goldenberg, Huntington und Migräne. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 100—103.)

84, 120.

Bonhoeffer, Ungewöhnlicher Verlauf einer chronischen progressiven Choreapsychose.

(Demonstration.) (Berliner Gesellschaft f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v.

12. II. 1923.)

Lewy, F. H., Die Einteilung der choreatischen Erkrankungen nach pathologischanatomischen Gesichtspunkten. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena,

Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.)

85, 102.

Lewy, F. H., Die Histopathologie der choreatischen Erkrankungen. (Dtsch. Forsch.
Anst. f. Psychiatrie, München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85. H. 4/5, S. 622—658.)

Lhermitte, J., et A. Bourguina, Diagnostic différentiel des chorées chroniques d'origine striée et d'origine cérébelleuse. (Differentialdiagnose der chronischen Chorea striären und cerebellaren Ursprungs.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 4, S. 228—240.)

Magnus - Alsleben, Ernst, und Eugen Rapp, Zur Histologie der sogenannten Streifenhügelerkrankungen. I. Mitt. (Med. Univ.-Poliklin., Würzburg.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat Bd. 83, Sonderbd., S. 96—99.) 37, 188. Mann, Ludwig, Über Störungen des Atmungsmechanismus bei progressiver Hunting-

tonscher Chorea und anderen striären Erkrankungen. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 109—116.)

Marie, Pierre, Chorée d'Huntington. (Chorea Huntington.) (Hôp. Salpêtrière, Paris.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 32, S. 513—515.)

Meggendorfer, Friedrich, Die psychischen Störungen bei der Huntingtonschen Chorea, klinische und genealogische Untersuchungen. (Zugleich Mitteilung 11 neuer Huntingtonfamilien.) (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 1/2, S. 1—49.)

86, 303.

Pelnář, Chorea chronica progressiva (Huntingtoni). (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 30, S. 816—817.) (Tschechisch.) 84, 452.

Rychlo, I., Zur Kasuistik der Chorea hereditaria progressiva Huntington. (Med. Univ. Klin. v. R. Jaksch-Wartenhorst, Prag.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 47, S. 834—835.) **86**, 303.

Sanchis Banus, J., Zum Studium der Huntingtonschen Chorea. (Progr. de la clin. Bd. 25, Nr. 134, S. 221—242.) (Spanisch.)

82, 487.

Urechia, C. J., et N. Rusdea, Un cas de chorée chronique avec autopsie. (Ein Fall chronischer Chorea mit Sektionsbefund.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 5, S. 473—484.) 84, 452.

Worster - Drought, C., Case of Huntington's chorea. (Fall von Huntingtonscher Chorea.) (Brain Jg. 46, pt. 2, S. 244—245; Proc. of the roy. soc. of med. Jg. 16, Nr. 11, sect. of neurol., S. 82—83.)

### Chorea minor, electrica und gravidarum.

Babonneix, L., La chorée de Sydenham doit-elle être considérée comme une "province" de l'encéphalite léthargique? (Muß die Sydenhamsche Chorea als eine Erscheinungsform der Encephalitis lethargica aufgefaßt werden?) (Paris méd. Jg. 13, Nr. 40. S. 255—258.)

86, 76. Nr. 40, S. 255—258.)

Babonneix, L., Chorée et syphilis. (Chorea und Syphilis.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 91, S. 1457—1458.) **86**, 76.

Bazán, Florencio, Gehäuftes Auftreten von Chorea in einer Familie. (Arch. latinoameric. de pediatria Bd. 17, Nr. 10, S. 695—700.) (Spanisch.) 87, 445. Bernuth, F. von, Beitrag zur Luminalbehandlung der Chorea minor nebst Bemer-

kungen über Luminalexantheme. (Univ.-Klin., Jena.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2,

Nr. 25, S. 1158—1160.)

Bernuth, Friedrich v., Beitrag zur Luminalbehandlung der Chorea minor nebst Bemerkungen über Luminalexantheme. (Dissertation: Jena 1923. 37 S.)

Bókay, János, Chorea minor gravissima; Heilung durch intravenöse Neosalvarsaninjektion. (Oryosi hetilap Jg. 67, Nr. 18, S. 213.) (Ungarisch.) 34, 119.

Bókay, János, Über den heutigen Stand der Therapie der Chorea minor. (Orvosképzés Jg. 18, H. 2, S. 130—138.) (Ungarisch.)

Bókay, Johann v., Der gegenwärtige Stand der Therapie der Chorea minor. (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 24, S. 1—10.)

34, 119.

Burnet, James, Chorea: With special reference to its diagnosis and treatment. (Chorea. Mit besonderer Berücksichtigung der Diagnose und Therapie.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 33, S. 175—185.)

85, 334.

Camp, Carl D., Chorea and choreiform affections with special reference to etiology. (Chorea und choreiforme Erkrankungen mit besonderer Berücksichtigung der Atiologie.) (Med. clin. of North America [Ann Arbor-Nr.] Bd. 6, Nr. 5, S. 1179 bis 1190.)

84, 187.

Campora, Giovanni, Fisiopatologia della corea. (Die Physiopathologie der Chorea.) (Genova: Barabino & Graeve 1923. XXI, 171 S. u. 3 Taf.) 87, 189. Crouzon et Valence, Les troubles psychiques dans les chorées chroniques de l'adulte.

Crouzon et Valence, Les troubles psychiques dans les chorées chroniques de l'adulte. (Die psychischen Störungen bei der chronischen Chorea der Erwachsenen.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 760—763.)

De Stefano, S., Encefalite e corea. (Encephalitis und Chorea.) (Pediatria Jg. 31, H. 1, S. 38—42.)

Esau, Die Behandlung der Chorea minor mit Stauungshyperämie. (Blutdruckmessung bei Kopfstauung.) (Kreiskrankenh., Oschersleben-Bode.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 25, S. 810—811.)

Evers, Alois, Über Chorea und Choreapsychosen. (Dissertation: Kiel 1922[1923]. 37 S.) \*

Evers, Alois, Uber Chorea und Choreapsychosen. (Dissertation: Kiel 1922[1923]. 37 S.) \*
Fordyce, A. Dingwall, The care of choreic children. (Die Behandlung choreatischer Kinder.) (Brit. med. journ. Nr. 3277, S. 700—702.)
36, 77.
Globus, J. H., Über symptomatische Chorea bei Diphtherie. (Staatskrankenanst. u.

Globus, J. H., Über symptomatische Chorea bei Diphtherie. (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 414—423.)

86, 168.

Globus, J. H., Symptomatic chorea accompanying diphtheria. A contribution to the pathology of symptomatic chorea. (Symptomatische Chorea auf Grund diphtherischer Infektion, zugleich ein Beitrag zur Pathologie der symptomatischen Chorea.) (Anat. laborat., Irrenanst., Hamburg-Friedrichsberg a. pathol. dep., Mount Sinai hosp., New York.) (49. ann. meet., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1923, S. 332—334.)

40, 679.

Harvier, P., et J. Decourt, Virulence des centres nerveux dans la chorée de Sydenham. (Virulenz der nervösen Zentren bei der Chorea Sydenhams.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 25, S. 468—471.)

87, 445.

Jakob, A., Zur Pathophysiologie der Athetose und der extrastriär bedingten Chorea.

(Biol. Abt., Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 20. II. 1923.)

32, 281.

Konn Tibor v. Die Behandlung der Chorea minor mit Milebinisktion. (I. med Klin.)

Kern, Tibor v., Die Behandlung der Chorea minor mit Milchinjektion. (I. med. Klin., Budapest.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 9, S. 164—165.)
Lésions, Les — de la chorée aiguë. (Die Läsionen bei Chorea minor.) (Journ. des praticiens Jg. 37, Nr. 19, S. 317—318.)
34, 187.

Levi, G., Considerazioni sulla sindrome coreica in gravidanza. (Bemerkungen über den choreatischen Symptomenkomplex während der Schwangerschaft.) (Maternità, Torino.) (Rass. d'ostetr. e ginecol. Jg. 82, Nr. 7/9, S. 190—214 u. Nr. 10/12, S. 266 bis 285.)

40, 574.

Levison, Ph., Chorea. (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 37. IX. 1922.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 2—3.) (Dänisch.)

Levy, Jakob, Zur symptomatologischen Stellung der Psychosen bei Chorea minor. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 20 S.)

Leyser, E., Zur pathologischen Anatomie der senilen Chorea. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 3, S. 528 bis 533.)

84, 452.

Marie, Pierre, H. Bouttier et C. Trétiakoff, Etude anatomo-clinique sur un cas de chorée aiguë gravidique. (Anatomisch-klinische Studie über einen Fall von Chorea acuta gravidarum.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 26, S. 1127—1135.)

85, 334.

Poljak, Stjepan, Ungewöhnliche Symptome bei einem Fall von Hemichorea. (Neurol. Klin. v. Prof. M. Lapinskij, Zagreb.) (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 9, S. 355—357.) (Kroatisch.)

85, 334.

Rose now, Edward C., Experimental observations on the etiology of chorea. (Experimentelle Beobachtungen über die Atiologie der Chorea.) (Div. of exp. bacteriol., Mayo found., Rochester.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 26, Nr. 3, S. 223—241.) 36, 76.

Sheehan, R., Report of a case of chorea. (Fall von Chorea.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 446.)

86, 76. Sieke, Ernst, Über Chorea minor und Choreapsychosen. (Dissertation: Kiel 1923.

25 S.)

Slauck, Beitrag zur Histopathologie der Chorea infectiosa. (Med. Klin., Bonn.) (Dtsch.

Arch. f. klin. Med. Bd. 142, H. 5/6, S. 279—286.)

7. Taillens, La ponction lombaire dans la chorée de Sydenham. (Die Lumbalpunktion bei Chorea minor.) (Praxis Jg. 12, Nr. 11, S. 1.)

84, 119.

Torruella, Joaquin, Ein Fall von rheumatischer Chorea. (Med. de los niños Bd. 24,

Nr. 288, S. 366—367.) (Spanisch.)

Weill, E., Le traitement de la chorée de Sydenham par le beurre arsénical. (Die Behandlung der Sydenhamschen Chorea mit Arsenbutter.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 75, S. 85—96.)

82, 486.

nstedt, Wilhelm, Über die medikamentöse Behandlung schwerer Choreafälle.

(Med. rev. Jg. 40, Nr. 1/2, S. 74—86.) (Schwedisch.)

83, 140.

Wilson, George, and N. W. Winkelman, A clinicopathologic study of acute and chronic chorea. (Klinisch-pathologische Untersuchung der akuten und chronischen Chorea.) (Neurol. serv. a. neuropathol. laborat., gen. hosp. a. school of med., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 2, S. 170 82, 422. bis 177.)

### Myoklonie.

Bellavitis, C., Contributo all'anatomia patologica della sindrome di Univerricht. (Policionia ed epilessia.) (Beitrag zur pathologischen Anatomie der Myoklonusepilepsie [Unverricht].) (Manicomio prov., Udine.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 3, S. 459-483.)

D'Abundo, Emanuele, Mioclonia emilaterale postinfluenzale. (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 2, S. 49—51.)

34, 485.

Della Rovere, Oreste, Su la mioclonia di Unverricht. (Über die Myoklonie von 85, 257. Unverricht.) (Cervello Jg. 2, Nr. 4, S. 243—249.)

Gommes, Un traitement des myoclonies douloureuses dans la maladie de Parkinson.
(Eine Behandlungsmethode der schmerzhaften Myoklonien bei der Parkinsonschen Krankheit.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 261.)

Lafora, Gonzalo R., Les myoclonies et les corps amylacés dans les cellules nerveuses.

(Priorité de leur découverte.) (Die Myoklonie und die Corpora amylacea in den Ganglienzellen, mit Bemerkungen über die Prioritätsfrage.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 399—413.) **36**, 247.

Magaudda, Paolo, Sulla mioclonia di Unverricht. Contributo clinico. (Klinischer Beitrag zur Unverrichtschen Myoklonie.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Messina.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 80, H. 22, S. 686—690; Boll. d. clin. Jg. 40, Nr. 6, S. 161—167.) 84, 226. 84, 493.

Muskens, L. J. J., Die myoklonischen Reflexe als Grund der myoklonischen epileptischen Anfälle. II. Mitt. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte,

Nr. 7, S. 642—649.) (Holländisch.)

88, 52.

Muskens, L. J. J., Die physiologischen Erscheinungen während der mycklonischen Entladungen. III. Mitt. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 17, S. 1737—1752.) (Hollandisch.)

Olmer et Albert Cremieux, Un cas d'encéphalite algo-myoclonique. (Ein Fall von algo-myoklonischer Encephalitis.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 19, S. 941—944.) 85, 96. Owensby, Newdigate M., Paramyoclonus multiplex epilepticus. (Myoklonusepilepsie.)

(Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 7, S. 500—502.)

84, 493.

Roger, H., G. Aymès et J. Piéri, Myoclonie-épilepsie partielle subcontinue (type Kojewnikow) améliorée par le gardénal. (Myoklonusepilepsie, durch Luminal gebessert.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 19, S. 935—940; Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 771—772.)

85, 257

Roger, H., G. Aymès et L. Pourtal, Quelques considérations cliniques et pathogéniques à propos de trois cas d'algomyoclonies localisées. (Klinische und pathogenetische Betrachtungen in Anbetracht von 3 Fällen lokalisierter Algomyoklonie.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 7, S. 385—404.) **85**, 97.

Schou, H. I., Myoklonusepilepsie mit eigentümlichen Hirnveränderungen. (Bibliotek f. laeger Jg. 115, H. 8/9, S. 385—394.) (Dänisch.)

38, 84. schultzer, Poul, Ein Fall von Myoklonie. (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 13, S. 220

bis 221.) (Dänisch.) **88**, 292. schwenke, Martin, Über Myokymie. (Dissertation: München 1922 [1923]. 39 S.)

## Pseudobulbärparalyse.

Barré, J.-A., et L. Crusem, Etat du réflexe oculo-cardiaque chez les "bulbaires" et

les "pseudo-bulbaires". (Der oculokardiale Reflex bei bulbaren und pseudobulbaren Erkrankungen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 561—562.)

Della Cioppa, A., I disturbi della parola nella paralisi pseudo-bulbare. Contributo clinico. (Sprachstörungen bei der Pseudo-Bulbarparalyse.) (Pubbl. d. clin. otorino-laringol. d. R. univ. di Napoli Bd. 3, S. 83-95.) **88**, 53.

Ernst, Friedrich, Di Breslau 1923. 51 S.) Die Pseudobulbärparalyse des Erwachsenen. (Dissertation:

Wigger, Fritz, Zwei Fälle als Beitrag zur Symptomatologie der Pseudobulbärparalyse. (Dissertation: Kiel 1923. 33 S.)

# Bulbärparalysen nicht systematischer Art und Herde des Hirnstammes.

André-Thomas et J. Jumentié, Contribution à l'étude des syndromes bulbospinaux. Lésion bulbo-spinale droite. Tétraplégie. Hémiplégie gauche complète. Paralysie du tronc et des membres droits. Paralysie des VI, XI, XII paires droites. Paralysie du phrénique droit. Troubles sympathiques, etc. (Beitrag zum Studium der bulbo-spinalen Syndrome. Rechtsseitige bulbo-spinale Lasion. Tetraplegie. Rechtsseitige Hemiplegie. Lähmung der rechten Nn. VI, XI, XII, des r. Phrenicus. Störungen des Sympathicus.) (Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 322—327.)

Ardin - Delteil, Leblanc et René Azoulay, Syndrome hémi-bulbaire rétro-olivaire droit. (Note additionnelle.) (Rechtsseitiges retroolivares hemibulbāres Syndrom.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 21, S. 924—929.) 84, 459.

Barré, J.-A., et L. Crusem, Etat du reflexe oculo-cardiaque chez les "bulbaires" et les "pseudo-bulbaires". (Der oculokardiale Reflex bei bulbaren und pseudobulbaren Erkrankungen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 561—562.)

Barry, D. T., Vascular changes affecting bulbar nerve centres. (Inst. Marey, Boulognesur-Seine a. physiol. laborat., univ. coll., Cork.) (Brit. journ. of exp. pathol. Bd. 4, Nr. 2, S. 92—104.)

Beleiugateanu, L., et A. Aslan, Syndrôme protubérantiel par artérite spécifique.
(Brückensyndrom infolge spezifischer Arteriitis.) (III. clin. méd., univ., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 10, S. 158—159.) 87, 194.

Bickel, Georges, Contribution à l'étude du mécanisme des troubles oculaires consécutifs aux lésions du bulbe rachidien. (Beitrag zum Studium des Mechanismus der Augenstörungen bei Bulbusläsionen.) (Rev. gén. d'opht. Jg. 37, Nr. 3, S. 101

Bouttier, H., L. Girot et G. Basch, Sur un cas de cécité centrale. Double syndrome Thalamostrié possible. (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 757—760.)

\* Chiray, M., Ch. Foix et I. Nicolesco, Hémitremblement du type de la sclérose en

plaques par lésion rubro-thalamo-sous-thalamique. Syndrome de la région supéroexterne du noyau rouge avec atteinte silencieuse ou non du thalamus. (Halbseitiges Zittern nach Art der multiplen Sklerose nach rubro-thalamo-subthalamischem Herd. Syndrom der obern äußern Nucleus-ruber-Gegend mit vermutlich stiller Beteiligung des Thalamus.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 3, S. 173—191; Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923; Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 304—310.) 87, 110. Claude, Enrico, e Lévy - Valensi, Malattie del cervelletto e dell'istmo dell'encefalo (peduncoli, protuberanza, bulbo). Traduzione a cura del Carlo Ferrio. (Krankheiten

des Kleinhirns und des Hirnstamms.) (Torino: Unione tipografico-editrice 1923.

446 S.)

Léri, André, et Weissmann - Netter, Hémitremblement et syndrome de Parinaud: lésion pédonculaire. (Halbseitenzittern und Parinaudsches Syndrom.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 547-553.)

Margaretten, I., Syndromes of the anterior spinal artery. (Syndrome der Arteria spinalis anterior.) (Neurol. inst., univ., New York.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 2, S. 127—133.)

85, 112.

Marinesco, G., et S. Draganesco, Hémisyndrome bulbaire relevant d'un ramollissement de l'étage moyen du bulbe, suite de thrombus de l'artère vertébrale droite. Contribution à l'étude des noyaux du pneumogastrique. (Bulbāres Halbeeitensyndrom. Erweichung des mittleren Bulbus infolge Thrombose der rechten Arteria vertebralis. Studium der Vaguskerne.) (Clin. des malad. du système nerv., Bucarest.) (Ann. de méd. Bd. 13, Nr. 1, S. 1--19.)

84, 459.

Potts, C. S., A case of lesion probably involving the thalamus and subthalamic region with symptoms of irritation of the sympathetic nervous system. (Läsion, die wahrscheinlich den Thalamus und den subthalamischen Teil betraf, mit Symptomen

einer Störung des sympathischen Systems.) (Philadelphia neurol. soc., 25. V. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 477.)

\*Spiller, William G., Central pain in syringomyelia and dysesthesia and overreaction to sensory stimuli in lesions below the optic thalamus. (Zentrale Schmerzen bei Syringomyelie, Dysästhesie und Überempfindlichkeit bei Verletzungen unterhalb des Sehhügels.) (Gen. hosp. a. neurol. laborat., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 5, S. 491—499.) 88, 106.

Trénel et Cénac, Syndrome thalamique dissocié coïncidant avec une aréflexie totale. (Dissoziiertes Thalamussyndrom mit totaler Areflexie zusammen auftretend.) (Soc. de neurol., Paris, 12. IV. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 4, S. 418—421.) \*Weicht, Guenter, Beiträge zur Lehre der Bulbärparalyse an Hand eines Falles von

Encephalomyelitis der Medulla oblongata. (Dissertation: Kiel [1923]. 30 S.)

Wyllie, W. G., A case of unilateral bulbar lesion probably syringobulbia, with special reference to the sensory pathways within the medulla. (Ein Fall von unilateraler bulbärer Läsion, wahrscheinlich Syringobulbie, mit besonderer Berücksichtigung der sensiblen Leitungsbahnen in der Medulla.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 14, S. 148—161.) **86**, 85.

Zweig, Viktor, Zwei Fälle von progressiver Bulbärparalyse. (Dissertation: Kiel [1923]. 14 S.)

## Verschiedene Kleinhirnerkrankungen.

- Barkman, Ake, Ein Fall von Myxödem mit Symptomen vom zentralen Nervensystem. (Med. Abt., Bez.-Krankenh., Karlstadt.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk.
- Beijermann, W., Demonstration von Patienten mit Erkrankungen des Cerebellum und Corpus striatum. (Niederl. Ver. f. Psychiatr. u. Neurol., Santpoort, Sitzg. v. 20. III. 1923.) (Psychiatr. en neurol. blad. Jg. 1928, Nr. 5. S. 293.) (Holländisch.) \*
  Bianchi, Igino, Sindromi cliniche e patogenesi delle deficienze cerebellari. (Clin. d. malattie nerv. e. ment., univ., Parma.) (Parma: Fresching 1923. XIII, 244 S.) \*
  Claude, Enrico, e Lévy-Valensi, Malattie del cervelletto e dell'istmo del'encefalo (peduncoli protuberanze bulbo) (Krankheiten des Kleiphirps und des Hirnstammes)
- (peduncoli, protuberanza, bulbo). (Krankheiten des Kleinhirns und des Hirnstammes.) Traduzione a cura del Carlo Ferrio. (Torino: Unione tipografico-editrice 1923. 446 S.)
- Walter, Beiträge zur klinischen Pathologie der Kleinhirnhemisphären-Crienitz,
- erkrankungen. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 47 S.)

  \*\*
  D'Abundo, Emanuele, Casuistica clinica (1ª serie). 1. Ferita d'arma da punta d'eall pars cervicalis del midollo spinale. — 2. Ferita di pugnale della pars dorsalis del midollo spinale. — 3. Frattura e sublussazione della 3ª vertebra lombare per caduta sui talloni. — 4. Atrofia primitiva della corteccia cerebellare. — 5. Sindrome di Wilson. (Klinische Kasuistik [1. Reihe]. 1. Stichwunde des Halsteils des Rückenmarks. 2. Durch Dolchstich verursachte Verletzung des Brustmarks. 3. Bruch und Subluxation des 3. Lendenwirbels durch Fall auf die Hacken. 4. Primitive Atrophie der Kleinhirnrinde. 5. Wilsonsche Krankheit.) (Istit. di clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap, Bd. 16, H. 1, S. 9—29.)

  83, 212.

  Foix, Charles, et Victor Valière Vialeix, Syndrome paraplégique cérébello-pyra-
- midal progressif avec thermo-anesthésie. Syndrome du cordon antéro-latéral. (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 57—60.)
- Globus, J. H., Ein Beitrag zur Histopathologie der amaurotischen Idiotie. (Mit besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zu den hereditären Kleinhirnerkrankungen und zur Merzbacher-Pelizaeusschen Krankheit.) (Pathol. dep., Mt. Sinai Hosp., New York, u. Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 424 bis 466.)
- Goldstein, Kurt, Über die Störungen des Gewichtsschätzens bei Kleinhirnerkrankungen und ihre Beziehung zu den Veränderungen des Tonus. (XIII. Jahresvers. 88, 485.
- d. Ges. dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 14. IX. 1923.) 83, 485. Hinojar, Kleinhirnabsceß mit seltenem Verlauf. (Anales de la acad. méd.-quirurg. española Bd. 10, S. 408-409.) (Spanisch.) **86**, 358.

- Howard, M. Q., Cerebellar syndrome resembling multiple sclerosis. (Ein der multiplen Sklerose ähnliches Cerebellarsyndrom.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 2, S. 128—130.)

  82, 430.
- Kraffczyk, Herbert, Beitrag zur Symptomatologie der chronischen Bleivergiftung (cerebellare Ataxie nach chronischer Bleivergiftung). (Med. Univ.-Poliklin., Breslau.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 3/4, S. 184—203.) 86, 245.
- Kubo, Kiyoji, Beiträge zur Frage der Entwicklungsstörungen des Kleinhirns. (Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wiener Univ. Bd. 24, H. 2/3, S. 283—356.)
  Leiri, F., Über Intentionszittern bei Kleinhirnkrankheiten. (Duodecim Jg. 89, Nr. 2/3,
- S. 85—91.) (Finnisch.)

  Leiri, F., Über Tremor bei Kleinhirnaffektionen. (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 29.
- H. 4/5, S. 429—433.)

  Mingazzini, G., Die Pathologie des Kleinhirns. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch.

  Nowyopäyste in Dengia Sitzung am 12 IV 1993.)
- Nervenärzte in Danzig, Sitzung am 13. IX. 1923.)

  83, 475. Schuster, Paul, Über Kleinhirnerkrankungen bei alten Leuten. (XIII. Jahres-
- vers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 14. IX. 1923.)

  Seemann, Miloslav, Kleinhirn und Sprachstörungen. (Časopis lékařů českých
  Jg. 62, Nr. 51, S. 1141—1147.) (Tschechisch.)

  83, 484.
- Vullien et Nayrac, Trois cas d'un complexe clinique. L'association cérébello-parkinsonienne. (3 Fâlle eines klinischen Komplexes: Cerebello-Parkinsonismus.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 6, S. 381—385.)
  84, 452.
- Winkler, C., A case of olivo-pontine cerebellar atrophy and our conceptions of neoand palaio-cerebellum. (Fall von olivo-pontiner cerebellarer Atrophie.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 684—702.) 36, 357.

## Erkrankungen des Gehör- und Gleichgewichtsapparates.

- Baldenweck, L., Les crises vertigineuses dans les insufisances labyrinthiques chroniques. Etats labyrinthiques avec syndrome de Menière sans inflammation suppurée. (Schwindelattacken bei chronischen Labyrinthstörungen. Labyrinthaffektionen mit Menièreschem Syndrom ohne Eiterung.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-œsophagoscopie Bd. 2. Nr. 2. S. 136—192.)

  41, 74.
- Menièreschem Syndrom ohne Eiterung.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-œsophagoscopie Bd. 2, Nr. 2, S. 136—192.) 41, 74. Duke, W. W., Menière's syndrome caused by allergy. (Menièresche Krankheit infolge Allergie.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26, S. 2179—2181.) 87, 193.
- Fischer, Josef, Die Erkrankungen des Gehörorgans bei Blitzschlag. (Ohrenabt., allg. Poliklin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57. H. 1, S. 9—21.)

  84, 457.
- Fraser, J. S., Contribution to the pathology of the labyrinth. (Über die Pathologie des Labyrinths.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 32, Nr. 4, S. 953—1052.)
- Grahe, Zentrale Hörstörungen. (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenarzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, S. 498—540.)

  86, 174.
- Hellmann, Karl, Chronische, progressive, labyrinthäre Schwerhörigkeit und Menière bei Ostitis chronica metaplastica der Labyrinthkapsel. (3. Jahresversdtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, S. 276—279.)

  36, 175.
- Hellmann, Karl, Zur Lehre von der Otitis interna ossificans. (Ihre Beziehungen zum Labyrinthtrauma und zur Menièreschen Krankheit.) (Univ.-Klin. f. Ohren-Nasen- u. Kehlkopfkranke, Würzburg.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 1, S. 1—40.)

  86, 452.
- Kauffmann, Arnold, Frances Creekmur und Oscar T. Schultz, Über Veränderungen im Schläfenbein bei experimenteller Rachitis und ihre Beziehungen zur Otosklerose. (Nelsons Morris mem. inst. f. med. research, Michael Reese hosp. Chicago.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 10, S. 858 bis 870.)
- Kompanejetz, S. M., Die Gegenrollung der Augen nach Granatexplosionen. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 5, H. 1, S. 53—57.)

  84, 191.
  Leidler, Rudolf, und Erwin Stransky, Über Vaccinetherapie bei Affektionen des
- Nervus acusticus und seines Endapparates. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 2, S. 28.)

  82, 166.
- Mense, Carl, Beobachtungen über die Seekrankheit. (Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg. Bd. 27, Nr. 6, S. 193—197.)

  84, 459.

Pogány, Edmund, In regelmäßigen Zeiträumen anfallsweise auftretende Labyrintherkrankung (menieriform?). (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte. Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6,

S. 271—274.)

Pogány, Ödön, Anfallsweise auftretende Labyrintherkrankung. (Orvosi hetilap Jg. 67, Nr. 17, S. 202.) (Ungarisch.)

Přecechtěl, Ant., Typisches Syndrom bei kongenitalem Otolithdefekt. (Časopis lékařů českých Jg. 62, Nr. 42, S. 1106—1108.) (Tschechisch.)

Rebattu, J., Etude des réactions labyrinthiques au cours du tabes. (Vestibularisreaktionen bei Tabes.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 43, S. 541-543.)

Runge, Ein weiterer Beitrag zur Genese und funktionellen Bedeutug der Neuroepitheldegeneration. (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, Tl. 2, S. 248—255.)

Ryland, Archer, Case of absolute bilateral deafness, with almost complete loss of vestibular activity. (Fall von absoluter doppelseitiger Taubheit mit beinahe vollständigem Verlust der Vestibulartätigkeit.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16,

Nr. 3, sect. of otol. S. 7.)

\* mit, J. H. Roorda, Syphilis der Gehörzentren. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 2, S. 130—141.) (Holländisch.)

\* 33, 221.

Wittmack, K., Entgegnung zu der Arbeit des Herrn Kamio "Über die sogenannte experimentelle Otosklerose nach Wittmack". (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 20, H. 1/2, S. 140—141.)

# Friedreichsche Ataxie, Hérédoataxie cérébelleuse.

Auban, Pierre, et Bonhoure, Deux cas familiaux d'érédo-ataxie cérébelleuse. familiäre Fälle von cerebellarer Heredoataxie.) (Paris méd. Jg. 13, Nr. 38, S. 224 **85**, 219. bis 227.)

Blatný, Josef, Hereditäre Ataxie Friedreich. (Časopis lékařů českých Jg. 62, Nr. 17, S. 452—454.) (Tschechisch.)

Böhmig, Wolfgang, Über zwei Fälle von Ataxie im Kindesalter. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Halle a. S.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 3/4, **86**, 171. S. 150—154.)

Crouzon, H. Bouttier et Ivan Bertrand, A propos d'une maladie familiale du système nerveux proche de l'hérédo-ataxie cérébelleuse. Etude anatomo-clinique. (Über eine familiäre Erkrankung des Nervensystems, die an die Friedreichsche Krankheit erinnert.) (Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 314—321.)

Hanhart, E., Beiträge zur Konstitutions- und Vererbungsforschung an Hand von Studien über hereditäre Ataxien (46 neue Fälle Friedreichscher Krankheit). (Med. Poliklin., Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 6, S. 139—143.) 82, 431. Hanhart, Ernst, Weitere Ergebnisse einer Sammelforschung über die Friedreich-

sche Krankheit (hereditäre Ataxie) in der Schweiz. (Med.-Poliklin., Zürich.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 297—312.) 86, 452.

Krabbe, Heredofamiliare Ataxie. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 31—32.) (Dänisch.)

Luque, Oscar, Ein Fall angeborener Ataxie. (Rev. circulo méd. de Córdoba Jg. 11,

Nr. 11/12, S. 298—300.) (Spanisch.)

Schaffer, Karl, Über ein eigenartiges histophatologisches Gesamtbild endogener (Hirnhistol. u. interakad. Hirnforsch.-Inst., Univ. Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 5, S. 489-509.)

Vandervloet et Klynens, Cas d'hérédo-ataxie. (Fall von Heredoataxie. Kasuistische Mitteilung.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. neurol. 7, S. 128-133.) 38, 376.

### Tetanus.

Berg, William N., Non specific immunity to diphtheria and tetanus toxins not induced. (Berg biol. laborat., Brooklyn.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 1, S. 19--22.)

Bernard, G. T., Tetanus. (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 36, Nr. 9, S. 377—379.) Berro, Roberto, Mehrere Tetanusfälle. (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 17,

Nr. 8, S. 611—617.) (Spanisch.)

Bon, G. J., Ein Fall von Tetanus neonatorum. (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 11, Nr. 7, S. 503—505.) (Holländisch.)
Bratusch - Marrain, Alvis, Zur Behandlung des Tetanus neonatorum. (Univ.

Kinderklin., Graz.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 50, S. 1485.) \* Brauer, Stephanus, Über Tetanus bei Abortus, im Anschluß an einen in der Heidelberger Universitätsfrauenklinik beobachteten Fall. (Dissertation: Heidelberg 1923. 14 Š.)

Chudovszky, Móric, Die Behandlung der Tetanusinfektion. (Orvosi Hetilap Nr. 2. S. 13—15.) (Ungarisch.)

Declich, M., Isolamento e differenziazione sierologica del bacillo del tetano. (Isolierung und serologische Differenzierung des Tetanusbacillus.) (Biochem. e terap. sperim. Jg. 10, H. 5, S. 179—181.)

\* Desliens, Louis, Traitement du tétanos par la voie carotidienne. (Tetanusbehandlung

über den Carotisweg.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 16, S. 1192-1194.)

Fraederich, Wilhelm, Das Auftreten des Babinski-Phānomens bei Tetanus. (Dissertation: Köln 1923. 39 S.)

Fritsch, K., Über Behandlung des Tetanus puerperalis mit intrakranieller Seruminjektion. (Städt. Krankenh., Gera.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 36, S. 1445 bis 1449.) **86**, 387.

Georgi, Guido, Der traumatische Tetanus und die Bekämpfung des tetanischen Trismus. (Dissertation: Leipzig 1922 [1923]. 41 S.)

Gocht, Johannes, Der Trismus im Symptomkomplex des Tetanus. (Dissertation: Leipzig 1923. 31 S.)
Grieve, J. V., Robert Southby and Byron L. Stanton, A report on four cases

of tetanus in children. (Bericht über 4 Fälle von Tetanus bei Kindern.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 20, S. 555--556.)

Hamet, Sur un cas de tétanos céphalique avec paralysie faciale. (Maladie de Rose-Villar.) (Kopftetanus mit Facialislähmung.) (Arch. de méd. et pharmacie navales Bd. 118, Nr. 3, S. 231—240.) 85, 142.

(Tetanusbehandlung.) (New Orleans Herold, Arthur A., Treatment of tetanus. med. a. surg. journ. Bd. 76, Nr. 2, S. 88—91.) 85, 493. Kelly, D. W., Treatment of tetanus by serum. (Tetanusbehandlung mit Serum.) (New

Kiehne, Hans, Zur Therapie des Tetanus puerperalis. (Univ.-Frauenklin., Halle a. S.) (Zentralbl. f. Gynākol. Jg. 47, Nr. 33, S. 1322—1324.)

Knoblauch, Ein durch Tetanus komplizierter Fall von Dünndarmileus. (Stadtkrankenh., Plauen i. Vogtl.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 26, S. 845

bis 846.) 85, 142.

Kramer, P. H., Die Tetanusbehandlung. (Gemeenteziekenh. a. d. Bergweg, Rotterdam.) (Geneesk. gids Jg. 1, H. 10, S. 225—233.) (Holländisch.) 35, 493. Labes, Hermann, Die Magnesiumsulfattherapie bei Tetanus. (Dissertation: Frank-

furt [1923]. 36 S.) Liebig, Fritz, Sieben Fälle von Tetanus aus der Kinderklinik in Breslau. (Dissertation: Breslau 1923. 33 Bl.)

Löwenstein, Ernst, Über aktive Immunisierung bei Tetanus und Diphtherie. (Staatl. Seruminst., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 12/13, S. 610—614.) 86, 387. Miller, Richard H., Tetanus. Report of one hundred sixteen cases at the Massa-

chusetts general hospital. (Bericht über 116 in dem Allgemeinen Krankenhaus zu Massachusetts behandelte Fälle.) (Surg., gynecol., a. obstetr. Bd. 36, Nr. l. **82**, 521.

Modinos, P., Sur le traitement du totanos. (Zur Tetanusbehandlung.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 47, S. 775—776.)

Munk, J., Magnesiumsulfat per Clysma bei Tetanus. (Afd., Kindergeneesk., Univ., Leiden.) (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 11, Nr. 7, S. 492-494.) (Holländisch.) 85, 143.

Mutke, Ernst, Der Tetanus in den letzten 15 Jahren an der Chirurgischen Universitätsklinik zu Breslau. (Dissertation: Breslau 1923. 31 S.)

O'Nell, Case of tetanus with comment. (Fall von Tetanus.) (Practitioner Bd. 110. Nr. 2, S. 196.)

- Roberts, Stewart R., The diagnosis and treatment of tetany. (Diagnose und Behandlung des Tetanus.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 8, S. 576—582.)
- Santiago Cavengt, Ein Fall von Pseudotetanus. (Pediatria española Jg. 12, Nr. 127,
- S. 103—107.) (Spanisch.)

  Simon, Walter, Über Tetanus puerperalis. (Univ.-Frauenklin., Heidelberg.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 14, S. 545—550.)
- Tenbroeck, Carl, and Johannes H. Bauer, Studieson the relation of tetanus bacilli in the digestive tract to tetanus antitoxin in the blood. (Studien über die Beziehung von Tetanusbacillen im Darm zum Tetanusantitoxingehalt des Blutes.) (Dep. of pathol. of Peking union med. coll., Peking.) (Journ. of exp. med. Bd. 37, Nr. 4, S. 479—489.)
- Tétanos aigu guériaprès sérothérapie à doses massives. (Schwerer Tetanus, geheilt durch starke Dosen Serotherapie.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 12, S. 184.) \*
- Tizzoni, Guido, und Plinio Bardelli, L'azione antagonistica del siero antitetanico contro la stricnina è determinata dallo stesso anticorpo che neutralizza il
- veleno del tetano. (Istit. di patol. gen., univ., Bologna.) (Arch. per le scienze med. Bd. 46, Nr. 5, S. 315—322.)

  \*Tonndorf, W., Halbseitiger Kopftetanus bei gleichseitier chronischer Mittelohreiterung. (Univ.-Poliklin. f. Ohren., Nasen- u. Halskr., Göttingen.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 19, H. 6, S. 287 bis 293.) **85**, 142.
- Wohlgemut, Kurt, Über Tetanus nach Operationen. (Gleichzeitig ein Beitrag zur Kasuistik der angeborenen Mesenteriallücken und der ausgedehnten Dünndarmresektionen.) (Arch. f. klin. Chirurg. Bd. 128, S. 409-414.)
- Wilhelm, Théodore, La cyphose tétanique. (Kyphose bei Tetanus.) (Clin. chirurg. B, Strasbourg.) (Journ. de chirurg. Bd. 22, Nr. 4, S. 295—312.) 85, 493. Wilson, J. Chas, Tetanus. (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 86, Nr. 9, S. 379
- bis 381.)
- Wisbaum, Katitza, Histopathologische Nerven- und Muskeluntersuchungen eines Tetanusfalles. (Med. Klin., Univ. Bonn.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 1/2, S. 75—86.) 89, 71.
- Ziesing, Heinrich, Erfahrungen über die intrakranielle Seruminjektion nach Betz und Duhamel bei Tetanus. (Dissertation: Göttingen 1922 [1923]. 33 S.) \*

# Lyssa.

- Babes, V., und Dimitrie Ionescu, Ein Fall von aufsteigender Halbseitenanästhesie
- bei Wut. (Spitalul Jg. 48, Nr. 11, S. 303—305.) (Rumänisch.) 36, 203. Dumitrescu Mante, Erscheinungen tödlicher Wut 3 Jahre nach dem Biß bei einem Wut-Schutzgeimpften. (Spitalul Jg. 48, Nr. 4, S. 70-71.) (Rumänisch.) 85, 142.
- Dumitrescu Mante, Phenomènes rabiques mortels survenus trois ans apres la morsure chez un vacciné. (Tödliche Tollwutphänomene, 3 Jahre nach dem Biß bei einem Geimpften.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 12, S. 542—545.)
- Harvey, W. F., and H. W. Acton, An examination into the degree of efficay of antirabic treatment. Pt. II. (Untersuchungen über den Grad der Wirksamkeit der Tollwutbehandlung.) (Indian journ. of med. research Bd. 10, Nr. 4, S. 1020—1077.) \*
- Hubbauer, Otto, Über Tollwut im allgemeinen und über den Verlauf der Tollwutepidemien im Bezirksamt Landsberg im Jahre 1921 im besonderen. (Dissertation: Erlangen 1923. 35 S.)
- Koch, Jos., Die Wuterkrankungen in Deutschland nach dem Kriege. (Inst. f. Infektionskrankh. "Robert Koch", Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 14, S. 650 bis 652.)
- Konradi, Daniel, Auffallend kurze Inkubationen bei menschlicher Wut. (Antirabische Sekt., Pasteurinst., Klausenburg [Cluj].) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh. Abt. I, Orig., Bd. 90, H. 3, S. 162—163; Clujul med.
- Jg. 4, Nr. 1/2, S. 36/37.) (Rumānisch.)

  83, 119.

  Konrādi, Daniel, Über die Vererbung der Tollwutimmunität; Beiträge zur Heilung der Tollwut. (Inst. f. allg. Pathol. u. Therapie, Franz Josef-Univ., Budapest.) (Orvosi hetilap Jg. 67, Nr. 3, S. 27—29.) (Ungarisch.)

  \* Majewski, Walther, Über atypische Erschen wielkender Tollwut beim Hund, Rind und Pfort and Verschläge zur zeitzen Schen wielkender Politer die ger Schen.
- und Pferd und Vorschläge zur zeitgemäßen wirksamen Bekämpfung dieser Seuche. (Ambulat. Klin., tierārztl. Hochsch., Berlin.) (Arch. f. wiss. u. prakt. Tierheilk. Bd. 50, H. 2, S. 220—228.)

- Mariani, Giuseppe, Nuovi contributi sperimentali allo studio dei virus erpetico, vaccinico, rabico. (Experimentelle Beiträge zum Studium des Herpes-, Vaccineund Wutvirus.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 64, H. 6, S. 1308—1337.) **87**, 52.
- Remlinger, P., Contribution à l'étude des microbes des moelles rabiques. (Beitrag zum Studium der Mikrobien von Lyssarückenmark.) (Inst. Pasteur, Tanger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, S. 843—846.)

  Remlinger, P., Difference d'action de la glycérine à l'égard du virus rabique de rue et
- du virus fixe. (Inst. Pasteur, Tanger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 35, S. 1132—1133.)
- Remlinger, P., Marcel Leger et Teppaz, Contribution à l'étude de la rage au Sénégal. (Beitrag zur Erforschung der Tollwut im Senegal.) (Inst. Pasteur, Tanger.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 16, Nr. 1, S. 4—6.)
- Robert, Lé opold, Accidents paralytiques et hyperesthésie cutanée (rage atténuée) au cours du traitement antirabique. Guérison. (Paralytische Zustände und Hyperästhesie der Haut [abgeschwächte Wut] im Verlauf einer Tollwutschutzimpfung. Heilung.) (Inst. Pasteur, Bangkok.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 16, Nr. 6, -422.) 84, 483.

Rochaix, A., Le traitement préventif de la rage à Lyon et dans la région lyonnaise.

(Die Präventivbehandlung der Wut in Lyon und Umgebung.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 91, S. 629—636.)

Rochaix, A., et G. Papacostas, Sur l'imperméabilité du tube digestif au virus rabique. (Über die Undurchdringbarkeit des Verdauungstraktus für Lyssavirus.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 33, S. 1043-1044.)

Sellers, T. F., Status of rabies in the United States in 1921. (Die Tollwut in den Vereinigten Staaten.) (Americ. journ. of public. health Bd. 18, Nr. 9, S. 742-747.) \*

## Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Infektionen und Intoxikationen.

#### Allgemeines.

Mogilnizcky, B., Die Veränderungen der sympathischen Ganglien bei Infektions\* krankheiten. (Pathol.-anat. Univ.-Inst. u. Prosektur, städt. Nowo-Alexander-Krankenh., Moskau.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 241, S. 298-318.) **33**, 215.

#### Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Grippe.

Austregesilo, Etats vagotoniques grippaux. (Vagotonische Zustände bei Grippe.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 4, S. 351—364.)

Benedek, Ladislaus, und Franz Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H. 4 S. 107 200 (Montage Property of Populistria y Neural Bel 52 H.

natsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 53, H. 4, S. 187—206.) 34, 498.

D'Abundo, Emanuele, Mioclonia emilaterale postinfluenzale. (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 2, S. 49—51.)

84, 485.

Donini, Guido, Influenza, encefalite epidemica e singhiozzo epidemico nei loro rapporti etiologico-clinici. (Influenza, epidemische Encephalitis und epidemischer Singultus in ihren ätiologisch-klinischen Verhältnissen.) (Sez. uomini, comp. med. osp. magg., Cremona.) (Giorn. di clin. med. Jg. 4, H. 8, S. 297—312.) 88, 145. Gardner, H. Willoughby, Three cases of paraplegia following influenza. (3 Fälle von Paraplegie nach Influenza.) (Lancet Bd. 204, Nr. 20, S. 1003—1004.) \*

Garrelon, L., et D. Santenoise, Intoxication et système nerveux de la vie végétative.

(Intoxikation und vegetatives Nervensystem.) (Paris méd. Jg. 13, Nr. 12, S. 274 bis 279.) **88**, 252.

Hollander, Lester, Postinfluenzal herpes zoster. (Gürtelrose im Anschluß an Grippe.)
(Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 7, S. 470.)

83, 103.

Jacobi, Walter, Alimentäre Galaktosurie und Lävulosurie bei psychischen und ner vösen Erkrankungen, insbesodere beim strio-lentikulären Symptomenkomplex nach Grippe. (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 4, S. 369—373.)

85, 321. **85**, 321.

Klare, Heinrich, Mono- und Polyneuritiden nach Grippe. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 52 S.)
Martin, Albert, Über psychische Störungen bei Grippe und Encephalitis. (Disser-

tation: Frankfurt [1923]. 60 S.)

- 'ussep, L., Akute aufsteigende Myelitis als Komplikation der Influenza. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 377-387.) **86**, **4**53.
- olpino, Guido, et Santi Racchiusa, Grippe et encéphalite léthargique. (Inst. d'hyg., univ., Messine.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 19, S. 222—223.) 33, 134. olpino, Guido, ed Santi Racchiusa, Influenza ed encefalite sperimentale amicrobica. Nota II. (Grippe und mikrobenlose experimentelle Encephalitis. II. Mittelliche de la companion de teilung.) (Istit. d'ig., univ., Messina.) (Ann. d'ig. Jg. 88, Nr. 4, S. 241—247.) 84, 435.
- Valther, F., Über Grippepsychosen. (Psychiatr. Klin. Waldau, Univ. Bern.) (Bern:Ernst Bircher 1923. III, 160 S.) 88, 233.
- Vilson, George, The differential diagnosis of neuritis and conditions simulating it. With especial reference to postinfluenzal multiple neuritis and ataxia. (Differentialdiagnose der Neuritis mit besonderer Berücksichtigung der multiplen Neuritis und Ataxie nach Influenza.) (Neurol. dep., univ. of Pennsylvania school of med., Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 20, S. 1443—1445.)

#### emplikationen von seiten des Nervensystems bei Flecktyphus.

- lurewitsch, M., Über Charakterveränderungen bei Kindern infolge organischer
- Himerkrankungen. (Psychiatr. Kinderklin, medico-pādol. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4/5, S. 597—608.) 88, 50. Iirschberg, Nikolai, Über die Erkrankungen des Nervensystems bei Flecktyphus. (Jausa Krankenh.. Moskau.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 25, S. 817 84, 222.
- bis 820.) Coshewnikoff, A. M., Flecktyphus und Nervensystem. (1. russ. Kongr. f. Psycho-
- neurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.) (Russisch.) 38, 119. Iritschewsky, I. L., und W. I. Autonomow, Die cerebrospinale Flüssigkeit beim Flecktyphus. (Laborat., Hauptmilit.-Sanitātsamt u. bakteriol. Inst., Reichsmed. Hochschule, Moskau,.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3,
- S. 78—82.) **34**, 483. forgenstern, Z., Zur pathologischen Anatomie des vegetativen Nervensystems bei Flecktyphus. (Psychoneurol. Staatsinst. u. Krankenh. "Semaschko", Moskau.)
- (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 78-87.) (Russisch.) 84, 223. forgenstern, Z., Das vegetative Nervensystem bei Typhus exanthematicus. (l. röss. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.)

## lemplikationen von seiten des Nervensystems bei anderen Infektionskrankheiten.

- Indriani, S., Contributo alla conoscenza delle alterazioni istologiche del midollo spinale nella lebbra. (Beitrag zur Kenntnis der histologischen Rückenmarksveränderungen bei der Lepra.) (Istit. di patol. gen. e batteriol., univ., Ferrara.) (Giorn.
  di clin. med., Parma Jg. 4, H. 3, S. 81—88.)

  34, 484.

  1ustregesilo, A., Rhizopathies lépreuses. (Lepröse Rhizopathien.) (Encéphage
- Jg. 18, Nr. 9, S. 589—592.) **86**, 97.
- <sup>lenedetti</sup>, Celso, Due casi di paralisi postdifterica trattati colla terapia specifica intensiva. (2 Fälle postdiphtherischer Lähmung behandelt mit intensiver spezifischer Therapie.) (Rep. pediatr. osp. civ., Udine.) (Pediatria Jg. 31, H. 17, S. 950 bis 953.) **86**, **4**62.
- lenon, R., Fièvre typhoide et psychose de Korsakoff. (Typhus und Korsakoffsche
- Psychose.) (Journ. des praticiens. Jg. 36, Nr. 3, S. 38—40.)

  \*\*

  lergmann, E., und R. Kochmann, Pneumonie und neuropathische Konstitution im Kindesalter. (Univ.-Kinderklin., Freiburg i. Br.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 22, S. 1011—1015.)
- <sup>jern</sup>ucci, Felice, Osservazioni sulla innervazione cutanea nella lebbra. (Untersuchungen der Hautinnervation in der Lepra.) (Clin. dermosifilopat., univ., Torino.) (Sperimentale Jg. 77, H. 1/2, S. 57—74.)

  84, 484.

  lacher, Woldemar, Die Beteiligung des Nervensystems an den Störungen der Herz-
- schlagfolge bei Diphtherie. (Städt. Kinderspit., St. Petersburg.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 101, 3. Folge: Bd. 51, H. 1/2, S. 13—80.)

  32, 502.

  Sanchard. M., et G. Lefrou, Une erreur de diagnostic: fièvre récurrente à mani-
- festation méningée, prise pour maladie du sommeil. (Ein diagnostischer Fehler: Recurrens mit meningealen Erscheinungen, als Schlafkrankheit angesprochen.) (Inst. Pasteur, Brazzaville.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 16. Nr. 6, S. 394 bis 395.) **86**, 100.
- elamarre, G., Sur un cas de lèpre nerveuse sans bacilles de Hansen. (Lepra nervosa ohne Hansensche Bacillen.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 36, S. 449—452.) **36,** 100.

- Dela mare, G., Gelure, lèpre nerveuse et ainhum. (Erfrierung, Lepra nervorum um Ainhum.) (Rev. prat. des maladies des pays chauds Jg. 1928, Nr. 6, S. 240—259. 41, 434
- Dürck, Hermann, Die Läsionen des zentralen Nervensystems bei der nomatöse Form der tropischen Malaria. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 4, Nr. 6, S. 169-(Portugiesisch.) **84**, 484
- Fleischmann, Otto, Die otogenen Hirnkomplikationen. (Internat. Zentralbl. f Ohrenheilk. Bd. 21, H. 6/8, S. 217—222.)

  84, 415
  Freifeld, Pathologisch-anatomische Veränderungen im Zentralnervensystem be
- Malaria. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. bis 16. I. 1923.) (Russisch.) v. 12
- Glob us, J. H., Über symptomatische Chorea bei Diphtherie. (Staatskrankenanst. u Psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 414—423.)
- Globus, J. H., Symptomatic chorea accompanying diphtheria. A contribution to the pathology of symptomatic chorea. (Symptomatische Chorea auf Grund diphthe rischer Infektion, zugleich ein Beitrag zur Pathologie der symptomatischen Chorea. (Anat. laborat., Irrenanst., Hamburg-Friedrichsberg a. pathol. dep., Mount Sina hosp., New York.) (49. ann. meet., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1928, S. 332—334.)

  40, 679

  Jacobs, Arthur G., Diphtheria with unusual complications. (Diphtherie mit un
- gewöhnlichen Komplikationen.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 8, S. 602 bi 605.) **86.** 176
- Jeanselme, E., Die Nervenlepra, ihre Formen und Diagnose. (Progr. de la clin. Bd. 25 Nr. 3, S. 335—354.) (Spanisch.) **84**, 484
- Lavar, Atrophie optique unilatérale et artérite rétinienne au cours d'un paludisme chronique. (Einseitige Opticusatrophie und Arteriitis der Retina im Verlaufe chronischer Malaria.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 7, S. 561—568.)

  85, 142.
- Macbride, H. J., Uveo-parotitic paralysis. (Lähmungen bei Uveitis und Parotitis. (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 15, S. 242—247.) 86, 313. Mogilnitzki, B. N., Pathologische Anatomie und Pathologie des vegetativen Nerven
- systems bei Rückfalltyphus. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 61-77.) (Russisch.) **84**, 223.
- Monrad Krohn, G. H., The neurological aspect of leprosy ("spedalskhed"). (Videnskapselskapets skrifter. I. mat.-naturw. Klasse. Nr. 16.) (Die neurologischer Symptome der Lepra.) (Christiania: Jakob Dybwad 1923. 78 S.) 87, 52 Morawski, J., Psychische Störungen bei Recurrens. (Polska gazeta lekarska Jg. 2

- Nr. 37, S. 673—675.) (Polnisch.)

  Pe yrot, J., Lèpre anesthésique. (Lepra anaesthética.) (Soc. de méd. et d'hyg. colon., Marseille 11. III. 1923.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 22, S. 1076—1077.)

  Phifer, Frank M., and N. K. Forster, Gonorrheal myelitis. (Gonorhoische Myelitis. (Dep. of cystoscopy, skin. a. vener. dis., Cook county hosp., New York.) (Arch. of internal med. Bd. 32, Nr. 4, S. 530—537.)

  37, 277. Pisoni, Emilio, L'ineguaglianza pupillare manifesta latente provocata nella tuber
- colosi polmonare. (Die manifeste oder latente Pupillenungleichheit bei der Lungentuberkulose.) (Sanat. popolare Umberto I, Prasomaso [Sondrio].) (Tubercolosi Bd. 15, H. 10, S. 255—261.)

  Prym, P., Über Trichinose beim Menschen. (Pathol. Inst., Univ. Bonn.) (Zentralbl f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 34, Nr. 4, S. 89—94.)

  Rea, Marion H., A case of hemilypertrophy and hemilypertonie developing after typhoid fover. (Fin Foll von Hemilypertrophy and hemilypertonie developing after typhoid fover.
- typhoid fever. (Ein Fall von Hemihypertrophie und Hemihypertonie, der sich nach Typhus entwickelte.) (Philadelphia neurol. soc., 25. V. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 477—479.)

  Reitani, Ugo, Sopra un caso di polineurite malarica grave. (Über einen Fall von
- schwerer Polyneuritis bei Malaria.) (Osp. colon. G. de Martino, Mogadiscie.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 80, H. 42, S. 1350—1352.)

  85, 410
- Sabatini, Luigi, Manifestazioni nervose nel decorso del tifo nell'infanzia, con spe ciale riguardo alla afasia. (Nervöse Erscheinungen im Verlaufe des Typhus be Kindern, mit besonderer Berücksichtigung der Aphasie.) (Istit. di clin., pediatt univ., Roma.) (Pediatria Bd. 31, Nr. 21, S. 1156—1171.) 36, 77 Sands, Irving J., Confused states following infections. (Delirante Zustände im Ver
- lauf von Infektionen.) (Psychopath. serv., Bellevue hosp., New York.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 444—446.)

  Schmitt, W., Passagere Blindheit bei Keuchhusten. (Med. Univ.-Poliklin., Lein
- zig.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 30, S. 1413.) 84, 48

Sobhy, M., Paralysis of accommodation after faucial diphtheria without mydriasis. (Akkommodationslähmung ohne Mydriasis nach Rachendiphtherie.) (Bull. of the ophth. soc. of Egypt Jg. 1928, S. 43—48.)

Souques, Mouquin et Walter, Quadriplégie spinale chronique, d'origine blennor-

ragique, accompagnée d'atrophie musculaire permanente et d'abolition des réflexes tendineux. (Chronische spinale Quadriplegie gonorrhoischen Ursprungs mit dauernder Muskelatrophie und Reflexverlust.) (Soc. de neurol., Paris, 11. I. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 2, S. 107—113.) 84, 193.

Tarozzi, Giulio, Encefalite non suppurativa da eresipela traumatica del capo. tributo casistico alla eziologia e patogenesi della encefalite non suppurativa. (Nichteitrige Encephalitis infolge Erysipels nach Kopfverletzung: Kasuistischer Beitrag zur Atiologie und Pathogenese der nichteitrigen Encephalitis.) (Pathologica Jg. 15, Nr. 343, S. 155—163.)

Tinel, J., et René Bénard, Myélite aigue ascendante au cours de la rougeole. (Akute ascendierende Myelitis im Verlauf von Röteln.) (Soc. de neurol., Paris, 22. III. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 3, S. 310—314.)

Toomey, John A., Leon H. Dembo and Guthrie McConnell, Acute hemorrhagic encephalitis. Report of a case followin gscarlet fever. (Akute hamorrhagische Encephalitis. Bericht eines Falles, der sich einer Scharlacherkrankung anschloß.) (Dep. of pathol. a. pediatr., Western res. univ. a. div. of contagious dis., City hosp., Cleveland.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 25, Nr. 2, S. 98—106.) 83, 94.

Torres Estrada, Antonio, Ein neuer Fall von Schnervenatrophie nach Typhus. (Anales de la soc. mexicana de oft. y oto-rino-laringol. Bd. 4, Nr. 2, S. 31—32.) (Spanisch.)

Tudorami, M. G., Considérations sur deux cas de complications cérébrales dans la fievre typhoïde. (Betrachtungen über 2 Fälle von Gehirnkomplikationen bei Typhus.) (Clin. méd. et laborat d'hyg., fac. de méd., Jassy.) (Bull. et mém. de la soc. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 6, S. 103—104.)

Zoeller, Chr., Les paralysies diphtériques. (Revue générale.) (Die Diphtherielähmungen. [Allgemeine Übersicht.]) (Rev. de méd. Jg. 4, Nr. 2, S. 86—103 u. Nr. 3,

S. 157—181.)

#### Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Pellagra und Beri-Beri.

Babes, V., A. Babes et Aurel A. Babes, Travaux sur la pellagre, exécutés sous la direction de V. Babes. (Arbeiten über Pellagra unter Leitung von V. Babes.) (Ann. de l'inst. de pathol. et de bactériol. de Bucarest Bd. 8, S. 3—312.) 87, 293.

Bigland, A. Douglas, Pellagra in the British Islands. (Pellagra in England.) (Lancet Bd. 205. Nr. 24, S. 1295—1296.)

Cassirer, Fall von pellagraähnlicher Erkrankung. (Demonstration.) (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 2. VII. 1923.) 85, 161.

Dérévici, Hélène, Note sur l'anatomie pathologique de la pellagre. (Pathologische Anatomie der Pellagra.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 99 bis 101.)

Fernando, Antonio S., The eye in beri-beri. (Das Auge bei Beri-Beri.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 6, Nr. 5, S. 385-388.) 85, 421.

Fleming, Wm. D., Metabolic mechanism in beri-beri. (Stoffwechsel-Mechanismus bei Beri-Beri.) (Laborat., U. S. army med. dep. resarch board, bureau of science, Manila.) (Philippine journ. of science Bd. 28, Nr. 5, S. 407—411.)

Grunenberg, Karl, Über einen Fall von Pellagra. (II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 41, S. 1365—1367.)

85, 422.

Krabbe, K. H., Über Beri-Beri und damit verwandte Zustände. (Hospitalstidende

Jg. 66, Nr. 50, S. 33—38.) (Dänisch.)

Lichtenstein, A., Bericht über das Vorkommen von Beri-Beri in den Garnisonen Batavia und Meester-Cornelis in den Jahren 1919 bis Mitte 1922.) (Geneesk tijdschr. v. Nederlandsch. Ind. Bd. 63, H. 4, S. 646-662.) (Holländisch.)

Megaw, J. W. D., The beri-beri and epidemic dropsy problem. Part II. (Beriberi und das Problem der epidemischen Wassersucht.) (Indian med. gaz. Bd. 58, Nr. 5,

Megaw, J. W. D., and R. N. Banerji, Two family outbreaks of the epidemic drops type of beri-beri. (Zwei Familienepidemien des als epidemische Wassersucht auf-

tretenden Beriberi.) (Indian med. gaz. Bd. 58, Nr. 2, S. 49—51.) 82, 503. Mendelson, Ralph W., A case of combined pellagra and beriberi. (Fall von kombinierter Pellagra und Beriberi.) (Journ. of trop. med. a. hyg. Bd. 26, Nr. 1, S. 6 bis 7.)

- Miura, Sôichiro, Über die Hirnerscheinungen im Verlauf der Säuglingsberiber (Kinderklin., med. Akad., Kyoto, Japan.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 26 H. 3, S. 243-249.) 87, 384 (Journ
- Nagayo, Mataro, Beriberi and rice neuritis. (Beriberi und Reisneuritis.) of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 17, S. 1435—1437.) 87, 200
- Ohomori, Kenta, Studies on the cause and treatment of beri-beri in Japan. (Beob achtungen über die Ursache und Behandlung von Beri-Beri in Japan.) (Dep. o med., med. coll., Keio univ., Tokyo.) (Japan med. world Bd. 8, Nr. 11, S. 231—238.
- Smith, S. K., Two cases of pellagra. (2 Fälle von Pellagra.) (Boston soc. of psychiatr, a. neurol., 16. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 25 bis 258.)

#### Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Botulismus.

- Blum, J., Botulismus nach Genuß von "eingeweckten" Bohnen. (Med. Univ.-Klin. Lindenburg, Köln.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 17, S. 533.) 84, 383 Broquet, Ch., Botulisme. (Botulismus.) (Rev. d'hyg. Bd. 45, Nr. 1, S. 44—59.)
- 82, 453 Corbus, Burton R., Merrill Wells and Fred P. Currier, Human Botulism: Studie in an outbreak of twenty-nine instances. (Untersuchungen über menschlichen Bo tulismus in einer Epidemie von 29 Fällen.) (Ann. of clin. med. Bd. 1, Nr. 5, S. 27 84, 382 bis 293.)
- Dickson, Ernest C., The diagnosis of botulism. (Die Diagnose des Botulismus. (Dep. of med., Stanford univ. med. school, Stanford univ.) (Med. clin. of North America. [San Francisco-Nr.] Bd. 6, Nr. 6, S. 1423—1431.) **34**, 223
- Dickson, Ernest C., and Richard Shevky, Botulism. Studies on the manner in which the toxin of clostridium botulinum acts upon the body. I. The effect upon the autonomic nervous system. (Botulismus. Studien über die Wirkungsweise des Toxins von Clostridium botulinum. I. Die Wirkung auf das autonome Nerven system.) (Laborat. of exp. med., Stanford univ. med. school, San Francisco.) (Journ of exp. med. Bd. 37, Nr. 5, S. 711—731.)

  34, 383.

  Dickson, Ernest C., and Eshref Shevky, Botulism. Studies on the manner in which
- the toxin of clostridium botulinum acts upon the body. II. The effect upon the voluntary nervous system. (Studien über die Wirkungsweise von Botulinus-Toxin auf den Körper. II. Die Wirkung auf das willkürliche Nervensystem.) (Laborat
- of exp. med., Stanford univ. med. school, San Francisco.) (Journ. of exp. med. Bd. 38, Nr. 4, S. 327—346.)

  Edmunds, Charles W., and Perrin H. Long, Contribution to the pathologic physiology of botulism. (Beitrag zur pathologischen Physiologie des Botulismus.) (Pharmacol. laborat., univ., Michigan.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81,
- Nr. 7, S. 542—547.)

  86, 246.

  Monro, T. K., and William W. N. Knox, Remarks on botulism as seen in Scotland in 1922.) (Über die Botulismuserkrankung in Schottland im Jahre 1922.) (Brit. med. journ. Nr. 8242, S. 279-281.) 88, 154.
- Otto, Karl, Zur pathologischen Anatomie beim Tode durch Botulismus. (Dissertation: Berlin 1920 [1923]. 45 S.)
- Ruge, Heinrich, Eine Wurstvergiftungsepidemie durch Bact. enteritidis Gärtner, zum Teil mit Botulismus-ähnlichen Erscheinungen. (Marinelazarett, Kiel-Wik.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh. Abt. I, Orig., Bd. 90 H. 3, S. 143—162.) 88, 118.
- Schübel, Konrad, Über das Botulinustoxin. (Pharmakol. Inst., Univ. Würzburg.)
  (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 96, H. 3/5, S. 193—259.)
  Seidelmann, W., Über einen besonders schweren Fall von Botulismus. (Diakonissenkrankenh. Bethesda, Breslau.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 4, S. 113—114.) 32, 263. Wagner, Lothar, Ein Fall von Botulismus nach Genuß von konservierten Bohnen
- (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 3, S. 130.)

  82, 263

  Worms, G., et Gaud, Paralysie de l'œsophage dans le botulisme. (Lähmung de
- Oesophagus bei Botulismus.) (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 44, Nr. 10 S. 387-394; Bull. d'oto-rhino-laryngol. Bd. 21, Nr. 1, S. 1-9.)

### Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Gasvergiftungen.

D'Abundo, Emanuele, Psicosi sensoriale melancolica da avvelenamento per solfuro di carbonio. (Melancholie infolge Schwefelkohlenstoffvergiftung.) (Istit. di clin d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol. ed elettro terap. Bd. 16, H. 5, S. 155-157.)

- Jaksch Wartenhorst, R., Zur Kenntnis der Kohlenoxydtoxikose. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 1, S. 11—14.) **32**, 190.
- Idelson, H., Les troubles nerveux causés par les gaz toxiques et leur relation avec les névroses dites traumatiques. (Die nervösen Störungen infolge von Gasvergiftung und ihre Beziehungen zu den sogenannten traumatischen Neurosen.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 2, S. 140—151.) **88**, 376.
- Richter, H., Beiträge zur Klinik und pathologischen Anatomie der extrapyramidalen Bewegungsstörungen. (Hirnforschungsinst., Univ. Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 2/3, S. 226—294.)
- Rossijski, D., Ein Fall von Hyposuprarenalismus nach Kontusion und Vergiftung mit
- erstickenden Gasen. (Wissenschaftl. Nachrichten d. Volkskommiss. f. Aufklärung Bd. 5, S. 29—38.) (Russisch.)

  83, 440.

  Roth, O., Über einige Fälle von Methylchloridvergiftung. (Med. Abt., Kanton-Spit., Winterthur.) (Rev. suisse des acc. du travail Jg. 17, Nr. 8, S. 169—179.)

  87, 76.
- Ruge, Heinrich, Kasuistischer Beitrag zur pathologischen Anatomie der symmetrischen Linsenkernerweichungen bei CO-Vergiftung. (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 5 S.) \*
- Schneider, Martin, Zwei Fälle von Hemiplegie nach Leuchtgasvergiftung. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 41, S. 1890—1891.)

  85, 420.

  Stiefler, Georg, Striärer Symptomenkomplex als Spätfolge einer im Felde erlittenen Gasvergiftung; nebet Bemerkungen über die psychischen und nervösen Störungen nach Sprenggas- und Kampfgasvergiftung.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychi-
- atrie Bd. 81, H. 1/2, S. 142—157.)

  82, 520.

  Tetzner, Hans-Leo, Epilepsie nach CO-Vergiftung. (Dissertation: Leipzig 1922 [1923]. 38 S.)

### Kemplikationen von seiten des Nervensystems bei Intoxikation nach Darreichung von Medikamenten.

- Alexander, Alfred, und Kurt Mendel, Chronische Quecksilbervergiftung durch langdauernden Gebrauch einer Sommersprossensalbe. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 31, S. 1021—1022.)
- Ardin Delteil, René Azoulay et Salles, Polynévrite émétinique. (Polyneuritis nach Gebrauch von Emetin. hydrochlor.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 14, S. 633—635.) **88**, 377.
- Beust, A. v., Über Dialvergiftung. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 29, S. 686 bis 687.) **35**, 199.
- Brock, James, Die Morphiumvergiftung bei Neugeborenen. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 11, S. 437—439.) **82**, 518.
- Carmichael, E. A., Case of chronic mercurial poisoning. (Fall von chronischer Hg-Vergiftung.) (Proc. of the roy. soc. of med., Jg. 16, Nr. 11, sec. of neurol., S. 80; Brain Jg. 46, Teil 2, S. 242.)
- Cole, William, Acute barbital (Veronal) poisoning. Report of case with fatal outcome. (Akute Veronalvergiftung. Bericht eines Falles mit tödlichem Ausgang.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 6, S. 373—374.) **88**, 118.
- Evans, John N., Quinin amblyopia. (Chinin-Amblyopie.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 6, Nr. 4, S. 271—275.)

  88, 377.

  Felden, B., Zur Kasuistik der Schlafmittelvergiftungen. (Dtsch. med. Wochenschr.
- Jg. 49, Nr. 25, S. 822.)

  Forster, Andrew E., An experimental study of the pathogenesis of quinin amblyopia with special reference to ethylhydrocuprein hydrochlorid. (Eine experimentelle
- Studie der Pathogenese der Chininamblyopie mit besonderer Berücksichtigung der E. H.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 6, Nr. 5, S. 376—380.)

  Fritz, Gusztáv, Die Untersuchung der Resorption des Bismuths mit Rücksicht auf
- die Symptome der Bismuthintoxikation. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 28, S. 333 bis 335.) Gmelin, Albert, Luminaltherapie unter besonderer Berücksichtigung der Giftigkeit
- und der endolumbalen Anwendung. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 28, S. 911-912.) 85, 473.
- Herrmann, Rudolf, Über einen weiteren Fall von Luminalexanthem. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 5, S. 212—214.)
- Herz, Zur Kasuistik der Veronalvergiftung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 13, S. 416.)
- Toke, Edmund, Seltene Vorkommnisse im Verlaufe der diagnostischen und therapeutischen Anwendung des Tuberkulins. (Herpes zoster; Quinkesches Ödem; Periodontitis; Urticaria; Purpura; Polyneuritis; Phrenicusdruckpunkte; anaphylaktischer Shock.) (Bezirkskrankenh., Komotau, Böhmen.) (Zeitschr. f. Tuberkul. Bd. 38, H. 5, S. 346—348.)

Jorge, J. M., und Marcelo Gamboa, Toxische Lähmung des Beines. (3. Kongrameric. d. niño, Rio de Janeiro, 27. VIII. bis 5. IX. 1922.) (Arch. latino-americ de pediatria Bd. 17, Nr. 2, S. 119—121.) (Spanisch.)

84, 464

Köhler, Wilhelm, Über Intoxikationen durch Cocain und Novocain. Vorschlag eine

Schutzfärbung des Cocains zur Verhinderung von Verwechslungen und zur Behinderung des Abusus cocaini. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 29 S.)
Louis et Trabaud, Polynévrite émétinique. (Polyneuritis nach Applikation von Emetin.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 27, S. 1273

bis 1275.) 85, 410 Maerz, F., Über eine durch Neosalvarsan ausgelöste "Grippeencephalitis" und dre weitere Salvarsanschädigungen. (Städt. Katharinenhosp., Stuttgart.) (Münch. med

Wochenschr. Jg. 70, Nr. 14, S. 424-425.) **88**, 376

Marin Amat, Manuel, Amaurose des einen, Amblyopie des anderen Auges durch Chinin. (Siglo méd. Bd. 71, Nr. 3621, S. 439—440.) (Spanisch.)

Matzdorff, Myelodegeneratio auf traumatisch-toxischer Grundlage. (Ärztl. Ver. Hamburg, Sitzg. v. 27. XI. 1923.) **86, 308** 

Merck, E., Zur Kasuistik der Veronalvergiftung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49 Nr. 17, S. 552.) Munscheid, Wilhelm, Zur Kasuistik der Veronalvergiftung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 21, S. 690—692.)

Musial, Senstörung nach Chinin. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 29, S. 525 bis 526.) (Polnisch.) 87, 383

Nicolai, H. W., Ein Fall von Luminalvergiftung. (Stadtkrankenh., Dresden-Johann stadt.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 41, S. 1891—1892.) 85, 421.

Oort, P. G. C. von, Ein Fall von Adalin-Vergiftung. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 28, S. 2541—2542.) (Holländisch.) Robert, Léopold, Accidents paralytiques et hyperesthésie cutanée (rage atténuée) au cours du traitement antirabique. Guérison. (Paralytische Zustände und Hyperästhesie der Haut [abgeschwächte Wut] im Verlauf einer Tollwutschutzimpfung.

Heilung.) (Inst. Pasteur, Bangkok.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 16, Nr. 6 422.) S. 417-**84**, 483. Sainz de Aja, E. Alvarez, Anaphylaxien in Form des Quinckeschen Ödems nach Medikamenten. (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 15, Nr. 3, S. 120—124.) (Spanisch.) 35, 125.

Samejima, Keinosuke, Experimentelle Untersuchungen über die Dial- und Veronalvergiftung. (Inst. f. Infektionskrankh., Univ., Tokyo.) (13. ann. scient. sess., Tokyo. 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 18, S. 45—46.) Sands, Irving J., Barbital (veronal) intoxication. (Veronalvergiftung.) (Psycho-(Psycho-

path. serv., Bellevue hosp., New York.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 18, S. 1519—1521.) **86**, 98. Sands, Irving J., Barbital intoxication. (New York neurol. soc. 3. IV. 1923.) (Archof neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 819—822.)

(Psychiatr.-Scharfetter, Helmut, Zwei Fälle von medikamentöser Arsenneuritis.

Neurol. Klin., Innsbruck.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 25, S. 863—866.) 84, 221. Scheibner, Rudolf, Nebenerscheinungen nach Gebrauch von Curral und Holopon. 84, 221. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 23, S. 761-762.)

Stearns, A. Warren, Barbital intoxication. (Veronalintoxikation.) (Soc. of psychiatry a. neurol., Boston, 18. I. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 529 bis 530.)

Stein, Franz, Ein Fall von Schlaflähmung des Plexus brachialis nach Einnahme von Schlafmitteln. (Neurol. Inst. u. Med. Klin., Univ. Frankfurt a. M.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 1/2, S. 1—14.) **88**, 432.

Terrien, F., Atrophie optique bilatérale et vaccination antityphique. (Beiderseitige Opticusatrophie und Typhusschutzimpfung.) (Arch. d'opht. Bd. 40, Nr. 2, S. 89 82, 520. bis 92.) dráček, Vladimir, Die Colaintoxikation und das amyostatische Syndrom (Pharmakol.-Pharmakognost. Inst., Karls-Univ., Prag.) (Bratislavské lekárske Vondráček,

listy Jg. 2, Nr. 5, S. 238—240.) (Tschechisch.) 38. 118. Wartensleben, Nebenerscheinungen nach Gebrauch von Curral. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 30, S. 989.)
Weber, F. Parkes, The mycotic type of bromodermia and iododermia: Facial, pha-

ryngeal, and intra oral oedema, and swelling of salivary and thyroid glands in case of idiosyncrasy towards iodides. (Der mykotische Typ der Brom- und Joddermatosen. Ödeme des Gesichts, des Schlundes, der Mundhöhle und Schwellung der Speichel- und Schilddrüse in Fällen von Jod-Überempfindlichkeit.) (Brit journ. of dermatol. a. syphilis Bd. 35, Nr. 5, S. 169-180.) 88, 377.

### Komplikationen von seiten des Nervensystems bei verschiedenen anderen Vergittungen (auch gewerbliche Nahrungsgenußmittel).

- Bilski, Theodor, Ein Fall von Intoxikations-Amblyopie durch denaturierten Spiritus mit fast völliger Wiederherstellung der Sehschärfe nach hochgradiger Amblyopie. (Dissertation: Halle 1922 [1923]. 33 S.)
- Blatt, Nikolaus, Zur Kasuistik der Augenveränderungen bei Vergiftung durch Schlangenbiß. (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 49, H. 5, S. 280—282.) 88, 223. Buldmann, Hans, Über Nicotinismus. (Dissertation: Königsberg 1922 [1923].
- 82 S.)
- Catalén, Emilio, Die nervösen und psychischen Störungen durch Tabakmißbrauch. (Prensa méd. argentina Jg. 9, Nr. 36, S. 1035—1039.) (Spanisch.) \*Clymer, George, Chronic lead poisoning versus tabes dorsalis. (Chronische Blei-
- vergiftung und Tabes.) (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 21. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr 3, S. 397—399.)

  \*\*Cossu, Alberto, Ambliopia alcoolico-nicotinica. (Alkohol-Nicotin-Amblyopie.) (Istit. di terap. ocul., Firenze.) (Boll. d'oculist. Jg. 2, Nr. 6, S. 297—328.)

  \*\*Edmunds, Charles W., and Perrin H. Long, A contribution to the pathological
- physiology of botulism. (Beitrag zur pathologischen Physiologie des Botulismus.) (Pharmacol. laborat., univ. of Michigan, Ann Arbor.) (38. sess., Atlantic City, 1. bis 2. V. 1923.) (Transact. of the assoc. of Americ. physic. Bd. 38, S. 210—224.
- Fürbringer, Über die Schädigungen durch Tabakrauchen. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 23, S. 697—703.) **86**, 202.
- Gabriel de Andrade, Toxische Amblyopien, einige interessante Fälle davon. (Brazilméd. Bd. 2, Nr. 10, S. 154—166.) (Portugiesisch.)

  Glogau, Otto, Nicotine poisoning of the inner ear; a preliminary report from animal
- experimentation and microscopic findings. (Nicotinvergiftung des inneren Ohres. Vorläufige Mitteilung über Tierversuche und mikroskopische Befunde.) (Physiol. dep. Columbia univ., New York.) (Laryngoscope Bd. 88, Nr. 4, S. 262—266.)
- Günther, Theodor, Die Neuritis retrobulbaris vor, in und nach dem Kriege, mit besonderer Berücksichtigung der Tabak-Alkohol-Amblyopie. (Dissertation: Leipzig 1923. 25 S.)
- Heinz, R., Über die Giftigkeit des Tabakrauches insbesondere des Zigarettenrauches. (Pharmakol. Inst., Univ. Erlangen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 10, S. 318—319.)
- Hyslop, George H., and Walter M. Kraus, The pathology of motor paralysis by lead. (Die Pathologie der Bleilähmung.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 444—455.)
- Klemmer, Rolan N., A case of actinomycosis of the cerebrum. (Fall von Actinomycosis des Gehirns.) (Philadelphia neurol. soc., 25. V. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 479—480.)
- Kraffczyk, Herbert, Beitrag zur Symptomatologie der chronischen Bleivergiftung
- (cerebellare Ataxie nach chronischer Bleivergiftung). (Med. Univ.-Poliklin., Breslau.)
  (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 3/4, S. 184—203.)

  86, 245.
  Külbs, F., Zur Symptomatologie des Tabakabusus. (Med. Klin., Augustahosp., Univ. Köln.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 1/3, S. 258—263.)

  87, 76.
- Mogilnitzky, B., Zur Frage der pathologisch-anatomischen Veränderungen bei Methylalkoholvergiftung. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12.—16. I. 1923.)
- Myers, Bernard, Sciatica in a woman suffering from lead poisoning. (Ischias bei einer an Bleivergiftung leidenden Frau.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 5,
- clin. sect., S. 7—8.)

  Parhon, C. I., et M. Solomon, Sur un nouveau cas de paralysies saturnines et alcooliques presque généralisées, chez un potier. (Über einen neuen Fall von beinahe generalisierter Blei- und Alkohollähmung bei einem Töpfer.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5/7, S. 73—76.)

  Petrén, K., Etudes cliniques sur l'étiologie et les symptômes de l'empoisonnement
- arsénical dû à l'habitation ou des objets d'emploi domestiques. (Klinische Studie über Ätiologie und Symptomatologie der durch die Wohnung oder tägliche Gebrauchsgegenstände hervorgerufenen Arsenvergiftung.) (Acta med. scandinav.
- Bd. 58, H. 2/3, S. 217—230.)

  Pincus, Friedrich, Flüchtige Augenmuskellähmung. (Eine Selbstl (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 71, Nov.-Dez.-H., S. 702—703.) (Eine Selbstbeobachtung.) 87, 383.

Potet, M., Vue d'ensemble sur les maladies professionnelles. (Überblick über die Berufskrankheiten.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 10, S. 610-617.)

Pulawski, A., Selbstmordversuch mit Barium. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 17, 88, 416.

S. 299—300.) (Polnisch.)

Rémond, A., et H. Colombies, Poliomyélites par intoxication. (Poliom durch Vergiftung.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 89, Nr. 16, S. 444—28 (Poliomyelitis 446.) 33, 276.

Ribemont - Dessaignes, A propos des poliomyélites toxiques produites par les champignons vénéneux. (Toxische Poliomyelitis durch giftige Champignons.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 89, Nr. 19, S. 506-507.) **35**, 112.

Růžička, Stan., Schleichende Vergiftung der Bevölkerung durch das während des Durchlaufens durch Bleileitungen sich im Wasser auflösende Blei. (Časopis prozdravotvictvo Jg. 14, Nr. 8/9, S. 125—133.) (Tschechisch.)

Sattler, C. H., Bromural- und Adalinvergiftung des Auges. (Univ.-Augenklin., Königsberg, Pr.) (Klin .Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, Januar-Februar-H., S. 149—152.)

**32**, 518. Sattler, C. H., Über die Ursachen der Zunahme der Tabak-Alkoholamblyopien nach dem Kriege. (Univ.-Augenklin., Königsberg i. Pr.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk.

Bd. 70, März-H., S. 318—325.) Sattler, C. H., Beiträge zum klinischen Bild der Tabak-Alkoholamblyopie. (Univ.-Augenklin., Königsberg i. Pr.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 70, April-H., **85, 4**20. S. 433—439.)

Schwarz, L., Der heutige Stand der Frühdiagnose von Bleiwirkung und Bleivergiftung. (Staatl. hyg. Inst., Hamburg.) (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 22, S. 665 36, 244.

Schwarz, L., und H. Hefke, Fehlerquellen bei der Frühdiagnose der Bleiwirkung. (Staatl. Hyg. Inst., Hamburg.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 7, S. 212 bis 214.)

Schwarz, L., und J. Pagels, Versuche zur Frühdiagnose der gewerblichen Manganvergiftung. (Staatl. Hyg. Inst., Hamburg.) (Arch. f. Hyg. Bd. 92, H. 2/4, S. 77--84.) **84**, 221.

Scremin, L., Zur Jodtherapie der chronischen Bleivergiftung. (Pharmakol. Inst., Univ. Padua.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 99, H. 1/2, S. 96—107.) **85**, 140.

Souques, A., Paralysie bilatérale des doigts et du poignet, de type saturnin, mais d'origine syphilitique. (Doppelseitige Lähmung der Finger und des Daumens durch Bleischaden, aber syphilitischen Ursprungs.) (Soc. de neurol., Paris, 1. III.

1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 3, S. 263—265.)

Teleky, Ludwig, Die Streckerschwäche als Symptom der Bleiaufnahme und Bleivergiftung. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 19, S. 876—879.)

38, 377.

Troisier, J., et P. Lefevre, Une recrudescence du saturnisme. A propos d'une intoxication aigue avec ictère hémolytique, hypotension et tremblement. (Wiederaufflackern von Bleivergiftung. Ein Fall schwerer Intoxikation mit hämolytischem Ikterus, Hypotension und Zittern.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 27, S. 1174—1179.)

Záviška, P., Neuritis acustici nicotinica. (Časopis lékařů českých Jg. 62, Nr. 17,

S. 451—452.) (Tschechisch.) **38**, 291.

#### Eklampsie, Urämie.

Avezzù, Guido, Polineuritis uremica. (Clin. med. gen., univ., Padova.) (Boll. d. clin. Jg. 40, Nr. 8, S. 239—246.)

Böltink, Ernst, Der Reststickstoff bei Urämie. (Dissertation: Würzburg 1923. 36 S.)

Boye, O. A., Einige Werte anläßlich des Aufsatzes von Professor Hj. I Eklampsiefrage. (Acta gynecol. scandinav. Bd. 2, H. 2, S. 132—137.) Forssner zur

Bruchanski, N., Fall von urämischer Psychose mit Erscheinungen einer Neuroretinitis, Stauungspapillen, Amaurose mit Genesung. (Klinische Medizin H. 5/6, S. 37-38.) (Russisch.) 453.

Cattaneo, Luigi, Contributo alla cura dell'eclamp ia puerperale. (Beitrag zur Heilung der Schwangerschaftseklampsie.) (Istit. ostetr. ginecol., univ., Pavia.) (Folia gynaecol. Bd. 16/17, S. 513—564.)

Claude, H., et A. Ceillier, Fugues urémiques. (Wanderzustände auf urämischer

Grundlage. (Paris méd. Jg. 13, Nr. 42, S. 299-301.) **87**, 299.

- Engelmann, F., Weitere Beiträge zur Eklampeiefrage. 12 Jahre Therapie der mittleren Linie. (Städt. Frauenklin., Dortmund.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 61, S. 187—214.)
- Essen Möller, Elis, Eklampsismusbehandlung früher und jetzt. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 30, S. 689—704.) (Schwedisch.)

  84, 483.

  Feinblatt, Henry M., An analysis of twenty-nine cases of uremia. (Analyse von
- 29 Fällen von Uramie.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 64, H. 3, S. 737
- ?ritsch, Hans, Zur Behandlung der Urāmie bei akuter Nephritis mit Röntgenstrahlen. (Privatröntgeninst. v. San.-Rat Dr. Fritsch, Pol. Teschen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 26, S. 841—843.)
- Frone, Otto, Resultate der Eklampsiebehandlung auf der Geburtshilflichen Abteilung des Allgemeinen-Krankenhauses in Malmö. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 33, S. 769-\_783.)
- Grunmach, Johannes, Über rezidivierende Eklampsie. (Dissertation: Berlin 1923. 39 S.)
- Hinselmann, Über die Krankheitsformel der Eklampsie. (18. Vers. d. dtsch. Ges. f. Gynākol., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. V. 1923.) (Arch. f. Gynākol. Bd. 120, S. 77 bis 80 u. S. 105—111.)
- Hinselmann, Hans, Ausgewählte Fragen der Eklampsieforschung. (Univ.-Frauenklin. Bonn.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynākol. Bd. 59, H. 1/2, S. 56—63 u. Bd. 62, H. 1/2, S. 37—44.)
- Iinselmann, Hans, Die Capillarströmung bei der Eklampsie. (Frauenklin., Univ. Bonn.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 116, H. 3, S. 443-505.)
- Hinselmann, Hans, und Hans Nettekoven, Die Nierenerkrankung und Eklampsie infolge von Blasenmole. (Frauenklin., Univ. Bonn.) (Prakt. Ergebn. d. Geburtsh.
- Koerting, Walther, Eine seltene Form der Eklampsie. (Geburtshilfl. Klin., dtsch. Univ. Prag.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 35, S. 1398—1402.) 85, 422. Larsson, Karl Otto, Über die eklamptische Urämie. Übersicht. (Svenska läkartid-
- ningen Jg. 20, Nr. 10, S. 217—236.) (Schwedisch.)

  \*\*
  Lax, Heinrich, Neue Gesichtspunkte in der Pathogenese der Urämie und die Bedeutung der Stickstoffretention. (Liget-Sanat., Budapest.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 3, S. 119—122.)

  82, 380.
- Lemierre, A., Le démembrement de l'urémie cérébrale. Etude clinique et pathogénique. (Einteilung des urämischen Symptomenkomplexes.) (Arch. des maladies des reins et des org. génito-urin. Bd. 1, Nr. 4, S. 433-466.)
- Levant et L. Portes, Hémorragies des centres nerveux au cours de l'éclampsie puer-(Blutungen der Nervenzentren im Verlauf der puerperalen Eklampsie.)
- (Gynécol. et obstétr. Bd. 7, Nr. 4, S. 332—348.)

  84, 224.

  Lévy Solal et A. Tzanck, Nouvelles recherches expérimentales sur la pathogénie et la thérapeutique de l'éclampsie puerpérale. Phénomène de choc. Arrêt par la pilocarpine. (Zur Pathogenese und Therapie der Eklampsie.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 61, S. 669—671.) 86, 99.
- la pilocarpine. (Recherches expérimentales.) (Eklampsie und Schock; Aufhebung durch Pilocarpin.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 177, Nr. 2, S. 148-149.) **88**, 184.
- ichtwitz, L., Über Urämie. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 44, S. 2013—2015.) siepmann, Neuere experimentelle Forschungen über Eklampsie. (18. Vers. d. dtsch. Ges. f. Gynäkol., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. V. 1923.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. **120,** S. 71—72 u. S. 105—111.)
- oewenstein, Gustav, Zur Kenntnis der urämischen Psychosen. (Dissertation: Königsberg 1923. 21 S.)
- Jorenz, Artur, Die Erfahrungen mit der abwartenden und aktiven Eklampsiebehandlung. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 26 S.)
- ouros, Nicolas, Uber den Erregbarkeitszustand des vegetativen Nervensystems in der Schwangerschaft und Eklampsie. (Univ.-Frauenklin., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 88, H. 1/3, S. 241—260.)
- feyer, Fritz, Eklampsiefälle und Eklampsiebehandlung der Universitäts-Frauenklinik von 1913—1921 inkl. (Dissertation: München 1922 [1923]. 78 S.)

- Monakow, P. v., Urāmie und Plexus chorioidei. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 515—525.)

  Newman, M. H., Eclampsia: Etiology and treatment. (Eklampsie: Atiologie und Behandlung.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 10, S. 786—790.)
- Benandung.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 10, S. 786—790.)

  Niedermeyer, Albert, Lebensrettende Wirkung einseitiger Nierendekapsulation bei eklamptischem Koma. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 23, S. 756—757.)

  Nowak, Kurt, Die Vergesellschaftung der Eklampsie mit anderen Graviditätstoxikosen. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 35 S.)

  Obata, Isei, Beiträge über das Wesen der Eklampsie. (Arch. f. Gynäkol. Bd. 119, H. 1, S. 69—79.)

  Obata, Isei, und Toshire Haveshi. Der Plutendung M. S. 180.
- Obata, Isei, und Toshiro Hayashi, Der Blutzuckergehalt bei Eklampsie. Mit Be-
- rücksichtigung der Verhältnisse zwischen Blutzucker und Entgiftungsfähigkeit des Serums gegen das Placentargift. (Arch. f. Gynäkol. Bd. 119, H. l, S. 80-96.) 84. 384.
- Ottenberg, Reuben, The etiology of eclampsia. (Die Ätiologie der Eklampsie.)
  (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 4, S. 295—297.)

  Pestalozza, E., Patogenesi della eclampsia. (Pathogenese der Eklampsie.) (Riv. d'ostetr. e ginecol. prat. Jg. 5, Nr. 11, S. 497—499.)

  Pestalozza, E., La terapia dell'eclampsia. (Die Therapie der Eklampsie.) (Riv. d'ostetr. e ginecol. prat. Jg. 5, Nr. 12, S. 561—564.)

  Pivès, Leh. Légione architectoniques de l'écorge defébrale abor les unémiques des

- Rivès, Joh., Lésions architectoniques de l'écorce cérébrale chez les urémiques convulsifs et dans la sénilité. (Über Störungen der Hirnrindenarchitektonik bei Urämischen mit Krampfanfällen und bei Senilen.) (Laborat., clin. des maladies du système nerveux, Salpètrière, Paris.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 1, H. 1, S. 95—104.)

  87, 385.
- Seehafer, Helmut, Über Eklampsie-Therapie. Ein statistischer Vergleich zwischen der rein operativen Therapie und der Therapie der mittleren Linie in den Jahren 1911—1922. (Dissertation: Greifswald 1923. 31, II S.)
- Sellheim, Hugo, Eklampsie und Schwangerschaftstoxikosen als spezifisch menschliche Fortpflanzungs- und Kulturkrankheit. (Frauenklin., Univ. Halle a. S.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 33/34, S. 1143—1144.)
- Strauss, H., Uramie und ihre Behandlung. (Zeitschr. f. Urol. Bd. 17, Beih., S. 31 bis 35.)
- Stroganoff, My improved method of the prophylactic treatment of eclampsia. (Meine verbesserte Methode der prophylaktischen Behandlung der Eklampsie.) (Journ. of obstetr. a. gynaecol. of the Brit. Empire Bd. 80, Nr. 1, S. 1—31.)

  Ulrich, Zur Eklampsiebehandlung mit Novasurol. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49,
- Nr. 27, S. 885—886.) Umfrage über die Eklampsie. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 1, S. 14—17 u. Nr. 2, S. 47
- bis 50.) Vierhaus, Josefa, Cerebrale Dauersymptome der puerperalen Eklampsie. (Dissertation: Bonn 1923. 98 Bl.)
- Welz, Walter E., True eclampsia and renal eclampsia. (Echte Eklampsie und Niereneklampsie.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 22, Nr. 2, S. 71—75.) \*Werner, Paul, Behandlung der Eklampsie. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 2.
- Werner, Paul, Behandlung der Eklampsie. (Wien. Rim. wocnenschr. Jg. 56, Rr. z. S. 21—23.)

  Wieloch, Über Eklampsie unter Berücksichtigung der Hirndrucktheorie. (18. Vers. d. dtsch. Ges. f. Gynäkol., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. V. 1923.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 120, S. 72—77 u. S. 105—111.)

  Zubrzycki, January, Eklampsiebehandlung. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 21, S. 366—369 u. Nr. 22, S. 387—390.) (Polnisch.)

  Zweifel, Erwin, Über Eklampsie. (Univ.-Frauenklin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 30, S. 977—979.)

  Zweifel, Paul, Über die mittlere Linie der Eklampsietherapie nach Engelmann. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47, Nr. 39, S. 1521—1532.)

### Nervenerkrankungen bei Erkrankungen des Blutes und der blutbildenden Organe.

- Colin, Henri, et G. Robin, Purpura hémorragique, transfusion sanguine et troubles mentaux. (Purpura haemorrhagica, Bluttransfusion und psychische Störungen.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 1, Nr. 1, S. 64—75.)
- Jacob, P., Maladie de Hodgkin à localisations ganglionnaires et pulmonaires. Guérison apparente par radiothérapie profonde. Syndrome de Claude Bernard-Horner avec exagération du réflexe oculo-cardiaque. (Hodgkinsche Krankheit mit ganglionaren

und pulmonären Lokalisationen. Anscheinende Heilung durch Tiefenbestrahlung. Hornersches Syndrom mit Steigerung des oculokardialen Reflexes.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 15, S. 668-677.)

Keschner, Moses, Neuro-psychiatric complications in diseases of the blood. (Neurologisch-psychiatrische Komplikationen bei Blutkrankheiten.) (Internat. clin. Bd. 1, Ser. 33, S. 91—112.)

88, 337.

Luce, H., Zur Klinik des extraduralen spinalen Raumes (Peripachymeningitis, Leuk-

āmie, Hodgkin). (Allg. Krankenh., Hamburg-Barmbek.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 347—377.) amie, Hodgkin).

Naegeli, Otto, Blutkrankheiten und Blutdiagnostik. (Lehrbuch der klinischen Hämatologie.) 4. verm. u. verb. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1923. XI, 587 S. u. 25 Taf. Geb. G.-M. 31.-..)

Tarozzi, Giovanni, Sindrome di aprassia in un caso di malattia di Vaquez. (Apraxie in einem Fall von idiopathischer Polyglobulie [Vaquez].) (Manicomio prov., Ancona.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 401—410.) 85, 215.

Thiele, Ein Fall von akuter genuiner Haematophorphyrie mit Polyneuritis und psy-chischen Störungen. (Berl. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 14. V. 1923.)

Vanderhoof, Douglas, The etiological relation of achylia gastrica to combined sclerosis of the spinal cord. With remarks on the relief of symptoms following adequate hydrochloric acid therapy. (Atiologische Beziehungen zwischen Achylia gastrica und kombinierten Strangerkrankungen des Rückenmarks. Besserung der Erscheinungen durch Salzsäurebehandlung.) (38. sess., Atlantic City, 1. bis 2. V. 1923.) (Transact. of the assoc. of Americ. physic. Bd. 38, S. 234—251.) 40, 322. Winther, Polycythaemia megalosplenica (Vaquezsche Krankheit) mit cerebralen Veränderungen. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49, S. 19—20.) (Dänisch.)

## Herpes zoster.

Ballif, Charlotte, Deux cas de zona chez des paralytiques générales. (2 Fälle von Herpes zoster bei progressiver Paralyse.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4 Nr. 5/7, S. 95—96.)

\*\*
Bryan, W. M. C., The control of the pain of herpes zoster of the nervus ophthalmicus

through the nasal (sphenopalatine, Meckel's) ganglion and through the sphenoid sinus. (Die Kontrolle des Schmerzes bei Herpes zoster im Bereich des Nervus ophthalmicus durch das Ganglion sphenopalatinum und durch die Keilbeinhöhle.) (Laryngoscope Bd. 33, Nr. 9, S. 703—705.) 87, 201.

Cadwalader, W. B., The association of herpes zoster and tabes dorsalis. (Zusammenvorkommen von Herpes zoster und Tabes dorsalis.) (Neurol. soc., Philadelphia, 27. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 119—120.)

Drouet, L., et M. Vernier, Zona ophtalmique traité par l'autohémothérapie. (Herpes

zoster ophthalmicus mit Autohamotherapie behandelt.) (Réun. dermatol., Nancy, 12. V. 1923.) (Bull. de la soc. franc. dedermatol. Jg. 1928, Nr. 6, S. R. N. 27—29.)\*
Dumitriu, Virgina, Ein Fall von Herpes zoster beim Kinde im Bereich des Ganglion geniculi mit Facialislähmung. (Spitalul Jg. 48, Nr. 12, S. 352.) (Rumänisch.)

Etienne et Voirin, Zona intercostae après une fracture de côte. (Herpes zoster nach Rippenfraktur.) (Réun. dermatol., Nancy, 12. V. 1923.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. Jg. 1928, Nr. 6, S. R. N. 23—24.)

Gerstenberger, H. J., The etiology and treatment of herpetic (aphthous and aphthoulerative) stomatis and herpes labialis. (Atiologic und Behandlung der Stomatitis hermetics and herpes labialis.) herpetica [aphthosa und aphtho-ulcerativa] und des Herpes labialis.) (Americ, pediatr. soc., French Lick Springs, Indiana, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 7, S. 497—498.)

Hoke, Edmund, Seltene Vorkommnisse im Verlaufe der diagnostischen und thera-

peutischen Anwendung des Tuberkulins. (Herpes zoster; Quinckesches Ödem; Periodontitis; Urticaria; Purpura; Polyneuritis; Phrenicusdruckpunkte; anaphylaktischer Schock.) (Bezirkskrankenh., Komotau, Böhmen.) (Zeitschr. f. Tuberkul. Bd. 88, H. 5, S. 346—348.)

85, 141.

Hollander, Lester, Postinfluenzal herpes zoster. (Gürtelrose im Anschluß an Grippe.)
(Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 7, S. 470.)
38, 103.

<code>Krösl</code>,  ${f Hans}$ ,  ${f Ein}$   ${f Fall}$  von doppelseitigem und gleichhohem  ${f Herpes}$  zoster der oberen Extremitäten und der Lendengegend. (Univ.-Hautklin., Innsbruck.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 77, Nr. 43, S. 1267–1269.)

86, 97. Lehner, Imre, Ein Fall von toxischem Erythema und Herpes zoster nach Wismutinjektion. (Börgyógyászati urol. és venerol. szemle Jg. 1, Nr. 7, S. 131.) (Ungarisch.) **84.** 479.

Lodge, Samuel, and W. O. Lodge, Herpes zoster ophthalmicus. (North of England ophth. soc., Bradford, 15. XII. 1922.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 48, S. 659-670.)

Meller, J., Über die Perineuritis und Periarteriitis ciliaris bei Herpes zoster ophthalmicus.

(Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 50, H. 1/2, S. 2—22.)

85, 480.

Milian, G., Un cas d'herpès récidivant de la fesse. Sa nature infectieuse. (Ein Fall von Herpes, der am Gesäß wieder auftrat. Die infektiöse Natur.) (Bull. de la soc. franç de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 5, S. 234—241.)

Mistler, Albert, Ein Fall von doppelseitigem Herpes zoster facialis. (Dissertation:

München 1922 [1923]. 13 S.)

Nicolas, J., J. Gaté et G. Papacostas, Herpès uréthral et uréthrite herpétique (Herpes der Harnröhre und herpetische Urethritis.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 81, S. 291—298.)

Örn, Wilhelm, Position de champ de l'ombilic dans une parésie segmentale de l'abdomen. (Flächeneinstellung des Nabels bei einer segmentalen Parese des Abdomens.) (Sect. de méd., hôp., Karlstad.) (Acta med. scandinav. Bd. 58, H. 2/3, S. 109—110.)

Parisot, J., et P. Simonin, Deux cas de zona guéris par l'autohémothérapie. (Zwei Fälle von Herpes zoster, die durch Autohämotherapie geheilt wurden.) (Réundermatol., Nancy, 12. V. 1923.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. Jg. 1928, Nr. 6, S. R. N. 26—27.)

Parounagian, Mihran B., and Herman Goodman, Herpes zoster generalisatus. Report of a case with a review of the literature. (Herpes zoster generalisatus. Literaturübersicht.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 7, Nr. 4, S. 439—451.) 88, 103.

Paton, Leslie, Optic atrophy after herpes ophthalmicus. (Opticusatrophie nach Herpes ophthalmicus.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 9, sect. of ophth., S. 27—30.) Pignot, Jean, Le zona. (Der Herpes zoster.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 8, S. 205-209.)

**82**, 442.

Prentiss, H. J., Intercostal nerve variations. (Intercostalnervenveränderungen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S. 232.) Puente, J. J., Herpes zoster am Kopf. (Soc. dermatol. argentina, Buenos Aires, 6. VIII.

1923.) (Rev. dermatol. argentina Bd. 10, S. 137—139.) (Spanisch.)

Roger, H., Le zona. (Herpes zoster.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 14, S. 221
bis 227.)

\*\*

Rowell, Hugh Grant, A rare case of recurrent herpes. (Ein seltener Fall von rezidivierendem Herpes.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 8, Nr. 1, S. 48—49.) Smith, Herpes zoster mit totaler Ophthalmoplegie. (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 49. S. 29.) (Dänisch.)

Spillmann, L., et Raspiller, L'autohémothérapie dans le zona. (Autohāmotherapie beim Herpes zoster.) (Réun. dermatol., Nancy, 12. V. 1923.) (Bull. de la soc. françde dermatol. et de syphiligr. Jg. 1923, Nr. 6, S. 24—26.)

Steinmann, Franz, Herpes-zoster (!) bei Dementia paralytica. (Dissertation: Kiel

1923. 27 S.)

Thibierge, Georges, Sur le zona traumatique. (Traumatischer Herpes zoster.) (Gazdes höp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 97, S. 1555—1558.) 86, 366, Troisier, J., et George, Erythème polymorphe et zona. (Polymorphes Erythèma und

Herpes zoster.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 33, S. 1505 bis 1510.)

Wenzel, Helmut, Herpes zoster im Bereich des Nervus trigeminus unter besonderer Berücksichtigung der Fälle nach Einspritzungen unter die weichen Kieferbedeckungen. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 27 S.) Wobersin, Gerhard, Herpes zoster der Mundschleimhaut mit besonderer Berück-

sichtigung eines selbstbeobachteten Falles. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 53 S.) \* Wohlwill, Friedrich, Über Herpes zoster. (Dermatol. Wochenschr. Bd. 76, Nr. 12, S. 249—252.)

Worster - Drought, Cecil, Herpes zoster with localized muscular paralysis. (Herpes zoster mit lokalisierter Muskellähmung.) (Brit. med. journ. Nr. \$258, S. 970—971.) 86, 179.

Zeiner - Henriksen, K., Herpes zoster (Typus cervico-brachialis) mit motorischer Lähmung der Schultermuskeln. (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 4. S. 411—415.) (Norwegisch.)

#### Experimentaller Herpes zoster, Pathogenese.

- Blanc, Georges, et J. Caminopetros, Réaction de la cornée vis-à-vis de l'infection expérimentale du névraxe par les virus de l'herpès et de la vaccine. (Hornhautreaktion bei Infektion des Zentralnervensystems mit Herpes oder Vaccinevirus.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 177, Nr. 24, S. 1340 bis 1341.) **37**, 202.
- Bruni, Franco, Eziologica dell'herpes: ricerche sperimentali. (Atiologie des Herpes: Experimentelle Untersuchungen.) (Pavia: Tip. cooperativa 1923. 270 S. u. 4 Taf.)\*
- Cipolla, Giuffre, Ricerche sperimentali sul potere patogeno dei cosidetti virus erpetici. (Experimentelle Untersuchungen über die pathogene Wirkung der sogenannten Herpesvira.) (Istit. di anat. patol., univ., Roma.) (Ann. di clin. med. e di med. sperim. Jg. 18, H. 2, S. 175—215.)

  89, 342.

  Cowdry, E. V., and F. M. Nicholson, Inclusion bodies in experimental herpetic in-
- fection of rabbits. (Über Einschlußkörperchen bei experimenteller Herpesinfektion der Kaninchen.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 38, Nr. 6, S. 695—706.)
- Danila, P., et A. Stroe, A propos des essais de classification des virus encéphalitogènes, avec application au diagnostic étiologique de l'encéphalite épidémique. (Zu den Versuchen einer Einteilung der Encephalitisvira, in Anwendung auf die atiologische Diagnostik der Encephalitis epidemica.) (Laborat. de pathol. gén., fac. de méd., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 22, S. 271—273.)
- Danila, P., et A. Stroe, Recherches expérimentales sur les virus encéphalitogènes. (Experimentelle Untersuchungen über die encephalitogenen Vira.) (Laborat. de pathol. gén., fac. de méd., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 22, S. 269—271.)

  87, 408.
- Danila, P., et A. Stroe, Virus encéphalitogène et non kératogène. (Virus, das Encephalitis, aber nicht Keratitis erzeugt.) (Laborat de pathol gén., fac de méd. Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, S. 906—908.)
- Doerr, R., und E. Zdansky, Parasitologische Befunde im Gehirne von Kaninchen,
- (Bull.de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr.  $\hat{8}$ , S.  $\bar{4}40$ —442.) 36, 366.
- Flexner, Simon, Experimental epidemic encephalitis and experimental herpes. (Experimentelle epidemische Encephalitis und experimenteller Herpes.) (Laborat.,
- Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (38 sess., Atlantic City, 1.—2. V. 1923.) (Transact. of the assoc. of Americ. physic. Bd. 38, S. 201—209.) 38, 143. Friedenwald, Jonas S., Studies in the virus herpes simplex. (Untersuchungen über das Virus des Herpes simplex.) (Laborat. of pathol., Massachusetts charitable eye a. ear infirm., a. dep. of pathol., Harvard med. school, Boston.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 2, S. 105—131.)

  84, 202.
- Goodpasture, Ernest W., and Oscar Teague, The transmission of the virus of herpes febrilis along sensory nerves with resulting unilateral lesions in the central nervous system in the rabbit. (Übertragung des Virus des Herpes febrilis längs der sensiblen Nerven mit folgenden Halbseitenläsionen des Zentralnervensystems des Kaninchens.) (Williams H. Singer mem. research laborat. Allegheny gen. hosp., Pittsburgh, Pennsylvania.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 20, Nr. 8,
- Good past ure, Ernest W., and Oscar Teague, Experimental production of herpetic lesions in organs and tissues of the rabbit. (Experimentelle Erzeugung von herpetischen Veränderungen in den Organen und Geweben des Kaninchens.) (William H. Singer mem. research laborat., Allegheny gen. hosp., Pittsburgh.) (Journ. of med. research Bd. 44, Nr. 2, S. 121—138.)

  88, 334.
- Goodpasture, Ernest W., and Oscar Teague, Transmission of the virus of herpes febrilis along nerves in experimentally infected rabbits. (Die Nervenwanderung des Herpes virus bei experimentell infizierten Kaninchen.) (William H. Singer mem. research laborat., Allegheny gen. hosp., Pittsburgh.) (Journ. of med. research Bd. 44, Nr. 2, S. 139—184.)
- Holler, Gottfried, Ein kurzer klinischer Beitrag zur Frage der Beziehungen zwischen Herpes febrilis, Encephalitis lethargica und Grippe. (II. med. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 27, S. 484-485.)

Lauda, Ernst, Der jetzige Stand der experimentellen Herpes- und Encephalitisforschung. (I. med. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 13, S. 231—235.)

88, 207.

Le Fèvre de Arric, Dégénérescences et inclusions cellulaires dans les ganglions au cours de l'encéphalite herpétique. (Zellerkrankungen und einschlüsse in den Ganglien im Verlaufe der Herpesencephalitis.) (Inst. Pasteur, Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 16, S. 1230—1232.)

34, 178.

Le Fèvre de Arric, M., Sur l'existence de lésions ganglionnaires dans la maladie herpétique du lapin. (Über Ganglienzellveränderungen bei der Herpeserkrankung des Kaninchens.) (Inst. Pasteur, Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 12, S. 992—993.)

85, 122.

Lehner, İmre, Beiträge zur Pathogenese des Herpes zoster. (Börgyógyászati urol. és venerol. szemle Jg. 1, Nr. 9/10, S. 195—199.) (Ungarisch.) 85, 480.

Levaditi, C., et S. Nicolau, Filtration des ultravirus neurotropes à travers les membranes en collodion. (Über die Filtration von neurotropen Ultravirus durch Kollodiummembrane.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 176, Nr. 10, S. 717—720.)

88, 26.

Mariani, Giuseppe, Nuovi contributi sperimentali allo studio dei virus erpetico, vaccinico, rabico. (Experimentelle Beiträge zum Studium des Herpes-, Vaccine-und Wutvirus.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 64, H. 6, S. 1308—1337.)

37, 52.

Marinesco, G., et S. Dragănesco, Contribution à la pathogénie et à la physiologie pathologique du zona zoster. (Beitrag zur Pathogenese und pathol. Physiologie des Herpes zoster.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 1, S. 30—45.)

84, 365.

Marinesco, G., et State Draganesco, Recherches expérimentales sur le neurotropisme du virus herpétique. (Experimentelle Untersuchungen über den Neurotropismus des Herpes-Virus.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 87, Nr. 8, S. 753—783; Bull. de la sect. scient. de l'acad. roumaine Jg. 8, Nr. 9, S. 141—166.) 88, 144. 88, 333.

Morel, Ch., Jean Tapie et H. Laborde, Encéphalite épidémique à type myoclonique consécutive à un zona. (Epidemische Encephalitis von myoklonischem Typ nach Herpes zoster.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 11, S. 493—497.)

Nicolau, S., Action de la cholestérine sur le virus encéphalitique. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 37, S. 1279—1280.)

Nicolau, S., et P. Poincloux, Quelques caractères de l'herpès expérimental chez l'homme. (Einige Eigentümlichkeiten des experimentellen Herpes beim Menschen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 28, S. 779—781.) 36, 366.

Nyáry, László, Die Pathohistologie der experimentellen Herpes-Encephalitis. (Magyar orvosi arch. Bd. 24, H. 2, S. 75—79.) (Ungarisch.) 85, 391.

Ramond, Louis, A propos du zona. (Adénite zostérienne primitive. Zonas frustes. Méningite zonateuse. Les troubles moteurs dans le zona. Traitement de l'herpès zoster.) (Zur Herpes-zoster-Frage. [Primare Adenitis herpetica. Abortiver Herpes. Herpetische Meningitis. Motorische Störungen beim Herpes. Behandlung der Gürtelrose.]) (Progr. méd. Jg. 50. Nr. 9. S. 97—103.)

88, 104.

Gürtelrose.]) (Progr. méd. Jg. 50, Nr. 9, S. 97—103.)

Schnabel, Alfred, Weitere Beiträge zu der von Doerr und Schnabel experimentell gestützten Hypothese von der Identität des Herpes- und Encephalitis-epidemica-Virus. (Inst. f. Infektionskrankh. "Robert Koch", Berlin.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86. Nr. 5. S. 84—86.)

38. 208.

Jg. 86, Nr. 5, S. 84—86.)

Szymanowski, Z., and Nathalie Zylberlast - Zand, Lethargic encephalitis and herpes febrilis. (Encephalitis lethargica und Herpes febrilis.) (Neurobiol. inst., scient. soc. a. milit. sanit. inst., Warsaw.) (Brain Bd. 46, Pt. 1, S. 49—72.) 34, 436.

scient. soc. a. milit. sanit. inst., Warsaw.) (Brain Bd. 46, Pt. 1, S. 49—72.) 34, 436. Teague, Oscar, and Ernest W. Goodpasture, Experimental herpes zoster. Preliminary report. (Experimenteller Herpes zoster.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 5, S. 377—378.)

35, 411.

Teague, Oscar, and Ernest W. Good pasture, Experimental herpes zoster. (Experimenteller Herpes zoster.) (William H. Singer mem. research laborat., Allegheny gen. hosp., Pittsburgh.) (Journ. of med. research Bd. 44, Nr. 2, S. 185—200.)

89, 343.

Teissier, P., P. Gastinel et J. Reilly, L'inoculabilité de l'herpès chez les encéphalitiques. (Bull. méd. Jg. 37, Nr. 11, S. 276—277.)

85, 231.

Twort, Frederik W., The ultramicroscopic viruses. (Die ultramikroskopischen Virusarten.) (Journ. of state med. Bd. 31, Nr. 8, S. 351—366.)

35, 468. Vasilescu, Auguste, Considérations sur l'herpès labiale au cours de l'encéphalite épidé-

Vasilescu, Auguste, Considérations sur l'herpès labiale au cours de l'encéphalite épidémique. (Betrachtungen über Herpes bei Encephalitis epidemica.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 7, S. 109—111.)

Herpes und Varicellen. Beschäftigungsneurosen, Funktionelle und lokale Krämpfe. 551

#### Herpes und Varicellen.

- Barabás, Zoltán v., Beiträge zu dem Zusammenhang des Herpes zoster mit den Varicellen. (Staatl. Kinderasyl, Budapest.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 100, 3. Folge: Bd. 50, H. 5/6, S. 311—333.)
- Baur, Jean, et Charles Kuntzler, Zona et varicelle. (Herpes zoster und Windpocken.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 32, S. 1480 bis 1481.)
- Charpentier, L., Zona et varicelle. (Herpes zoster und Windpocken.) (Arch. de méd. et pharmac. nav. Bd. 118, Nr. 4, S. 347-349.)
- Condat, Considérations sur les rapports du zona et de la varicelle. (Betrachtungen über das Verhältnis der Gürtelrose zu den Windpocken.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 26, Nr. 2, S. 77—82.) 84, 206.
- Guszman, József, Beiträge zur Frage des Herpes zoster varicella. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 42, S. 538—540.) (Ungarisch.)

  36, 97.

  Jeanselme et Marcel Bloch, Zona et éruption vésiculeuse généralisée. (Herpes zoster
- und allgemeiner Bläschenausschlag.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 3, S. 131—134.)
- Lange, Cornelia de, Herpes zoster varicellosa Bokay und Varicellen. (Klin. Wochenschrift Jg. 2, Nr. 19, S. 879—880; Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, l. Hälfte, Nr. 16, S. 1634—1639.) (Holländisch.)

  83, 361.

  Mayerhofer, E., Mitteilung über die epidemiologische Beziehung zwischen Herpes zoster und Varicellen. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 2, S. 7—11.)
- Mayerhofer, Ernst, Über die epidemiologische Beziehung zwischen Herpes zoster und Varicellen. (Kinderklin., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 24, 84, 132. S. 1105—1107.)
- Mehn Andersen, Øivind, Herpes zoster Varicellen. (Med. rev. Jg. 40, Nr. 12, S. 639.) (Norwegisch.) 38, 256.
- Netter, Arnold, et Vallat, Un nouveau cas de varicelle chez un sujet atteint de zona.

  (Ein neuer Windpockenfall bei einem Herpes-zoster-Kranken.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 21, S. 874-877.)
- Schram Anderssen, Johanna, Herpes zoster und Varicellen. (Kasuistik und Literaturübersicht.) (Med. Abt., Kommunalkrankenh., Bergen.) (Med. rev. Jg. 40, Nr. 8, S. 447—454.) (Norwegisch.)

  85, 480.

# Beschäftigungsneurosen, Funktionelle und lokale Krämpfe.

- Alexander, Willy, Beschäftigungsneurosen. (Sonderdr. aus Spezielle Pathologie und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Fr. Kraus und Theodor Brugsch.) (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. 16 S.) **84**, 225.
- Bernadou, H., Considérations sur les troubles psychomoteurs dans l'association des tics et des maladies mentales. (Betrachtungen über die psychomotorischen Störungen bei den Tics in Verbindung mit seelischen Erkrankungen.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 2, Nr. 3/4, S. 41—42.)
- Bernadou, H., Tics et maladies mentales. (Tics und Geisteskrankheiten.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 20—29.)
- Boxbüchen, Franz, Bauchmuskelkrampf als Symptom der Übererregbarkeit. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 27, H. 3, S. 231—235.) 87, 215.
- Burnet, James, Chorea: With special reference to its diagnosis and treatment. (Chorea. Mit besonderer Berücksichtigung der Diagnose und Therapie.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 33, S. 175—185.) **85**, 334.
- D'Abundo, Emanuele, Casuistica clinica (3. serie). (Klinische Kasuistik, 3. Serie.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., peichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 4, S. 117—132.) **86**, 47.
- Dawidenkoff, S., Extrapyramidaler resp. mesencephaler Tic. (Wissenschaftliche Medizin Nr. 11, S. 91—108.) (Russisch.)

  Gerstmann, Josef, und Paul Schilder, Über organisch bedingte Tics. (Psychiatr.
- Neurol. Univ.-Klin., Wien.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 26, S. 896-899.) **86**, 101. Götze - Claren, Lotte, Über Crampusneurose. (Dissertation: Freiburg 1922 [1923]. 26 S.)
- Jenkins, G. J., Tinnitus associated with facial spasm. (Ohrgeräusche verbunden mit Spasmus facialis.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 3, sect. of otol., S. 8.)

Knauer, Johannes, Ein Beitrag zur Frage der Salaamkrämpfe. (Dissertation: Breslau 1923. 23 S.)

Lyon, Erna, Die psychopathische Grundlage zum Tic bei Kindern. (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. l, S. 64—70.) **84**, 226.

Lyon, Erna, Die psychopathischen Grundlagen zum Tie bei Kindern. (Dissertation: Berlin 1923. 24, II S.)

Michon, L., et P. Werthei mer, Vagirisme, névrotomie unilatérale du nerf honteux

interne. Guérison. (Vaginismus, einseitige Neurotomie des N. pudendus int. Heilung.) (Soc. de méd. et des sciences méd., Lyon, 14. III. 1923.) (Gynécologie Jg. 22, H. 11, S. 680—682.)

Müller, Rudolf, Die Wirkungen der Kaumuskelkrämpfe auf Zähne und Zahnstellung. (Dtsch. Zahnheilk. H. 58, S. 3—39.)

Paulian, D., und I. Bistriceanu, Multiple Tics und Geistesstörung bei einem Handwerker. (Spitalul Jg. 48, Nr. 6, S. 148—150.) (Rumänisch.) 84, 226. Paulian, D., et I. Bistriceanu, Tics multiples d'origine professionnelle. (Multiple Tics professionellen Ursprungs.) (Clin. des maladies nerv., Bucarest.) (Encéphale

Jg. 18, Nr. 10, S. 660—661.)

86, 247.

Peck, Martin W., Two cases of major tic. (Zwei Fälle von Tic major.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 4, S. 297—309.) **36**, **1**01.

Ruppert, Wilhelm, Facialiskrampf dentalen Ursprungs. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 38 S. m. Taf.)

Salmon, A., Sul meccanismo genetico dei crampi professionali. (Über den genetischen Mechanismus der professionellen Krämpfe.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 10, Nr. 7/8, S. 121—132.)
Saussure, R. de, Discussion sur l'étiologie d'un tic survenu quinze mois après une

encéphalite léthargique atypique. (Besprechung der Atiologie eines Tics, der 15 Monate nach einer atypischen Encephalitis lethargica auftrat.) (Schweiz. Arch.

f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 12, H. 2, S. 298—317.)

84, 443.

Schultze, Fritz, Über Tabes dorsalis, Torticollis und Tic. (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 13 S.)

Sigg, E., Zur Kasuistik des nervösen Tic. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 279—285.)

Sonntag, Halbseitiger Spasmus der Rumpfmuskulatur bei einem Säugling. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 1, S. 23.)

38, 131.

Stocks, Percy, Facial spasm inherited through four generations. (Uber krampf, der sich durch 4 Generationen vererbte.) (Biometrika Bd. 14, (Über Facialis-Tl. 3/4, 34, 226. S. 311—315.)

#### Torticollis.

Bragard, Karl, Ein Fall von doppelseitigem Caput obstipum. (Kraussianum u. orthop. Klin., München.) (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 48, H. 3, S. 445—448.) 34, 485.

Byrnes, Charles Metcalfe, An examination of the spinal accessory nerves from a case of bilateral acquired spasmodic torticollis. (Untersuchung der Nervi accessorii bei einem Fall von beiderseitigem erworbenen spasmodischen Torticollis.) (Bull. of the Johns Hopkins hosp. Bd. 84, Nr. 386, S. 125—128.)

Byrnes, M. A., A study of the spinal accessory nerves from a case of bilateral acquired spasmodic torticollis. (Neurol. soc., Philadelphia, 27. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 130—131.)

Heuyer, G., et Deyras, Crampe de la lecture à haute voix à forme de torticollis spasmodique avec syncinésies et bégaiement. (Krampf durch lautes Vorlesen in Form von spastischem Torticollis mit Synkinesie u. Stottern.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 46-49.)

Kollarits, Jeno, Beziehungen zwischen Grippeparkinsonismus, katatonischem Stupor und Torticollis, "mentalis". Über polyvalente Einstellung des Zitter-, Spasmen- und Reflexmechanismus. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 53, Nr. 27, S. 642—645.) 34, 299.

Krogius, Ali, Zur Pathogenese des muskulären Schiefhalses. (Finska läkaresällskapets 

Roviralta, Emilio, 2 Fälle von chronischem Torticollis, mit Muskeltransplantation

behandelt. (Rev. española de med. y cirug. Jg. 6, Nr. 60, S. 305—309.) (Spanisch.) \* Souques, Blamoutier, J. de Massary et Dreyfus - Sée, Torticollis de certains souffleurs de verre. (Torticollis bei Glasbläsern.) (Soc. de neurol., Paris, 12. IV. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 4, S. 409-413.)

#### Stottern.

- Fröschels, Emil, Die herrschenden Ansichten über das Wesen des Stotterns. Kritisches Referat. (Logopäd. Ambulat., Garnisonspit. Nr. 1, Wien.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 5, S. 526—545.)
- Heuyer, G., et Deyras, Crampe de la lecture à haute voix à forme de torticollis spasmodique avec syncinésies et bégaiement. (Krampf durch lautes Vorlesen in Form von spastischem Torticollis mit Synkinesie und Stottern.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 46—49.)

  Leary, T. Garnet, The psychiatraper of stampering: Its basis, with corrective measurements.
- res. (Psychologie des Stotterns: ihre Grundlagen und ihre Behandlung.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 6, S. 141—144.)

  \*\*Lellep, K., Die Psychologie des Stotterns. (Eesti Arst Jg. 2, Nr. 11/12, S. 317—319.)
- (Estnisch.)
- Scripture, E. W., The treatment of the stuttering. (Die Behandlung des Stotterns.) (Lancet Bd. 204. Nr. 15, S. 749—750.)

  83, 265.
- Stinchfield, Sara Mae, The formulation and standardization of a series of graded speech tests. (Formulierung und Eichung einer Reihe von abgestuften Sprachtests.) (Psychol. monogr. Bd. 83, Nr. 2, S. 1—54.) 88, 263.
- Tannenbaum, S. A., Stuttering and anal-eroticism. (Stottern und Analerotik.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 4, S. 419-425.)
- Tompkins, Ernest, Supplemental notes on the stammering problem. (Bemerkungen zum Problem des Stotterns.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 132—138.) 87, 296.

# Epilepsie.

### Allgemeines.

- Alexandro pol, M., Etat de mal épileptique suivi de mort au cours de la menstruation. (Tödlich verlaufender Status epilepticus im Anschluß an die Menstruation.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 67-68.)
- Allende Navarro, F. de, Deux cas d'épilepsie chez le perroquet à la suite d'un choc psychique. (2 Fâlle von Epilepsie beim Papagei nach psychischem Schock.) (Inst. d'anat. cérébrale, univ., Zürich.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 25—60.)
- Bassoe, Peter, Epilepsy. With report of 200 cases seen in private practice. (200 Fälle von Epilepsie aus der Privatpraxis.) (Med. clin. of North America [Chicago-Nr.]
- Bd. 7, Nr. 2, S. 519—532.)

  Berardinelli, W., Ein geheilter Fall von partieller Epilepsie. (Brazil-med. Bd. 2, Nr. 12, S. 188—189.) (Portugiesisch.)

  85, 351.

  86, 105.
- Besta, Carlo, Epilessia e ferite cerebrali da guerra. (XVI. Congr. d. soc. freniatr. ital., Roma, 5.—7. IV. 1923.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 2/3, S. 213 bis 216.)
- Chavigny, P. M. V., Les crises convulsives dans le milieu militaire. (Die Krampfzustände im militärischen Milieu.) (Arch. de méd. et de pharm. milit. Bd. 78, Nr. 6, 8. 527—536.)
- Clark, L. Pierce, The psychobiologic concept of essential epilepsy. (Die psychobiologische Auffassung der genuinen Epilepsie.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 5, S. 433-444.) 84, 140.
- Clark, L. Pierce, Some unusual forms of psychogenic epilepsy. (Einige ungewöhnliche Formen psychogener Epilepsie.) (New-York neurol. soc., 2. X. 1923.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 6, S. 550—552.)

  Dana, Charles L., The ecology of epilepsy. I. Epilepsy in colonies. (Die Ökologie der Epilepsie. 1. Epilepsie in [Epileptiker-] Kolonien.) (Arch. of neurol. a. psychiatry
- Bd. 9, Nr. 5, S. 551—553.)

  Davenport, C. B., The ecology of epilepsy. II. Racial and geographic distribution of epilepsy. (Die Ökologie der Epilepsie. II. Verteilung der Epilepsie auf Rassen und Länder.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 5, S. 554-566.)
- Diem, Otto, Betrachtungen aus dem Gebiete der Unfallmedizin an Hand eines Falles von Epilepsie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 53—59.) 84, 138.
- Endtz, A., Zwei Fälle von Epilepsie mit schizophrenen Erscheinungen. (Psyschiatr. Klin., Reichsuniv. Leiden.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 554—566.) (Hollandisch.) **82**, 529.
- Fackenheim, Epilepsie. (Fortschr. d. Med. Jg. 41, Nr. 10, S. 162-163.)

- Gruhle, Hans W., Über die Fortschritte in der Erkenntnis der Epilepsie in den Jahren 1910 bis 1920 und über das Wesen dieser Krankheit. (Psychiatr. Klinik d. Univ. Heidelberg.) (Zentralbl. f. d. ges. Neurologie u. Psychiatrie Bd. 34, H. 1/2, S. 1—100.) 34, 1.
- Handbuch der Neurologie. Begr. von M. Lewandowsky. Hrsg. von O. Bumke u. O. Foerster. Ergänzungsbd., Tl. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. G.-M. 22.—.) **82**, 348.
- Kennedy, Foster, Epilepsy and the convulsive state. (Epilepsie und Krampfzustand.)
  (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 5, S. 567—575.)

  Lépine, Jean, L'épilepsie commotionnelle. (Die Epilepsie infolge Erschütterung.)
  (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 83, S. 357—362.)

  83, 442.
- Lisser, H., and Charles E. Nixon, Dyspituitarism and epilepsy. A report of six cases. (Hypophysenstörungen und Epilepsie. Bericht über 6 Fälle.) (Endocrine gland clin., dep. of med., univ. of California hosp., Berkeley.) (Med. clin. of North America [San Francisco-Nr.] Bd. 6, Nr. 6, S. 1471—1490.) 84, 385.
- Macdonald, Maxwell E., and Stanley Cobb, Intracranial pressure changes during experimental convulsions. (Schwankungen des intrakraniellen Drucks bei experi-
- menteller Epilepsie.) (Neuropathol. laborat., Harvard med. school, Boston.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 15, S. 228—235.) 87, 410.

  Meyer, Oskar Berthold, Über die Reaktion überlebender Arterienstreifen auf Epileptikerserum. Vorl. Mitt. (Physiol. Inst., Univ. Würzburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 43, S. 1312—1313.) 87, 290.

  Minkowska Erresiaka (Resktoraleziaka Problems in Lichta problems)
- Minkowska, Franciska, Charakterologische Probleme im Lichte psychiatrischer und genealogischer Hereditätsforschung (mit besonderer Berücksichtigung der Epileptoidie). (Psychiatr. Univ.-Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 199—211.) 84, 310.
- Minkowska, Françoise, Recherches généalogiques et problèmes touchant aux caractères (en particulier à celui de l'épipleptoïdie). (Genealogische Untersuchungen und Probleme, die den Charakter berühren.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 2, S. 149-170.)
- Muskens, L. J. J., Geschichte der experimentellen Epilepsieuntersuchung. (Psychistr. en neurol. bladen Jg. 1923, Nr. 3/4, S. 204—222.) (Holländisch.) \$8, 441. Muskens, L. J., Die nosologische Bedeutung der epileptischen Anfälle und Aqui-**88, 44**1.
- valente. (Niederl. Ver. f. Psychiatrie u. Neurol., Santpoort, Sitzg. v. 20. III. 1923.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1923, Nr. 5, S. 306—309.) (Holländisch.)
- Owen, Hubley R., and A. Gonzalez, Pleural epilepsy. (Pleurale Epilepsie.) (Annof surg. Bd. 78, Nr. 1, S. 6—13.)

  86, 318.

  Parhon, C. I., et I. Ornstein, Association du gigantisme et l'épilepsie. (Zusammen-
- auftreten von Gigantismus und Epilepsie.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S.1-6.)
- Pflaumer, Gerhard, Kasuistischer Beitrag zur Frage von der Tetanie-Epilepsie. (Dissertation: München 1923. 60 S.)
- Pichler, Josef, Epilepsie und Menstruation. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 47,
- Repke, Otto, Die Häufigkeit epileptischer und epileptoider Erscheinungen bei manischdepressivem Irresein. (Dissertation: Greifswald 1923. 37 S.)
- Roasenda, G., Autofagia ed automutilazioni in paralitici ed epilettici. (Selbstverzehrung und Selbstverstümmelung bei Paralytikern und Epileptikern.) (Istit. di neuropatol., univ., Torino.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 80, H. 19, S. 594—595.) 88, 226.
- Robertson, A. White, Epilepsy and chronic intestinal stasis. (Epilepsie und chro-
- nische Verstopfung.) (Practitioner Bd. 111, Nr. 2, S. 142—149.)

  34, 385.

  Sollier, Paul, Onanisme et épilepsie chez de jeunes garçons et chez des blessés du cerveau. (Onanie und Epilepsie bei jungen Knaben und Gehirnverletzten.) (Journ. de méd. de Paris Jg. 42, Nr. 36, S. 736—738.)

  35, 350.
- Tholuck, Joachim, Zahnersatz bei Epileptikern. (Zahnärztl. Klin., Allg. Ortskrankenk., Frankfurt a. M.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 38, S. 1199—1200.)
- Timme, Walter, Some problems in epilepsy. (Einige Probleme der Epilepsie.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 5, S. 547—550.)

  83, 224.

  Wiersma, E. D., The psychology of epilepsy. (Die Psychologie der Epilepsie.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 287, S. 482—497.)

  86, 104.

#### Symptomatologie, Stoffwechseluntersuchungen.

Baylac, Bize et Stillmunkes, Polynucléose rachidienne au cours d'un état de mal comitial. (Leukocytose im Liquor in einem Fall von Status epilepticus.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 4, S. 154-161.) **82**, 529. Bigwood, E.-J., Perturbation de l'équilibre acide-base du sang dans l'épilepsie. (Über das Säurebasengleichgewicht des Blutes bei Epilepsie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 28, S. 839-841.)

Bisgaard, A., und Johs. Nørvig, Fortgesetzte Untersuchungen über die Neutralitätsregulation bei der genuinen Epilepsie. (Irrenanst. St. Hans-Hosp., Kopenhagen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 469-480.)

- Block, E. Bates, A case of epilepsy with megacolon (Hirschsprung's disease) and polymastia. (Fall von Epilepsie mit Megacolon [Hirschsprungsche Krankheit] und Vermehrung der Brustdrüsen.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 1, S. 15—17.) **82**, 320.
- Bruchanski, N., Zur Lehre über Epilepsie mit Zwangsideen. (Med. Zeitschr. Nr. 5—6, S. 276—280.) (Russisch.) 36, 105. Brühl, Franz, Weitere Untersuchungen über den Serum-Eiweißwert beim epilep-
- tischen Krampfanfall und seine Beziehungen zum Blutdruck. (Nervenheilanst. d. Stadt Frankfurt a. M., Köppern i. T.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 656—659.)
- Brühl, Franz, Weitere blutchemische Untersuchungen zur Pathologie des epileptischen Krampfanfalles. (Nervenheilanst. d. Stadt Frankfurt a. M., Köppern i. Taunus.)
- (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 642—651.) 85, 349. Caraman, Zoé, Lésions viscérales dans huit cas d'épilepsie. (Viscerale Störungen in
- 8 Fällen von Epilepsie.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 89—91.) \* Claude, Henri, J. Tinel et D. Santenoise, Recherches sur l'état du système neurovégétatif chez les épileptiques. (Untersuchungen über den Zustand des neuro-vegetativen Systems bei Epileptikern.) (Ann. méd. psychol. Jg. 81, Nr. 1, S. 25-40.) 84, 385.
- D'Abundo, Emanuele, Crisi di epilessia Jaksoniana (fino a mille accessi al giorno) concomitanti con turbe ovariche in soggetto con emiplegia spastica infantile. (Krisen von Jacksonscher Epilepsie [1000 Anfälle pro Tag] bei einer an ovarialer Insuffizienz leidenden Patientin, die eine spastische infantile Hemiplegie aufwies.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 2, S. 38—43.)
- Geyelin, Henry Rawle, Relation between acid and alkali in the blood in epilepsy. (Über die Säure- und Alkalirelation im Blute bei Epilepsie.) (Americ. pediatr. soc., French Lick Springs, Indiana, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Arch. of pediatr. Bd. 40, Nr. 7, S. 480.) **36**, 105.
- Grünthal, Ernst, Über die Entstehung des Haftens und katatoniformer Erscheinungen in einem epileptischen Dämmerzustand. (Psychiatr. Klin., Univ. München.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 2, S. 65—76.) 36, 317.
- Harryman, Ward W., and Sam W. Donaldson, Radiologic gastro-intestinal studies
- in epilepsy. (Dep. of neurol. a. roentgenol., hosp. of the univ. of Michigan, Ann Arbor.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 10, S. 813—815.) 85, 351. Humes, Charles D., Sugar in cerebro-spinal fluid. A preliminary report upon the quantitative estimation of sugar in cerebro-spinal fluid: Referable especially to epilepsy. (Zucker im Liquor cerebrospinalis. Vorläufige Mitteilung über die quantitative Zuckerbestimmung im Liquor und deren besondere Bedeutung für die Epilepsie.) (Journ. of the Indiana state med. assoc. Bd. 16, Nr. 3, S. 94—95.)
- Jones, Isaac H., Neurotologic studies in epilepsy. Prelim. report. (Neuro-otologische Epilepsiestudien.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 25, S. 2083
- bis 2086.)

  36, 471.

  Jopp, Magdalena, Zur Lehre von den epileptischen Dämmerzuständen. (Mit 2 kasuistischen Beiträgen). (Dissertation: Kiel [1923]. 44 S.)
- Marchand, L., et E. Adam, Etat de mal épileptique mortel chez une femme goitreuse récemment ovariectomisée. Hémorragie de l'hypophyse. (Tödlicher Status epilepticus bei einer Frau mit Kropf, die vorher ovariektomiert wurde.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 4. S. 168—172.) 32, 384. Marchand, L., et E. Adam, Recherches sur la pression artérielle chez les épileptiques.
- (Untersuchungen über den arteriellen Druck bei Epileptikern.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 1, Nr. 3, S. 220—230.)
- Marchand, L., et E. Adam, Recherches sur le réflexe oculo-cardiaque chez les épileptiques. (Untersuchungen über den oculo-kardialen Reflex bei Epileptikern.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 4, S. 334-347.)
- Mixter, W. J., Three cases of focal epilepsy. (3 Fälle von fokaler Epilepsie.) (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 21. XII. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 3, S. 402—403.)

Paine, Harlan L., Psychotic symptoms of epilepsy. (Uber geistige Störungen bei Epilepsie.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 4, S. 713—719.) 84, 141. Patrick, Hugh T., and David M. Levy, Early convulsions in epileptics and in others.

(Frühzeitige Krampfanfälle bei Epileptikern und anderen.) (Chicago neurol. soc., 18. X. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 6, S. 715—718.)

Patterson, Harold A., Haematological pictures in endocrine syndromes found associa-

ted with epilepsy. (Blutbilder bei Epileptikern mit endokrinen Störungen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 3, S. 427—438.)

Perrero, Emilio, Contributo allo studio della tachicardia essenziale parossistica epilettica. (Beitrag zum Studium der epileptischen essentiellen paroxysmalen Tachykardie.) (Cervello Jg. 2, Nr. 1, S. 19—29.) 38, 155.

Pezzali, G., Ricerche sul contenuto del sangue in azoto (residuo) cloruri, colesterina, grassi, glucosi, indacano e calcio nell'epilessia. (Untersuchungen über den Gehalt des Blutes an Reststickstoff, Chlor, Cholesterin, Fett, Zucker, Indican und Calcium bei der Epilepsie.) (Istit. di clin. med., univ., Genova.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 19, S. 433--437.) **85**, **3**50.

Roager, Alfred, Geistesstörungen der Epileptiker. (Dissertation: Kiel 1922 [1923]. 198.) \*
Rochow, Georg, Epilepsia procursiva. Ein Beitrag. (Städt. Nervenheilanst., Chemnitz.)
(Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 355—358.)

84, 141.

Römer, Karl, Das Erbsche Phänomen bei Epilepsie. (Hypoparathyreogene, spasmophile oder tetanische Epilepsie.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 1—41.)

84, 386.

Schilder, Paul, Zur Psychologie epileptischer Ausnahmezustände. (Zeitschr. f. d.

ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 174—180.)

Schrøder, Epileptischer Anfall. (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 27. IX. 1922.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 8—9.) (Dänisch.)

Schrøder, George E., Über die an der 6. Krankenhausabteilung angewandte Technik

der "Hasselbalch-Bisgaardschen Dysregulationsprobe". (VI. Abt., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 12, S. 231—239.) (Dänisch.) 83, 155. Schütz, Harry, Über Epilepsie, mit Beschreibung eines Falles von Status epilepticus.

(Dissertation: Köln 1922 [1923]. 63 S.)

Schulze, Otto, Über Reilexepilepsie. (Dissertation: Leipzig 1923. 26 S.]

\* Scripture, E. W., Sprachkurven bei multipler Sklerose, allgemeiner Paralyse und Epilepsie. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 39, S. 1703—1707.)

\* 86, 84. Smith, Olive Cushing, A statistical analysis of certain phases of epilepsy. (Statistische Analyse singelner Symptome der Enilepsie.) (Americ, journ. of psychiatry Bd. 2. Analyse einzelner Symptome der Epilepsie.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2,

Nr. 4, S. 573—592.)

84, 140.

Valkenburg, C. T. van, Bleibende Herderscheinung (Hemianopsie) in einem Fall von "genuiner" Epilepsie. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte,

Nr. 14, S. 1412—1415.) (Hollandisch.)

84, 141.

Vincenzo, Grifi, Sulla tachicardia residuale negli epilettici. Nota semeiologica.

(Über "Residualtachykardie" bei Epilepsie.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment.

univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 5. S. 164—165.)

86, 317.

Westphal, A., Organische Erkrankungen des Zentralnervensystems und ihre Beziehungen zu vorausgegangener operativer Entfernung endokriner Drüsen. (Klin-

Wochenschr. Jg. 2, Nr. 22, S. 1009—1011.)

34, 209.

Zuccari, Giuseppe, Metodi clinici d'esame e metodica precipitazione colloidale del liquido cefalo-rachidano nelle cerebropatie infantili, nell'epilessia, nella paralisi progressiva e nel periodo tardivo della encefalite epidemica. (Klinische Untersuburgemente della control della contr suchungsmethoden und kolloidale Präcipitation des Liquor cerebrospinalis bei der infantilen Cerebropathie, der Epilepsie, der Paralyse und der Spätperiode der epidemischen Encephalitis.) (Manicom. S. Maria della Scaletta, Imola.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 3/4, S. 591 bis 610.) **86**, 434.

#### Anatomie.

Ballif, L., Epilepsie et vers intestinaux (présentation des pièces anatomiques). (Bullde l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 57.)

\* Hallervorden, Ein Fall von ausgedehnten Verkalkungsherden in den Stammganglien

und im Kleinhirn bei Epilepsie. (Aus den wissenschaftlichen Sitzg. d. Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie i. München.)

88, 519.

Kogerer, Heinrich, Akute Ammonshornveränderungen nach terminalen epileptischen Anfällen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 211—214.) **35**, 351.

## Atiologie und Pathogenese.

Bakker, S. P., Epilepsie und Schwangerschaft. (Psychiatr.-neurol. Klin., Wilhelmina Gasth., Amsterdam.) (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 12, Nr. 2, S. 75 89, 74. bis 80.) (Holländisch.)

Benedek, Ladislaus, Zur Frage der Epilepsie. (Klin. f. Nerven- u. Geisteskranke, Debreczen.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 2/3, S. 63—88.) 34, 139.

Bisgaard, Axel, et Johs. Noervig, Nouvelles contributions à l'étude de la fonction des glandes parathyroïdes et de la pathogénèse de l'épilepsie au sens propre. (Zur Pathogenese der Epilepsie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 28, S. 803—806.) **86**, 105.

Brill, Ernst Heinrich, Epilepsie bei endokriner Fettsucht. (Dissertation: Jena 1920 [1923]. 43 S.)

Dandy, Walter E., The space-compensating function of the cerebrospinal fluid. Its connection with cerebral lesions in epilepsy. (Die raumkompensierende Funktion der Cerebrospinalflüssigkeit — ihre Beziehungen zu Gehirnläsionen bei der Epilepsie.)

(Dep. of surg., Johns Hopkins univ. a. hosp., Baltimore.) (Bull. of the Johns Hopkins hosp. Bd. 84, Nr. 390, S. 245—251.)

86, 317.

Eiselt, Anaphylaxie und Neurologie. (Rev. neuropsychopathol. Jg. 20, Nr. 3, S. 81 bis 84, Nr. 4. S. 115—118 u. Nr. 5, S. 152—155.) (Tschechisch.)

86, 287.

Everke, Carl, Über ovarielle Epilepsie. (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 61, 287.

S. 256-258.)

Geitlin, Zur Genese der epileptischen Krämpfe. (Vortrag a. d. Vers. südd. Neurol. u. Irrenärzte, Baden-Baden, Juni 1923.) **88**, **44**3.

Geitlin, Fritz, Zur Frage der Genese epileptischer Krämpfe. (Finska läkaressällskapets handl. Bd. 65, Nr. 7/8, S. 411—421.) (Schwedisch.) 88, 469.

Hanau, Rudolf, Zur Frage der Epilepsie nach Schreck. (Dissertation: Bonn 1923. 75 S. \*) Osnato, Michael, The pathogenesis of epilepsy. A critical review with a new interpretation of the available data. (Die Entstehung der Epilepsie. Eine kritische Ubersicht.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 488—505.) 33, 122. Osnato, Michael, A critical review of the theories of the pathogenesis of epilepsy.

with a new interpretation of the available data. (Eine kritische Übersicht über die Theorien der Epilepsiepathogenese.) (New York neurol. soc. a. neurol. sect. of the acad. of med., 14. XI. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 254 bis 256.)

Rebattu, Sedaillan et Mollon, A propos d'une centaine de cas d'épilepsie. Enquête étiologique; rôle des différents facteurs. Equivalents et auras. Rapports avec les glandes à sécrétion interne. (Über 100 Fälle von Epilepsie in ātiologischer Be-

ziehung.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 84, S. 399—408.) 85, 144.
Roncoroni, Luigi, La patogenesi dell'epilessia così detta essenziale. (Die Pathogenese der sogenannten essentiellen Epilepsie.) (XVI. Congr. d. soc. freniatr. ital., Roma, 5.—7. IV. 1923.) (Cervello Jg. 2, Nr. 3, S. 191—194; Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 2/3, S. 209—212.) \*
Rosett, Joshua, The mechanism and the fundamental cause of the epilepsies. (Der Mechanismus und die Grundurseche der Epilepsie) (Arch. of pourch a prochieter.

Mechanismus und die Grundursache der Epilepsie.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 689—738.) 88, 441.

Streicher, Gottfried, Beitrag zur Frage der traumatischen Epilepsie. (Dissertation:

Jena 1921 [1923]. 23 S.)

\*\*
Tetzner, Hans-Leo, Epilepsie nach CO-Vergiftung. (Dissertation: Leipzig 1922 [1923]. 38 S.)

Tucker, Hyman, A case of hypopituitarism with epilepsy. (Hypofunktion der Hypophyse und Epilepsie.) (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 8, S. 475 bis 478.)

86, 471.

Vollmer, Hermann, Zur Pathogenese der genuinen Epilepsie. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 9, S. 396—397; Univ.-Kinderklin., Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 546—560.) 82, 383. 84, 385.

Winter, F., Epilepsie und Menstruation. (Röntgenabt., II. Univ.-Klin. f. Frauen-krankh., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 37, S. 1172—1173; 18. Vers. d. dtsch. Ges. f. Gynäkol., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. V. 1923. (Arch. f. Gynäkol. Bd. 120, S. 270.)

#### Diagnose.

Breuninger, Manfred, Zur Frage der Mischpsychosen. Charakterologische Untersuchung eines Falles von Schizophrenie mit epileptiformen Anfällen. (Dissertation: Marburg 1923. 58 S.)

Dührkop, Erich, Kasuistischer Beitrag zur Differentialdiagnose zwischen hysterischen

und epileptischen Anfällen. (Dissertation: Kiel 1923. 28 S.)

Focher, Ladislaus, Ein neuer Weg zur interparoxysmalen Erkennung der genuinen

Epilepsie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 33, S. 1087—1088.) 85, 144. Focher, László, Untersuchungsmethode zur Diagnose der genuinen Epilepsie in der anfallsfreien Zeit. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 18, S. 213.) (Ungarisch.) 84, 140. Geitlin, Fritz, Zur Epilepsiefrage. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, 144.

H. 4/5, S. 536—569.) Leredde, Sur un cas d'épilepsie d'origine hérédosyphilitique méconnue. 86, 470. Résultats

positifs du traitement par le novarsénobenzol. (Fall von Epilepsie mit verkannter heredosyphilitischer Atiologie. Gute Erfolge der Novarsenobenzolbehandlung.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 4, S. 172—182.)

Lhermitte, J., Le diabète insipide et son diagnostic différentiel avec les polyuries brightique, hystérique, épileptique, dipsomaniaque. (Der Diabetes insipidus und seine Differentialdiagnose gegenüber den Polyurien bei Morbus Brightii, Hysterie, Epilepsie, Dipsomanie.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 22, S. 623—627.)

83, 435.

Marchand, L., Epilepsie et paralysie générale. (Epilepsie und progressive Paralyse.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 11, S. 121—122.) 82, 455. **82**, **4**55.

Marchand, L., Convulsions vermineuses et épilepsie. (Konvulsionen, durch Würmer bedingt, und Epilepsie.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 62, S. 993—995.) 84, 491.

Marchand, L., et G. Thomas, Trois cas de démence précoce survenue chez des épileptiques après disparition des crises convulsives. (Drei Fälle von Dementia praecox, die bei Epileptikern auftrat, nachdem die Krampfanfälle verschwunden waren.) (Ann. med.-psychol. Jg. 81, Nr. 2, S. 132—139.)

Roger, H., et Ch. Mattei, A propos d'un cas d'adénomes sébacés de la face avec epilepsie et syndrome d'hypertension intracranienne: contribution à l'étude des neuroectodermomes. (Ein Fall von Adenoma sebaceum des Gesichts mit Epilepsie und intrakranieller Drucksteigerung, Beitrag zur Erforschung der Neuroektodermome.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 26, S. 1135—1138.)

Roubinovitch, J., and J. A. Chavany, Contribution to the diagnosis of epileptic states. A new stigma of epilepsy: Residual tachycardia following upon cessation of ocular compression in the manometric investigation of the oculocardiac reflex. (Beitrag zur Diagnose der Epilepsie. Ein neues Zeichen der Epilepsie: Tachykardie nach Aufhören des Augendrucks bei der Prüfung des oculo-kardialen Reflexes mit

dem Manometer.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 1, S. 40—42.) 84, 492. Wallis, R. L. Mackenzie, and W. D. Nicol, The importance of protein hypersensitivity in the diagnosis and treatment of a special group of epileptics. (Die Wichtigkeit von Proteinüberempfindlichkeit bei der Diagnose und Behandlung einer besonderen Epileptikergruppe.) (Lancet Bd. 204, Nr. 15, S. 741—743.)

### Allgemeine Therapie.

Aguglia, E., e Emanuele D'Abundo, Tentativi di terapia con innesti di malaria terzana nella paralisi progressiva, nelle sindromi parkinsoniane, nella epilessia e nella demenza precoce. (Heilversuche mit Malariaimpfung bei Paralyse, Parkinsonismus, Epilepsie und Dementia praecox.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Rev. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 6, 86, 320. S. 173—177.)

Ballif, Ch., et L. Ballif, La prothéinothérapie dans l'épilepsie essentielle. (Die Proteinthérapie bei der genuinen Epilepsie.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5/7, S. 85—87.)

Fraenkel, Manfred, Röntgenstrahlen und Epilepsie. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 47,

Nr. 7, S. 265—267.)
Holmes, Gordon, The treatment of epilepsy. X. (Behandlung der Epilepsie.) (Lancet Bd. 204, Nr. 10, S. 501-502.)

Janota, Oakar, Epilepsiebehandlung durch Milcheinspritzung. českých Jg. 62, Nr. 18, S. 483—485.) (Tschechisch.) (Casopis lékařů **33**, 295.

McCartney, John, Further notes on treatment of epilepsy. (Weiteres zur Epilepsiebehandlung.) (Brit. med. journ. Nr. 3236, S. 16-17.) **32**, 530.

Morphy, Arthur J., An industrial school for epileptics and feeble-minded. (Eine Gewerbeschule für Epileptiker und Schwachsinnige.) (Public health journ. Bd. 14. Nr. 10, S. 435-- 438.)

- Nerlich, Kritische Bemerkungen über die Behandlung der genuinen Epilepsie. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 380-383.) 85, 351.
- Pedercini, Enrico, La cura alcalina nell'epilessia. Nota preventiva. (Die Alkalibehandlung der Epilepsie.) (Manicomio prov., Bergamo.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 381—388.)

  85, 352.
- Weeks, David F., Dan. S. Renner, Frederick M. Allen and Mary B. Wishart, Observations on fasting and diets in the treatment of epilepsy. (Beobachtungen über Hunger- und Diatbehandlung der Epilepsie.) (Journ. of metabolic research Bd. 8, Nr. 2, S. 317—364.)
- Zappert, J., Die Behandlung der Epilepsie bei kleinen Kindern. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 18, S. 828—831.) **88**, 295.

## Medikamentöse Therapie.

- Andreani, A., Contributo alla cura della epilessia col Luminal. (Beitrag zur Behandlung der Epilepsie mit Luminal.) (Soc. méd. chirurg., Padova, 23. II. 1923.) (Rif. med. Jg. 89, Nr. 20, S. 473.) **84**, 142.
- Becker, Herbert, Erfolge und Ausgänge der poliklinischen Epilepsiebehandlung unter Berücksichtigung der Behandlung mit Episan. (Nervenpoliklin., Univ. Leipzig.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 3/4, S. 16—17.)

  Bergsma, E., Intravenöse Somnifeneinspritzung bei Epilepsie. (Nederlandsch tijdschr.
- v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 14, S. 1418.) (Holländisch.) **85**, 352.
- Cobb, Geoffrey F., A preliminary note on the use of collosol bromine in the treatment of insane epileptics. (Vorläufige Mitteilung über die Anwendung von kolloidalem Brom zur Behandlung geisteskranker Epileptiker.) (Journ. of mental science Bd. 69,
- Nr. 286, S. 348—351.)

  Darling, Ira A., Phenobarbital (luminal) treatment of insane epileptics. (Die Behandlung geisteskranker Epileptiker mit Luminal.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 478—487.) 88, 225.
- Fischer, H., Die Behandlung der Epilepsie und der Krampfzustände. (Arch. de med., cirug. y especialid. Bd. 12, Nr. 1, S. 5—24.) (Spanisch.)

  84, 492.

  Fischer, Heinrich, Über Epilepsie und Krampftherapie. (Arch. de med., chirurg.
- y espec. 1923.) **40**, 925.
- Kafka, Phosphortherapie bei thyreogener Epilepsie. (Hamburger Ärztl. Ver., Sitzg. v. 24. IV. 1923.)

  82, 530. v. 24. IV. 1923.)
- Kimber, W. J. T., Observations on the treatment of epilepsy with borax and bromide. (Beobachtungen über die Behandlung der Epilepsie mit Borax und Brom.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 285, S. 205—207.) 84, 141.
- Maillard, G., et P. Meignant, Le traitement de l'épilepsie par la phényléthylmalonyl-(Luminalbehandlung der Epilepsie.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 46, S. 522
- bis 525.)

  84, 492.

  Mohr, Wilhelm, Zur Bromtherapie der genuinen Epilepsie. (Dissertation: Greifswald 1923. 23 S.)
- Rohde, Einar, Traitement de l'épilepsie par le luminal et par luminal conjointement au bromure de calcium. (Luminal- und Bromcalciumbehandlung der Epilepsie.)
- (Acta med. scandinav. Od. 59, H. 1/6, S. 362—376.)

  85, 352.

  Rosenberg, Maximilian, "Kombinierte" Behandlung der genuinen Epilepsie und einige neuere Mittel derselben (Xifalmilch, Salnervin). (Dtsch. med. Wochenschr.
- Jg. 49, Nr. 6, S. 188—190.)

  Starker, W., Zur Frage der Behandlung der genuinen Epilepsie nach Richet und Toulouse. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., neurol. Sekt., Moskau, Sitzg. v. 12. **88**, 226. bis 16. I. 1923.)
- Stuurman, F. J., Brom oder Luminal bei Epilepsie? (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 5, S. 443—455.) (Holländisch.) 82, 530.
- Tomesco, P., Le cacodylate de soude dans le traitement de l'épilepsie. (Arsenbehandlung der Epilepsie.) (Clin. psychiatr., fac. de méd., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 5, Nr. 3, S. 45—46.)

  \*\*Ulrich, A., Die Halogenanalyse des Urins und ihr praktischer Wert in der Bromtherapie.
- (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 622—630.) 36, 318.
- Ventimiglia, Saverio, Il luminale nella cura dell'epilessia. (Luminal bei der Epilepsiebehandlung.) (Boll. d. clin. Jg. 40, Nr. 2, S. 55-57.)

## Chirurgische Therapie.

Büttner, Hans, Die Nebennieren-Exstirpation in ihrer Wirkung auf die Krämpfe der Epileptiker. (Dissertation: Jena 1923. 45, II S.)

Forster, E., Behandlung der Epilepsie durch Sympathektomie. (Münch. med. Wochen-

schrift Jg. 70, Nr. 34/35, S. 1114—1116.)

85, 145.

Küttner, Hermann, und Robert Wollenberg, Der Mißerfolg der Nebennierenoperationen bei der Epilepsie. (Chirurg. Klin. u. psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Breslau.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 11, S. 430—431.)

82, 531.

Kutscha-Lißberg, Ernst, Nebennierenreduktion und epileptischer Krampf. (Allg. Kutscha-Neurischen) (Wijnskip, Krampf.)

Krankenh., Neunkirchen.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 25, S. 443-84. 142.

Lichter, Chivu, Über die Behandlung der essentiellen Epilepsie mit blutigen Schröpfköpfen (nach Prof. Obregia). (Spitalul Jg. 48, Nr. 12, S. 353—354.) (Rumänisch.) 86, 471.

Oberbach, Heinrich, Nebennieren-Exstirpation bei genuiner Epilepsie. (Dissertation: Köln 1922 [1923]. 46 S.)

Schönfeld, A., Zur Epilepsiebehandlung durch Nebennierenreduktion. (Landesirrenanst., Brünn.) (Psychiatr. neurol. Wochenschr. Jg. 24, Nr. 51/52, S. 330—337.) **32**, 531.

#### Kinderkrämpfe und Verwandtes, Narkolepsie, Enuresis.

Amberg, Samuel, Some aspects of enuresis in children. (Einige Betrachtungen über Bettnässen bei Kindern.) (Med. clin. of North America [Mayo-clin. Nr.] Bd. 7, Nr. 1, S. 151-162.) 86, 46.

Anderson, John H., A case of nocturnal enursis presumably due to defective cerebral development. (Ein Fall von Bettnässen, vermutlich zurückzuführen auf mangelhafte Entwicklung des Gehirns.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 3, S. 68 bis 69.)

Barwick, S. O., Convulsions of children: When functional and when organic. (Funktionelle und organische Krampfanfälle bei Kindern.) (Nat. eclectic med. assoc. quart. Bd. 15, Nr. 2, S. 94—99.)

Behm, Karl, Bettnässertypen und ihre Behandlung. u. Schulgesundheitspfl. Jg. 36, Nr. 11, S. 321—329.) (Zeitschr. f. Gesundheitsfürs. **88**, 89,

Benzing, R., Erfahrungen über Enuresis und Enuresisbehandlung im Kindesalter. (Univ.-Kinderklin., Würzburg.) (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 18, S. 541

Bossert, Otto, Die Behandlung der Krämpfe im Kindesalter. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 16, S. 749—752.) 88, 123.

Büben, Iván v., Behandlung der Enuresis nocturna mit Thermopenetration. (I. Frauenklin., Univ. Budapest.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 18, S. 586—587.) \* Büben, Iván v., Die Behandlung der Enuresis nocturna mit Thermopenetration. (Orvosi

Hetilap Jg. 67, Nr. 20, S. 236-237.) (Ungarisch.)

Clark, L. Pierce, Some unusual forms of psychogenic epilepsy. (Über ungewöhnliche Formen psychogener Epilepsien.) (49. ann. meet., Boston, 31. V. bis 2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1928, S. 436—441.)

40, 615.

Courtin, Wolfgang, Die Beziehungen der Enuresis nocturna zum Schlaf. (Univ.-Kinderklin., Freiburg i. Br.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 73, H. 1, S. 40—50.) 85, 155. Cozzolino, Olimpio, Enuresi essenziali, dismorfismo della colonna lombosacrale e

mielodisplasia di Fuchs. (Essentielle Enuresis, Mißbildung der lumbosakralen Wirbel und Fuchssche Myelodysplasie.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Parma.) (Pediatria Jg. 81, H. 3, S. 105—124.) De Angelis, Francesco, La canfora nella terapia dell'enuresi. (Der Campher in der

Behandlung der Enuresis.) (Istit. d. clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Jg. 31, H. 14, S. 761—765.) 34, 409.

H. 14, S. 761—765.)

34, 409.

Fischer, Franz, Aus der Praxis zur Bekämpfung der reinen Enuresis nocturna.

(Krankenh. d. Dominikanerinnen, Düsseldorf-Heercht.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 5, S. 142—143.) **32**, 308.

Gehrt, Zur Pathogenese des periodischen Erbrechens bei Kindern. (Städt. Kinderkrankenh., Berlin.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 35, H. 1, S. 51—55.) 32, 401. Geitlin, Fritz, Zur Epilepsiefrage. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87,

H. 4/5, S. 536—569.) 86, 470. Knauer, Johannes, Ein Beitrag zur Frage der Salaamkrämpfe. (Dissertation: Bres-

lau 1923. 23 S.) Kochmann, Rudolf, Die gehäuften kleinen Anfälle im Kindesalter. (Univ.-Kinder-

klin., Freiburg i. Br.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 78, H. 2/3, S. 163—174.)

Kováts, F. v., Die funktionellen Miktionsstörungen tuberkulösen Ursprungs. Pollakisurie, enuresis nocturna und diurna. (Lungenkranken-Fürsorgestelle, Arbeiter-krankenkassen, Szeged.) (Zeitschr. f. Tuberkul. Bd. 89, H. 3, S. 185—190.)

- May, Et., Un cas de crises de sommeil d'origine anaphylactique. (Narkolepsie anaphylaktischen Ursprungs.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 16, S. 704—705.) **84**, 142.
- Monrad, Epilepsie im Kindesalter. (Med. rev. Jg. 40, Nr. 1/2, S. 117—125.) (Dänisch.) **88**, 122.
- Nobel, Edmund, 15 Tage altes Kind mit Krämpfen unbekannter Ätiologie. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 22, Nr. 2, S. 11-12.)
- Nobel, Edmund, Zur Frage der Behandlung des nervösen Erbrechens der Säuglinge. (Dtsch. f. Kinderheilk., Leipzig, Sitzg. v. 14.—17. IX. 1922.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 24, H. 4/5, S. 501-506.)
- Ochsenius, Kurt, Zur Behandlung der Enuresis. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 14, S. 432.)
- Orrico, Juan, Die Krämpfe des ersten Kindesalters. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 14,
- S. 624—629.) (Spanisch.)

  84, 475.

  Patrick, Hugh T., and David M. Levy, Early convulsions in epileptics and in others.
- (Frühzeitige Krampfanfälle bei Epileptikern und anderen.) (Chicago neurol. soc., 18. X. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 6, S. 715—718.) \*Pohlisch, Kurt, Zur Frage der Pyknolepsie. (Gehäufte kleine Anfälle der Kinder.) (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkankh. Bd. **67**, H. **4**, S. **424**—**453**.)
- Saxl, N. T., and Peritz M. Kurzweil, Enuresis in children. (Bettnässen bei Kindern.) (Pediatric dep., postgraduate med. school a. hosp., New York.) (Arch. of pediatr. **84, 4**09.
- Bd. 40, Nr. 3, S. 158—163.)
  Schulz, Wilhelm, Zur Frage der Pyknolepsie. (Dissertation: Breslau 1923. 28 S.) Stier, Über das nächtliche Kopfschütteln der Kinder. (Berliner Gesellschaft für Psychiatrie und Nervenkrankheiten, Sitzg. v. 8. I. 1923.) **82**, 60.
- Thomson, John, Peculiar fatal convulsions in four children, whose father suffered from lead-poisoning. (Tödliche Krämpfe bei 4 Kindern eines bleikranken Vaters.) (Brit. journ. of child. dis. Bd. 20, Nr. 238—240, S. 193—196.) 87, 123.
- Thorling, Ivar, Einige Typen von Incontinentia alvi bei Kindern. (Pediatr. Klin.,
- Uppsala.) (Med. rev. Jg. 40, Nr. 1/2, S. 97—116.)

  88, 262.

  Wiltschke, Franz, Zur Frage des Stridor respiratorius mit besonderer Berücksichtigung des Kropfstridors. (Univ. Kinderklin., Graz.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 72, H. 3, S. 189—194.) 88, 285.
- Worster Drought, C., "Narcolepsy". (Narkolepsie.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 8, H. 4, S. 267—282.)

# Schwachsinn (Myxidiotie siehe unter Schilddrüse S. 159).

### Allgemeines.

- Alvarez Salazar, Die Verstandeskraft und ihre Messung beim Imbezillen. (Anales de la acad. méd.-quirurg. española Bd. 10, S. 341-346.) (Spanisch.) 85, 426.
- Auden, G. A., The biological factors in mental defect. (Biologische Faktoren bei Schwachsinn.) (Psyche Bd. 3. Nr. 3, S. 240—256.)

  82, 264.
- Babonneix, L., et J. Lhermitte, Etude histologique des plaques fibro-myéliniques du cortex cérébral et de la pie-mère dans un cas de microcéphalie avec porencéphalie. (Histologische Studie über Markfaserflecke der Großhirnrinde in einem Fall von Mikrocephalie und Porencephalie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 13, S. 1014—1016.) 88, 307.
- Benon, R., Débilité intellectuelle congénitale et démence précoce. (Angeborener Schwachsinn und Dementia praecox.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 14, S. 214 bis 216.) 88, 443,
- Blank, Georg, Zur Klinik der Diffizilität als Teil des angeborenen Schwachsinnes. (Dissertation: Gießen 1923. 19 S.)
- Bonaba, José, Familiäre Idiotie und Blutsverwandtschaft. (Arch. latino-americ.
- de pédiatria Bd. 17, Nr. 9, S. 652—656.) (Spanisch.)

  40, 346.

  Bormann, Eberhard, Kritik zu einer Beurteilung der Entwicklungsfähigkeit schwachsinniger Kinder. (Univ.-Kinderklin., Göttingen.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 37, S. 1260.) **35**, 426.
- Burt, Cyril, Delinquency and mental defect. II. (Kriminalität und geistiger Defekt. II.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 8, H. 3, S. 168—178.) 85, 439.
- Cristoffel, Hans, und Emanuel Grossmann, Über die expressionistische Komponente in Bildnereien geistig minderwertiger Knaben. (Vorläufige Mitteilung nach

einem Demonstrationsvortrag in der Frühjahrsversammlung 1923 des Schweizer Vereins für Psychiatrie.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 3, S. 372-376.) 86, 290.

Dayton, Neil A., Osteomalacia: Etiology and report of a case occurring in an imbecile with psychosis. (Osteomalacie. Atiologie und Bericht über einen Fall bei einer von Geburt an Schwachsinnigen, die später an Geisteskrankheit litt.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 188, Nr. 1, S. 10-15.) **82**, 449.

Discussion on mental deficiency in its social aspects. Campbell, C. Macfie: Organization for the supervision of mental defectives. (Diskussion über den Schwachsinn in sozialer Hinsicht. Organisation der Beaufsichtigung der Schwachsinnigen.) (Brit. med. journ. Nr. 3267, S. 229—230.)

Discussion on mental deficiency in its social aspects. Mott, Frederick: Heredity and social conditions among the mental defective. (Diskussion über den Schwachsinn in sozialer Hinsicht. Heredität und soziale Verhältnisse bei Schwachsinnigen.) (Brit. med. journ. Nr. 8267, S. 230-231.) 86, 474.

Discussion on mental deficiency in its social aspects. General discussion. (Diskussion über den Schwachsinn in sozialer Hinsicht. Allgemeine Diskussion.) (Brit. med. journ. Nr. 8267, S. 231-234.) 86, 475.

Fildes, Lucy G., Experiments on the problem of mirror-writing. (Experimentelles zum Problem der Spiegelschrift.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, H. 1, S. 57 **85**, 399. bis 67.)

Fildes, Lucy G., Some memory experiments with high-grade defectives. (Gedächtnisexperimente mit hochgradig Schwachsinnigen.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect., Bd. 14, H. 1, S. 39—56.) **85**, 426.

Finkbeiner, Ernst, Die kretinische Entartung (nach anthropologischer Methode). Mit einem Geleitwort von Karl Wegelin. (Berlin: Julius Springer 1923. VIII, 431 S. u. 6 Taf. G.-M. 20.-..) 88, 376.

Gamble, Morris, Feeble-mindedness and delinquency. (Schwachsinn und Verbrechen.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 3, S. 55—58.)

86, 206.

Gohde, G., Schwer schwachsinnige Kinder. (Zeitschr. f. Gesundheitsfürs. u. Schul-

gesundheitspfl. Jg. 86, Nr. 10, S. 308—310.)

Grüner, Heinrich, Über zwei Fälle von Microcephalia vera. (Dissertation: Heidelberg [1923]. II, 26 S.)

Jaspersen, Karsten, Ein Beitrag zur forensischen Beurteilung von Brandstiftung durch Imbezille. (Dissertation: Kiel [1923]. 43 S.)

Kaufman, Irén, Lues und Schwachsinn. (Börgyógyászati urol. és venerol. szemle Jg. 1, Nr. 4/5, S. 77—82 u. Nr. 6, S. 103—107.) (Ungarisch.) 88, 84.

Looft, Carl, Die geistige Entwicklung rachitischer Frühgeburten. (Monateschr. f. Kinderheilk. Bd. 25, H. 1/6, S. 420-425.) **84**, 284.

Lurie, Louis A., The subnormal and psychopathic child as exemplified in special clinic. (Das subnormale und psychopathische Kind.) (Journ. of the Americ. med. soc. Bd. 81, Nr. 15, S. 1262-1266.)

McCaulley, Selinda, A study of 1000 cases of children who do not conform to school routine. (Untersuchung an 1000 Schulkindern, die nicht "mitkommen".) (Dep. of spec. educat., public schools, Philadelphia.) (Psychol. clin. Bd. 15, Nr. 1/2, S. 9-17.) 85, 146,

Maier, Hans W., Psychische Störungen beim Kleinkind. (Schweiz. Zeitschr. f. Gesundheitspfl. Jg. 8, H. 2, S. 283—290.)

86, 52.

Marinescu, G., Untersuchungen über die feineren Veränderungen des Gehirns bei Idiotie in Fällen von Myxödem. (Spitalul Jg. 48, Nr. 7/8, S. 178—180.) (Rumänisch.) 84, 474.

Massary, de, et Rachet, Petite épidémie d'idées mystiques de sacrifice et de rédemption chez des débiles probablement sous l'influence de doctrines propagées par la presse ou le cinéma. (Über eine kleine Epidemie mystischer Aufopferungsideen bei Debilen, wahrscheinlich entstanden unter dem Einfluß der Presse und des Kinos.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 38, S. 1807—1808.) 86, 485.

Otten, Arthur, Die Entmündigung bei Schwachsinnszuständen. (Dissertation: Bonn 1923. 39 Bl.)

Paul - Boncour, G., La sélection psycho-morale des anormaux en vue de leur adaptation sociale. (Psychomoralische Auswahl Abnormer im Hinblick auf ihre soziale Anpassung.) (Progr. med. Jg. 51, Nr. 42, S. 520—528.)

40, 101.

Peschel, Werner, Zur Atiologie des angeborenen Schwachsinns. (Dissertation: Jena 1923. 26 S.)

Pick, A., Über eiseninfiltrierte Ganglienzellen und deren Beziehung zur Ausbildung kon-

globierter eisenhaltiger Kolloid- bzw. Kalkmassen im Gehirn. (Dtsch. psychiatr. Klin. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 224-237.) 82, 398. Pisani, Domenico, Critica sperimentale dei reattivi di intelligenza applicati ai frenastenici. (Experimentelle Kritik der Intelligenzprüfung in ihrer Anwendung auf Schwachsinnige.) (Laborat. di psicol. sperim., univ., Roma.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 3, S. 485—517.) 88, 32.

Raecke, Psychopathien und Defektprozesse. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 303—320.)

Rössel, Fritz, Zur Psychologie des schriftlichen Ausdruckes geistig schwacher Kinder. (Halle a. S.: Carl Marhold 1923. 48 S. G.Z. 0,85.) **82**, 531.

Schaffer, Karl, Über ein eigenartiges histopathologisches Gesamtbild endogener Natur. (Hirnhistol. u. interakad. Hirnforsch.-Inst., Univ. Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 5, S. 489—509.) 86, 5. Schlapp, Max G., Causes of defective children. Prenatal development affected by glandular disturbances in the mother—induced by infavorable environment. (Über die Ursachen von Defektzuständen bei Kindern. Störungen der intrauterinen Entwicklung infalmendeligier Funktionest Kindern. Biden Mutter bewergegene durch wicklung infolge endokriner Funktionsstörungen bei der Mutter, hervorgerufen durch ungünstige Umgebungsverhältnisse.) (Journ. of heredity Bd. 14, Nr. 9, S. 387—397.) 87, 386.

Shrubsall, F. C., Delinquency and mental defect. III. (Kriminalität und geistiger

Defekt. III.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 3, H. 3, S. 179—187.) 85, 439. Szondi, L., Schwachsinn und innere Sekretion. (Abhandl. a. d. Grenzgeb. d. nn. Sekretion. H. 1.) (Budapest: Rudolf Novak & Comp. 1923. 63 S. G.Z. 2.) 85, 145. Titeca, Un cas de débilité mentale avec troubles hystériques. (Schwachsinn mit hysteriques.)

rischen Störungen.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. psychiatr. 7, S. 131-132.) **88**, 473.

Wallin, J. E. Wallace, A study of the industrial record of children assigned to public school classes for mental defectives, and legislation in the interest of defectives. (Über die Erwerbstätigkeit ehemaliger Kinder aus den Klassen für Minderwertige und über gesetzliche Maßnahmen im Interesse dieser Kinder.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 120-131.)

psychol. a. soc. psychol. Bd. 14, Nr. 2, S. 120—151.)

Zawjaloff, E. N., Zur Frage über experimentell-psychologische Untersuchungen defektiver Kinder. (Psychoneurol. Staatsinst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 17—23.) (Russisch.)

Zuccari, Giuseppe, Metodi clinici d'esame e metodica precipitazione colloidale del liquido cefalo-rachidiano nelle cerebropatie infantili, nell'epilessia, nella paralisi

progressiva e nel periodo tardivo della encefalite epidemica. (Klinische Untersuchungsmethoden und kolloidale Präcipitation des Liquor cerebrospinalis bei der infantilen Cerebropathie, der Epilepsie, der Paralyse und der Spätperiode der epidemischen Encephalitis.) (Manicom. S. Maria della Scaletta, Imola.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 3/4, S. 591 86, 434. bis 610.)

## Körperliche Symptome.

Ayala, Giuseppe, Contributo allo studio morfologico della microcefalia. (Beitrag zum morphologischen Studium der Mikrocephalie.) (R. clin. d. malatt. nerv. e ment., Roma.) (Riv. di antropol. Bd. 25, S. 321-373.) **87**, 82.

Babonneix, L., et J. Peignaux, Fractures congenitales multiples des membres chez un prématuré débile. (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 35, S. 557 bis 559.)

Goldbladt, Hermann, Ein Fall von Acanthosis nigricans bei Debilitas mentis. (Prov. Krankenh., Jekaterinoslaw.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, 86, 207. H. 1, S. 65-70.)

Kraus, E. J., Gehirn, Schilddrüse und Körperwachstum. (Ver. dtsch. Ärzte in Prag, Sitzg. v. 19. X. 1923.)

85, 484.

Naville, F., Les diplégies congénitales et les troubles dysthyroïdiens dans les classes

d'enfants anormaux de Genève. Etude clinique et statistique. (Kongenitale Diplegien und dysthyroide Störungen in den Genfer Hilfsschulklassen. Klinische und statistische Studie.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 559

Tambroni, R., e E. Padovani, Contributo allo studio della microcefalia vera familiare. (Beitrag zur Lehre von der echten familiären Mikrocephalie.) (Osp. prov., Ferrara.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 51, H. 3/4, S. 103—114.) 40, 347.

Vermeylen, G., Débilité motrice et déficience mentale. (Motorische Debilität und Schwachsinn.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 10, S. 625—647.) 38, 85. Weiss, Werner, Die Bedeutung der Rachitis für das Gebiß der Schwachsinnigen. (Dissertation: Breslau 1923. 41 S.)

Ylppö, Arvo, Über langanhaltende Sensibilitäts- und Intelligenzstörungen nach Intoxikationsstadium bei ernährungsgestörten Säuglingen. (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 24, S. 179-187.) **84**, 143.

### Mongoloider Schwachsinn.

Barnes, Noble P., Mongolism — Importance of early recognition and treatment. (Mongolismus — die Bedeutung der frühzeitigen Erkennung und Behandlung.) (Ann. of clin. med. Bd. 1, Nr. 5, S. 302—312.)

85, 426.

Bolk, L., Über Mongolenfalte und mongoloide Idiotie. (Nederlandsch tijdschr. v.

geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 3, S. 226—234.) (Holländisch.) (Nieder-Bolk, L., Die Bedeutung anatomischer Anomalien bei mongolischer Idiotie. ländische Vereinig. f. Psychiatr. u. Neurol., Utrecht. Sitzg. v. 14. u. 15. XII. 1922.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1923, Nr. 1/2, S. 142—145.) (Holländisch.) \*

Clemenz, Demonstration über Mongolismus. (Ver. Norddeutsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)

Clemenz, Demonstration über Mongolismus. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. und 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 466-467.)

Davis, O. C. M., Three cases exhibiting mongolism. (3 Fälle von Mongolismus.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 12, sect. f. the study of the dis. of children

Guzman Barron, E. S., Der Mongolismus. (Rev. de psiquiatria y disciplinas conexas Bd. 4, Nr. 2, S. 90—97.) (Spanisch.)

39, 366.

Lind, W. A. T., Observations on mongolian idiocy. (Über mongoloide Idiotie.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 11, S. 272—278.)

88, 87.

Péhu, M., Les formes atténuées du mongolisme infantile. (Die leichten Formen des kindlichen Mongolismus.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 75, S. 97-103.)

Riddel, D. O., and R. M. Stewart, Syphilis as an etiological factor in mongolian idiocy. (Syphilis als ein ätiologischer Faktor bei der mongoloiden Idiotie.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 15, S. 221-227.) **86**, 318.

Schneider, Georg Heinrich, Melaena bei angeborenem Zwölffingerdarmverschluß und Mongolismus. (Dissertation: Erlangen 1922 [1923]. 27 S. m. Taf.) \* Stevenson, G. S., and A. D. Stultz, Sella turcica of mongolian imbeciles. (Türkensattel bei mongoloider Idiotie.) (Dep. of med. research, training school a. dep. of research, state home, Vineland, N. J.) (Arch. ofn eurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 3, S. 299-303.)

Strauch, August, Mongolian idiocy in both twins. (Mongoloide Idiotie bei Zwillingen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26, S. 2181—2182.) 87, 128.

## Familiäre amaurotische Idiotie.

Bergerhof, Maria, Über einen Fall von Tay-Sachsscher familiärer amaurotischer Idiotie bei nichtjüdischer Familie. (Dissertation: Freiburg 1923. 25 S.)

\*\*Cohen, Martin, Report of a case of amaurotic family idiocy in an infant of non-

jewish parentage. (Ein Fall von familiärer amaurotischer Idiotie bei einem Kind nicht-jüdischer Abstammung.) (Arch. of ophth. Bd. 52, Nr. 2, S. 140—146.)

Frets, G. P., and J. F. A. Overborch, Ein Fall von früh-juveniler, familiärer, amaurotischer Idiotie. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 11, S. 1091 bis 1111.) (Holländisch.) 40, 824.

Globus, J. H., Ein Beitrag zur Histopathologie der amaurotischen Idiotie. (Mit besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zu den hereditären Kleinhirnerkrankungen und zur Merzbacher-Pelizaeusschen Krankheit.) (Pathol. dep., Mt. Sinai Hosp., New York, u. Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 424

Globus, Joseph H., Remarks on the histopathology of amaurotic family idiocy. (Bemerkungen zur Histopathologie der familiären amaurotischen Idiotie.) (New York neurol. soc., 6. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 816 bis 817.)

- Hay, Percival J., and A. E. Naish, Familial cerebro-retinal degeneration (juvenile Tay-Sachs' disease) in three members of a family of seven. (Juvenile amaurotische Idiotie [Tay-Sachs] bei 3 von 7 Geschwistern.) (North of England ophth. soc., Sheffield, 17. XI. 1922.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 48, S. 654—656.)
- Levy, A. H., Case of amaurotic family idiocy. (Fall von familiärer amaurotischer Idiotie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 7, sect. of ophth, S. 17—18.) Mandel, L., Case of Tay-Sachs disease. (Ein Fall von Tay-Sachscher Krankheit.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 8, sec. for the study of dis. in childr., S. 55-56.)
- Marinesco, G., et A. Radovici, Idiotie amaurotique et rigidité décérébrée. (Amaurotische Idiotie und Enthirnungsstarre.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 3, S. 145-156.)
- Marque, Alberto M., Familiäre amaurotische Idiotie. (Semana méd. Jg. 80, Nr. 49, S. 1238—1240.) (Spanisch.)
- Nikula, A., Die heredodegenerativen Erkrankungen und das Verhältnis der familiären amaurotischen Idiotie zu denselben. (Duodecim Jg. 89, Nr. 1, S. 15-26.) (Finnisch.)
- Riddoch, George, Complete amaurosis, dementia and spastic paralysis in a hebrew boy, aged 10. (Völlige Erblindung, Verblödung und spastische Lähmung eines 10 jährigen jüdischen Knaben.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 5, sect. **88**, 295. of neurol., S. 29—30.)
- Schaffer, Charles, Contributions à l'histopathologie des ganglions rachidiens dans l'idiotie amaurotique (type Tay-Sachs). (Beitrage von Histopathologie der Spinalganglien bei der amaurotischen Idiotie [Typus Tay-Sachs].) (Laborat. inst. neurol., univ., Budapest.) (Trabajos del laborat. de investing. biol. de la univ. de Madrid Bd. 20, H. 3/4, S. 81—91.) 85, 427.
- Spielmeyer, W., Familiare amaurotische Idiotie. (Zentralbl. f. d. ges. Ophth. u. ihre Grenzgeb. Bd. 10, H. 4, S. 161—175.)
- Tschugunoff, S., Zur pathologischen Anatomie und Pathogenese der kindlichen Form der famillären amaurotischen Idiotie. (Neurol. Inst., Univ. Moskau.) (Sammelbuch f. Neuropathologie Bd. 1, S. 36—53.) (Russisch.) 84, 143.
- Tschugunoff, S., Zur Histopathologie der infantil-amaurotischen Idiotie. (Neurol. Inst., Univ. Moskau.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 4, S. 461, bis 487.)
- Zannoni, Cirillo, Di un raro caso di idiozia amaurotica (forma atipica e incompleta della sindrome di Tay-Sachs). (Über einen seltenen Fall von amaurotischer Idiotie [atypische unvollständige Form der Tay-Sachsschen Krankheit].) (Clin. oculist., istit. di studi superiori, Firenze.) (Boll. d'oculist. Jg. 2, Nr. 10, S. 535—548.)

## Behandlung, Hilfsschule.

- Abramson, J., La psychologie expérimentale appliquée à la rééducation des anor-
- maux. (Die experimentelle Psychologie, angewandt auf die Heilerziehung der Abnormen.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 94—100.)

  \*\*Sp. 147.\*

  \*\*Abramson, Jadwiga, Quelques pratiques de rééducation des anormaux à l'âge scolaire. (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 4, S. 347—357.)

  \*\*Albertini, A., L'assistenza medica e pedagogica ai fanciulli anormali psichici, nella scuola "Z. Treves" del comune di Milano. (Die ärztliche und erziehliche Hilfe für die geistig anomalen Kinder in der Schule "Z. Treves" der Stadt Mailand.) (Infanzia anorm. Jg. 16 Nr. 2 S. 34—43 Nr. 3 S. 49—57 n. Nr. 5 S. 103—106.) fanzia anorm. Jg. 16, Nr. 2, S. 34—43, Nr. 3, S. 49—57 u. Nr. 5, S. 103—106.)
- 40, 107. Alther, K., Geschichte der Schwachsinnigenfürsorge in der Schweiz. Hrsg. v. Vorstand d. Schweiz. Ges. f. Erziehung u. Pflege Geistesschwacher. Lfg. 1. (Regensberg: H. Plüer 1923. XXXVI, 168 S.)
- Bartsch, Karl, Die Hilfsschule, eine heilpädagogische Anstalt. Ein Beitrag zu ihrer Begründung, ihrem Aufbau und Ausbau. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 2, S. 183—196.)
- Clarke, Eric Kent, Mental hygiene in Toronto public schools. (Psychische Hygiene in den öffentlichen Schulen in Toronto.) (Public health journ. Bd. 14, Nr. 3, S. 127 bis 133.)
- Decroly, Le traitement et l'éducation des enfants irréguliers. (Behandlung und Erziehung abnormer Kinder.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 85, S. 1366—1367.) \* Gnerlich, Reichsjugendwohlfahrtsgesetz, Jugendgerichtsgesetz und Hilfsschule. (Hilfsschule Jg. 16, H. 8, S. 113—118.)

  35, 428.

- Hirsch, Alb. Paul, Die Hörendengebärde ein natürliches Hilfsmittel beim Unterricht in der Hilfs- und Schwerhörigenschule. (Hilfsschule Jg. 16, H. 6, S. 82—89.)

  86, 476.
- Lesemann, Gustav, Geistig-orthopädische Übungen in der Hilfsschule. (Hilfsschule Jg. 16, H. 7, S. 100—104.)
- Jg. 16, H. 7, S. 100—104.)

  Manthey, H., Welche Forderungen stellt das Problem der Aufmerksamkeit an den Hilfsschullehrer? (Hilfsschule Jg. 16, H. 8, S. 118—121, H. 9, S. 133—135 u, H. 10/12, S. 150—153.)

  36, 318.
- Martini, Zur Personalbogenfrage. (Hilfsschule Jg. 16, H. 7, S. 97—100.)

  \*Morphy, Arthur J., An industrial school for epileptics and feeble-minded. (Eine Gewerbeschule für Epileptiker und Schwachsinnige.) (Public health journ. Bd. 14, Nr. 10, S. 435—438.)

  \*\*Responsible of the school of the scho
- Potter, Howard W., Endocrine therapy in mental deficiency. (Organotherapie bei Geistesschwäche.) (Endocrinology Bd. 7, Nr. 1, S. 25—40.)

  83, 200.

  Poetz, W. 25, John Verband der Hilfschuler Deutschlande (Hilfschuler Le

Raatz, W., 25 Jahre Verband der Hilfsschulen Deutschlands. (Hilfsschule Jg. 16. H. 4, S. 49—60.)

\*Vidoni, Giuseppe, Osservazioni sul disegno nelle scuole per fanciulli deficienti.

- Vidoni, Giuseppe, Osservazioni sul disegno nelle scuole per fanciulli deficienti. (Beobachtungen über das Zeichnen in den Schulen für schwachsinnige Kinder.) (Laborat. di antropol. crim., Genova.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 10, Nr. 11/12, S. 225—236.)
- Voorthuysen, A. van, Die Entwicklung des Spezialunterrichtes für Schwachsinnige in Holland. (Tijdschr. v. buitengewoon onderwijs Jg. 4, Nr. 7, S. 113—119.)
- Wepster, A. H. D., Bericht über die Arbeitsanstalt für Schwachsinnige in Dordrecht (Haus N.) vom 6. VII. 1920 und 1. V. 1923.) (Tijdschr. v. Buitengewoon onderwijs Jg. 4, Nr. 10, S. 169—172.)

## Psychosen des Rückbildungsalters.

- Adlerman, Theodore D., The psychoses of old age. (Die Alterspsychosen.) (Nat. eclectic. med. assoc. quart. Bd. 14, Nr.3, S. 161—164.) 88, 264.
- Foix, Ch., et I. Nicolesco, Contribution à l'étude des grands syndromes de désintégration sénile cérébro-mésencéphalique. (Beitrag zum Studium der hauptsächlichen Syndrome des Status desintégrationis senilis.) (Presse méd. Jg. 31, Nr. 92, S. 957—963.)
- Frigerio, Arrigo, L'anatomia patologica delle psicosi senili. (Die pathologische Anatomie der senilen Psychosen.) (Pesaro: G. Federici 1923. 152 S. u. 6 Taf.)

  86, 481.
- Goldberger, Márk, Kriminalität des Rückbildungsalters. (Gyógyászat Jg. 1928. Nr. 33, S. 484—487, Nr. 34, S. 499—500 u. Nr. 35, S. 512—514.) (Ungarisch,) 85, 440.
- Kryspin Exner, Wichart, Beitrag zur Symptomatologie der Psychosen in den sogenannten Umbildungsjahren. (Landesirrenanst. Stenjevec b. Zagreb.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 4, S. 396—450.) 85, 430.
- Nissl, Beiträge zur Frage nach der Beziehung zwischen klinischem Verlauf und anatomischem Befund bei Nerven- und Geisteskrankheiten. Hrsg. v. F. Plaut und W. Spielmeyer. Bd. 2, H. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 128 S. G.-M. 6.—.)

  85. 320.
- Oksala, H., Ein Beitrag zur Kenntnis der präsenilen Psychosen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 1/2, S. 1—44.)

  82, 535.
- Rivès, Joh., Lésions architectoniques de l'écorce cérébrale chez les urémiques convulsifs et dans la sénilité. (Über Störungen der Hirnrindenarchitektonik bei Urāmischen mit Krampfanfällen und bei Senilen.) (Laborat., clin. des maladies du système nerveux, Salpêtrière, Paris.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 1, H. 1, S. 95—104.)

  37, 385.
- Scheer, W. M. v. d., Einige merkwürdige Psychosen des Präseniums. (Ver. f. Psychiatrie u. Neurol., Santpoort, Sitzg. v. 20. III. 1923.) (Psychiatr. en neurol. blad. Jg. 1928, Nr. 5, S. 315—322.) (Holländisch.)
- Uyematsu, S., On the pathology of senile psychosis. The differential diagnostic significance of Redlich-Fischer's miliary plaques. (Die Pathologie der senilen Psychose. Die differential-diagnostische Bedeutung der Redlich-Fischerschen miliaren Plaques.) (Pathol. laborat., State hosp., Boston.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 1, S. 1-25, Nr. 2, S. 131-156 u. Nr. 3, S. 237-260.) 38, 297.

## Arteriosklerotische Erkrankungen.

- Bouman, L., und S. T. Bok, Senile Plaques im Corpus striatum. (Psychiatr.-neurol. Klin. Valeriusplein, Amsterdam.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 164—169.)
- Colella, Rosolino, Neuro-psicosi traumatica e arteriosclerosi. Perizia medico-legale. (Traumatische Neuropsychose und Arteriosklerose.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 43, H. 3, S. 231—268 u. H. 4, S. 305—339.) 87, 299. Senise, Tommaso, Contributo alla conoscenza della sindrome d'amnesia post-
- Senise, Tommaso, Contributo alla conoscenza della sindrome d'amnesia postapoplettica. (Beitrag zur Kenntnis der postapoplektischen Amnesie.) (Cervello Jg. 2, Nr. 5, S. 273—280.)
- Spaar, R., Arteriosklerotische Geistesstörungen und progressive Paralyse und ihre differentialdiagnostischen Beziehungen.) (Fortschr. d. Med. Jg. 41, Nr. 8/9, S. 138—143.) \*
- Vonderahe, A. R., Clinical and pathologic differentiation of the senile psychoses and the arteriosclerotic psychoses. (Klinische und pathologische Unterschiede der senilen Psychosen der arteriosklerotischen Psychosen.) (Neurol. soc., Philadelphia, 27. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 122—125.)

### Alzheimersche Krankheit, senile Atrophie und Verwandtes.

- Alt man, Emil, Über die umschriebene Gehirnatrophie des späteren Alters. (Staatskrankenanst. u. Psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol, u. Psychiatrie Bd. 88, S. 610—643.)
- d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, S. 610—643.)

  84, 495.

  Frets, G. P., et W. N. Don kersloot, Dementia senilis und die Alzheimersche Krankheit. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 1, S. 21—28.) (Holländisch.)

  84, 496.
- Gans, Zwei Fälle von Pickscher Atrophie des Stirnhirns. (Aus den wissenschaftlichen Sitzg. d. Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiartie i. München.)

  88, 516.
- Gans, A., Zwei Fälle von seniler Atrophie der Stirnlappen. (Niederl. pathol.-anat. Vereing., Utrecht, 9. XII. 1922.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 10, S. 1042—1043.) (Holländisch.)

  85, 430.
- Lhermitte, J., et Nicolas, Sur la maladie d'Alzheimer. Une observation clinique. (Klinische Beobachtung über die Alzheimersche Krankheit.) (Ann. méd-psychol. Jg. 81, Nr. 5, S. 435—448.)

  34, 496.
- Jg. 81, Nr. 5, S. 435—448.)

  Rauch, Anni, Ein Beitrag zur Kasuistik der Alzheimerschen Krankheit. (Dissertation: Freiburg 1923. 21 S.)

  \*

### Senium und Senilität.

Courbon, Paul, Le radotage. Essai de différenciation psychologique entre les effets de l'âge et de l'arteriosclérose sur la mentalité des vieillards. (Das Geschwätz. Differentiell-psychologische Untersuchung der Wirkungen von Hirninvolution und -arteriosklerose auf den Geisteszustand der Greise.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 1, Nr. 1, S. 12—20.)

#### Senile Demenz.

- Claude, La démence sénile. (Die senile Demenz.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 13, S. 193—196.)
- Domarus, E. v., Dyspraxie bei seniler Demenz. (Berliner Irrenanst., Herzberge.)
  (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 522—539.)

  84, 496.
- Domarus, Eilhard v., Analyse eines Falles von Dyspraxie bei seniler Demenz. (Dissertation: Jena 1922 [1923]. 40 S.)

  \* Frets, G. P., et W. N. Donkersloot, Dementia senilis und die Alzheimersche Krank-
- Frets, G. P., et W. N. Donkersloot, Dementia senilis und die Alzheimersche Krankheit. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 1, S. 21—28.) (Holländisch.)

  84, 496.
- Lhermitte, J., et Nicolas, La démence sénile et ses formes anatomo-cliniques. (Die senile Demenz und ihre anatomisch-klinischen Formen.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 42, S. 301—309.)

  85, 430.
- Valkenburg, C. T. van, Über die Beziehung der Affektäußerung zu den Sprachresten bei einer dementen Aphasischen. (Niederländ. Zentralinst. f. Hirnforsch., Amsterdam.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 631—643.) 36, 444.
- Vonderahe, A. R., Clinical and pathologic differentiation of the senile psychoses and the arteriosclerotic psychoses. (Klinische und pathologische Unterschiede der senilen Psychosen der arteriosklerotischen Psychosen.) (Neurol. soc., Philadelphia, 27. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 122—125.) \*

# Progressive Paralyse.

## Allgemeines.

Albrecht, O., Diagnose der beginnenden progressiven Paralyse. (Wien. med. Wochenschrift Jg. 73, Nr. 40, S. 1757—1761, Nr. 41, S. 1813—1817 u. Nr. 44, S. 1950—1957.) \*

Alexander et Enderlé, A propos de tabés et de paralysie générale. (Zur Kombination von Tabes und Paralyse.) (Journ. d. neurol. et de psychiatrie Jg. 23, Nr. neurol. 7, S. 121—128 u. 137—139.)
41, 79. 41, 79.

Ballif, Charlotte, Paralyse générale et syndrome de Cotard. (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 6—10.)

Bělohradský, Karel, Wassermann-Reaktion bei progressiver Paralyse. (Rev. neuropsychopathol. Jg. 20, Nr. 1, S. 11—16, Nr. 2, S. 48—54 u. Nr. 3, S. 76—81.) (Tsche-**33**, 226. chisch.)

Claude, Le diagnostic de la paralysie générale. (Die Diagnose der progressiven Paralyse.) (Asile Sainte-Anne, Paris.) (Journ. des praticiens Jg. 87, Nr. 16, S. 241

bis 244.)

Colni, Henri, et Gilbert Robin, Paralysie générale à invasion foudroyante et puerpéralité. (Akut einsetzende progressive Paralyse und Puerperium.) (Ann. méd. psychol. Jg. 81, Nr. 5, S. 463—468.)

Crouzon et M. Laurent, Association de paralysie générale progressive et de maladie de Raynaud. (Kombination von progressiver Paralyse und Raynaudscher Krankheit.) (Soc. de neurol., Paris, 11. I. 1923.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 1, S. 74-75.)

Frigerio, Arrigo, Sui cosidetti reperti sierologici atipici nella paralisi progressiva. (Uber sogenannte atypische serologische Befunde bei der progressiven Paralyse.) (Clin. neuropsichiatr., istit. sup. di stud. e perfezion., Firenze.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 253—316.)

85, 354.

Gennerich, Der histologische Nachweis der Liquordiffusion bei allen metaluischen Erkrankungen. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9.—10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 467—478; Rev. méd. de Hamburgo Jg. 4, Nr. 11, S. 333

bis 335.) (Spanisch.)
nerich, Wilhelm, Der histologische Nachweis der Liquordiffusion in der Pia Gennerich, Wilhelm, Der histologische Nachweis der Liquordiffusion in und im Nervenparenchym bei der Paralyse. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, 83, 296. Nr. 17, S. 525—527.)

Herschmann, Die Paralysefrequenz in Wien 1902-1922. (Jahresvers. d. Dtsch. 85, 148. Ver. f. Psychiatrie, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.)

Kaltenbach, Normomastixreaktion bei malariabehandelten Paralytikern. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 481—482.)

Koch, Ralf, Hat die Häufigkeit der Paralyse seit Einführung der Salvarsanbehandlung abgenommen? (Psychiatr. u. Nervenklin. v. Prof. Rosenfeld, Rostock.) (Psychiatr.-

neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 1/2, S. 3—6.)

83, 156.

Lenz, A., Die höhere reflektorische Tätigkeit bei progressiver Paralyse. (Experimentell-klinische Forschung nach der Methode der Bedingungsreflexe. (Psychiatr. Klin., Milit. ärztl. Akad., Leningrad. Direktor: Prof. Ossipow.) (Dissertation: Leningrad 1923.) (Russisch.) **89**, 266.

Lervy, Perméabilité meningée dans la paralysis générale. (Die Permeabilität der Meningen bei der progressiven Paralyse.) (Soc. de méd. ment. de Belgique, Bruxelles, 24. II. 1923.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. 2, S. 35.)

Marchand, L., Epilepsie et paralysie générale. (Epilepsie und progressive lyse.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 11, S. 121—122.) Para-82, 455.

Marchand, L., et P. Carrette, Paralysie générale sénile. (Progressive Paralyse im Greisenalter.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 98, Nr. 8/9, S. 682--685.)

Riddel, D. O., and R. W. Stewart, Spirochaetosis of the cerebrospinal fluid. (Eine Spirochätose der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. **82**, 532. Bd. 8, Nr. 12, S. 345-351.)

Riser et Gay, La paralysie générale sénile. (Die Paralyse bei Senilen.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 1, S. 35—40. u Nr. 2, S. 101—111.) 82, 532.

Rizzatti, Ennio, Untersuchungen über die Eiweiß-Cholesterinfraktionen der Sera der progressiven Paralytiker im Hinblick auf die Wassermannreaktion. (Inst. f. gerichtl. Med., Parma.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 138, H. 1/3, S. 43-55.) **88, 4**44. Rizzatti, Ennio, Ricerche sulle frazioni colesterino-proteiche dei sieri dei paralitici progressivi, in rapporto alla reazione di Wassermann. (Untersuchungen über die Cholesterin-Eiweißfraktionen in den Seris bei progressiver Paralyse in Beziehung zur WaR.) (Laborat. scient. "Lazzaro Spallanzani", istit. psichiatr., Reggio-Emilia.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 1, S. 37 84, 294. bis 52.)

Roasenda, G., Autofagia ed automutilazioni in paralitici ed epilettici. (Selbstverzehrung und Selbstverstümmelung bei Paralytikern und Epileptikern.) (Istit. di neuropatol., univ., Torino.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 30, H. 19, S. 594—595.) 33, 226.

Rosenheck, Charles, Case of cerebral neoplasm simulating dementia paralytica, with operation and complete neurologic and mental recovery. (Fall von Hirntumor unter dem Bilde der Dementia paralytica, mit Operation und völliger neurologischer und psychischer Heilung.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 7, S. 470-471.) 88, 143.

Schalit, Ilja, Die Beziehung der prämorbiden Persönlichkeit des Paralytikers zum

Aufbau der Psychose. (Dissertation: Freiburg 1923. 35 S.)

\* Scripture, E. W., Sprachkurven bei multipler Sklerose, allgemeiner Paralyse und Epilepsie. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 39, S. 1703—1707.)

\* Spaar, R., Arteriosklerotische Geistesstörungen und progressive Paralyse und ihre differentialdiagnostischen Beziehungen. (Fortschr. d. Med. Jg. 41, Nr. 8/9, S. 138

bis 143.)

Targowla, René, Des psychoses syphilitiques. (Prem. mém.) Etude clinique. (Klinische Studie über Syphilispsychosen. I. Mitteilung.) (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 3,

S. 192—206 u. Nr. 4, S. 306—322.)

87, 288.

Wiesel, Fritz, Über die Häufigkeit der Dementia paralytica in Stockholm von 1911 bis 1920 nebst Übersicht über die Häufigkeit der Paralyse in Schweden von 1861 bis 1920. (Krankenh. bei Langbro, Stockholm.) (Hygiea Bd. 85, H. 8, S. 309-341.) (Schwedisch.) 88, 447.

Wynn, James, Paresis with negative spinal fluid. (Paralyse mit negativem Liquor-befund.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 7, Nr. 2, S. 323—325.)

Zuccari, Giuseppe, Metodi clinici d'esame e metodica precipitazione colloidale del liquido cefalo-rachidiano nelle cerebropatie infantili, nell'epilessia, nella paralisi progressiva e nel periodo tardivo della encefalite epidemica. (Klinische Untersuchungsmethoden und kolloidale Pracipitation des Liquor cerebrospinalis bei der infantilen Cerebropathie, der Epilepsie, der Paralyse und der Spätperiode der epidemischen Encephalitis.) (Manicom. S. Maria della Scaletta, Imola.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 3/4, S. 591 bis 610.)

## Atiologie und Pathogenese.

Belloni, G. B., Epilessia traumatica e paralisi progressiva. (Caso clinico con reperto anatomo-patologico.) (Traumatische Epilepsie und progressive Paralyse.) (Clin. d. malattie nerv. e ment., univ., Padova.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 1/2, 85. 143. S. 1—14.)

85, 143.

Cerletti, Ugo, La malattia più diffusa. Dalla immunità relativa (eredoluetica) alle

forme gravi (paralisi generale progressiva, tabe ecc.) Nuova concezione sulla patogenesi di queste forme. (Die verbreitetste Krankheit. Relative Immunität [Erblues] gegenüber den schweren Formen [Paralyse, Tabes]. Neue Anschauungen über Pathogenese dieser Formen.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 10, Nr. 5/6, S. 81—95.) 84, 220.

Ciarla, Ernesto, Sull'etiologia della paralisi progressiva. Identità del virus sifilitico e "metasifilitico"; come intendere il "virus nervoso". (Über die Atiologie der progressiven Paralyse. Identität des syphilitischen und "metasyphilitischen" Virus. Zum Verständnis des "Nervenvirus".) (Istit. neurobiol., osp. psichiatr., Milano.) (Note e riv. di psichiatria Bd. 11, Nr. 1, S. 115-130.) 88, 445.

Kroll, Werner, Ein Fall von Taboparalyse mit Beri-Beri als ätiologischem Moment.
(Dissertation: Kiel [1923]. 28 S.)

Langrod, Karl, Experimentelle Beiträge zur Frage der Beziehungen zwischen Simu-

lation und Hysterie bei Störungen der akustischen Auffassungstätigkeit. (Disser-

tation: Bonn 1923. 40 S.)

Leiting, Karl, Trauma und Kriegsparalyse. (Dissertation: Bonn 1923. 35 S.)

\* Mandelbaum, Richard, Über Lues in der Aszendenz der Paralyse. (Dissertation: Freiburg 1922 [1923]. 27 S.)

\*\*

Nissle, A., Theoretische Erwägungen über die Beziehungen zwischen Parasit und Krankheit unter besonderer Berücksichtigung der progressiven Paralyse. (Hyg. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Arch. f. Hyg. Bd. 93, S. 258—266.)

40, 825. 40, 825.

- Pette, Ergebnisse bei der Verimpfung von Paralytikerhirn auf Kaninchen. vers d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9.—10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 484 bis 485.)
- Pette, H., Zur Frühlues des Nervensystems. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichs-
- berg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.) Pönitz, Karl, Paralyseprobleme. itz, Karl, Paralyseprobleme. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Halle a. S.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 23, S. 729—731.) 85, 353.
- Raecke, Zum Paralyse- und Tabesproblem. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 21, S. 958 bis 960.) **38, 44**8.
- Redlich, Emil, Schützt die Behandlung der frischen Syphilis vor dem späteren Auftreten der sogenannten Metalues? II. Kritische Bemerkungen. (Wien. med. Wo-
- chenschr. Jg. 78, Nr. 33, S. 1461—1467.)

  Redlich, Emil, Der gegenwärtige Stand der Metaluesfrage. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 36, Nr. 10, S. 177—181 u. Nr. 11, S. 197—202.) 87. 74.
- Schuster, Julius, Über Spirochäten in besonderen Fällen von Paralyse. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitz. v. 14. IX. 1923.) 88, 503. Sézary, A., La pathogénie des affections nerveuses parasyphilitiques et la doctrine
- du virus neurotrope. (Die Pathogenese der paraluetischen Nervenaffektionen und die Lehre von der Lues nervosa.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 414—423.) \$7, 74. Solomon, H. C., General paresis: What it is and its therapeutic possibilities. (Die
- progressive Paralyse, ihr Wesen und ihre Behandlung.) (Psychopathic hosp., Boston.) (Americ, journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 4, S. 623—646.) 35, 352.
- Wilson, S. A. Kinnier, The rôle of trauma in the etiology of organic and functional nervous diseases. (Die Rolle des Traumas in der Atiologie organischer und funktioneller Nervenkrankheiten.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 14, S. 133—147; Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26, S. 2172—2179.) 87, 77.

## Symptomatologie und Verlauf.

- Ballif, Charlotte, Deux cas de zona chez des paralytiques générales. (2 Fälle von
- Herpes zoster bei progressiver Paralyse.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5/7, S. 95—96.)

  Cornil, Lucien, et G. Robin, Sur un cas de paralysie générale prolongée ayant évolué pendant 17 ans. (Über einen Fall von allgemeiner Paralyse, der sich langsam innerhalb 17 Jahre entwickelte.) (Progr. méd. Jg. 50, Nr. 15, S. 169-170.) **88, 44**8.
- Leredde, Paralysie générale traitée par le novarsénobenzol. Réactions de Herxheimer. (Progressive Paralyse mit Salvarsan behandelt. Herxheimer-Reaktion.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1928, Nr. 9, S. 479—486.) 86, 479.
- Leredde, Les débuts du tabès et de la paralysie générale (sur trois cas de syphilis nerveuse précoce.) (Frühzeitiges Auftreten von Tabes und progressiver Paralyse. [Über 3 Fälle von Syphilis nervosa praecox].) (Journ des praticiens Jg. 87, Nr. 29, S. 468—471.) 87, 195.
- Loew, K., Zur Frage der stationären Paralyse. (Landeshosp. Haina.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 1/3, S. 278—295.)

  85, 355.

  Loew, Konrad, Zur Frage der "stationären" Paralyse. (Dissertation: Marburg 1923.

34 S.)

- Mayer, Hans, Über die Ursachen der vorhandenen bzw. mangelnden Selbstwahrnehmung der eigenen Blindheit bei amauroten Paralytikern, nebst einem Anhang mit statist. Angaben über das Verhältnis von Blindheit und Paralyse. (Dissertation: München 1923. 31 S.)
- Mignot, Roger, et L. Marchand, Paralysie générale galopante et fébrile. (Galoppierende und febrile progressive Paralyse.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 14, S. 618—622.)
- Padovani, Emilio, D'un singolare e non frequente disturbo verbale in una demente paralitica (palilalia monosillabica). Osservazione clinica. (Über eine eigenartige und nicht häufige Sprachstörung bei einer Paralytikerin [Palilalia monosyllabica].) (Atti d. accad. d. scienze med. e nat. di Ferrara Bd. 97, S. 29—32.) 87, 468. Petrich, Konrad, Zur Frage der Halluzinosen bei Syphilitischen. (Dissertation:

Breslau 1923. 45 S.)

Schoeps, Martin, Ein Fall von vorübergehender einseitiger isolierter totaler Occulomotoriuslähmung (!) bei progressiver Paralyse. (Dissertation; Bonn 1923. 44 S.) \*

- Steinmann, Franz, Herpes coster (!) bei Dementia paralytica. (Dissertation: Kiel 1923. 27 S.)
- Stief, A., Zur Kenntnis der Frühparalyse und der malignen Frühlues des Zentralnervensystems. (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 583—608.) 85, 354.

### Konjugale und juvenile Paralyse.

De Paoli, Nino, Paralisi generale progressiva giovanile ad insorgenza precoce. (Jugendliche progressive Paralyse mit sehr frühem Auftreten.) (Manicomio prov., Ancona.) (Note e riv. di psichiatria Bd. 11, Nr. 1, S. 155—160.) 88, 448. Gollmer, Erich Arwed, Über die juvenile Paralyse. (Dissertation: Jena 1921 [1923].

II, 70 S.)

- Klauder, Joseph V., and Harry C. Solomon, Juvenile paresis: With a presentation of twenty-three cases. (Juvenile Paralyse: Mitteilung von 23 Fällen.) (Americ.
- journ. of the med. sciences Bd. 166, Nr. 4, S. 545—558.)

  36, 106.

  Leavitt, F. H., Juvenile general paralysis with onset at seven years. (Jugendliche progressive Paralyse, die im Alter von 7 Jahren anfing.) (Philadelphia neurol. soc., 23. III. 1923.) (Arch. f. neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 825—826.) \*

  Meyer, Otto, Über juvenile Paralyse. (Dissertation: Kiel 1922 [1923]. 20 S.) \*

  Moyano, José J., Jugendliche Paralyse. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 11, S. 292

  his 296.) (Spenied.)
- bis 296.) (Spanisch.) 87, 129.
- Otto, Otto, Ein Fall von juveniler Paralyse. (Dissertation: Breslau 1923. 6 S.) \* Plaut, F., Nachforschungen über okkulte Syphilis des Nervensystems bei Familienangehörigen von Paralytikern. Ein Beitrag zur Frage der Lues nervosa. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol.

Bd. 54, S. 195—208.)

84, 134.

Ratka, Viktor, Über syphilogene Nervenerkrankungen bei Konjugalen. (Dissertation: Freiburg 1922 [1923]. 31 S.)

\*

Roubinovitch, J., Baruk et Bariéty, Quelques considérations sur la paralyse génerale infantile. (Einige Betrachtungen über die infantile progressive Paralyse.)

(Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 53, S. 849—852.)

85, 149.

Worster - Drought, C., Case of "juvenile" tabo-paresis. (Fall von jugendlicher Tabo-paralyse.) (Brain Jg. 46, pt. 2, S. 243—244; Proc of the roy. soc. of med. Jg. 16, Nr. 11, sect. of neurol., S. 81—82.)

\*

Worster - Drought, C., Case of juvenile general paralysis of the insane. (Fall von jugendlicher Paralyse bei Geisteskranken.) (Brain Jg. 46, pt. 2, S. 244; Proc. of the roy. soc. of med. Jg. 16, Nr. 11, sect. of neurol., S. 82.)

#### Pathologische Anatomie.

- Josephy, Zur Pathoarchitektonik der progressiven Paralyse. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) 85, 147. 85, 147.
- Lemay, P., et L. Jaloustre, Fixation du bismuth par le cerveau. (Über die Fixation des Wismut im Gehirn.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 88, Nr. 7, 8. 474.) **88**, 156.
- Löwenberg, Über eine hyalinähnliche Degeneration der Großhirnrinde bei Paralyse.) (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)
- Metz, Über eine morphologische und funktionelle Differenzierung des nervösen Stützgewebes. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.) 83, 445. Neubürger, Karl, Zentrale Veränderungen beim Kaninchen nach Überimpfung
- von Paralytikergehirn. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Zeit-87, 87. schrift f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 146—173.)
- Saito, Shigeyoshi, Die Hirnkarte des Paralytikers. Studien über das Wesen und die Ausbreitung des paralytischen Prozesses in der Hirnrinde. (Arb. a. d. neurol. Inst. a. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 1, S. 1—182.) **38**, 227.
- Spatz, H., Zur anatomischen Schnelldiagnose der progressiven Paralyse. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. **82**, 386. Anat. Bd. 83, Nr. 12, S. 313—320.)
- Stiefler, Über die Spatzsche Methode zur histologischen Schnelldiagnose der progressiven Paralyse. (Demonstration.) (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.)

  Stiefler, Georg, Über die Spatzsche Methode der anatomischen Schnelldiagnose der pro-
- gressiven Paralyse. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 22, S. 704—706.) 83, 447.

### Prognose und Behandlung.

- Aguglia, E., e Emanuele D'Abundo, Tentativi di terapia con innesti di malaria terzana nella paralisi progressiva, nelle sindromi parkinsoniane, nella epillessia e nella demenza precoce. (Heilversuche mit Malariaimpfung bei Paralyse, Parkinsonismus, Epilepsie und Dementia praecox.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Rev. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 6, S. 173-177.) **36**, 320.
- Alia met, Pierre, Sur un nouveau traitement de la paralysie générale. (Über eine neue Behandlungsart der progressiven Paralyse.) (Clinique Bd. 18, Nr. 17, S. 129 bis 130.)
- Artwiński, E., Behandlung der Paralyse mit Recurrens. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 15, S. 259—260 u. Nr. 16, S. 283—286.) (Polnisch.)

  33, 228.

  Benedek, Ladislaus, und Eugen v. Thurz 6, Zur Technik der intracarotidealen Injektionen von undurchsichtigen Kolloidlösungen. (Univ.-Klin. f. Psychiatr. u. Nervenheilk., Debreczen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 243 **84**, 309. bis 247.)
- Bratz, Behandlung der progressiven Paralyse durch Malariaimpfung. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild Jg. 20, Nr. 6, S. 164—166.)

  Brüggerhoff, Elfriede, Übersichtsreferat über Paralysebehandlung. (Dissertation:
- Bonn 1923. 16 Bl.)
- Charitonoff Popoff, G., Über Behandlung von Paralytikern durch Malaria. (1. Russ-Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 84, 494.
- Felsenthal, Erwin, Reccurrens-Fieberbehandlung bei progressiver Paralyse. (Disser-
- tation: Heidelberg [1923]. 49 S.)
  Fischer, O., Geheilte Paralyse. (Ver. dtsch. Ärzte in Prag, Sitzg. v. 2. XI. 1923.)
- Fischer, O., G. Herrmann, Fr. Th. Münzer und O. Pötzl, Über die modernen unspezifischen Methoden zur Behandlung der progressiven Paralyse und über die Methoden einer exakten Verfolgung ihrer Ergebnisse. Fischer, Oskar: I. Über die bisherigen Erfolge der Phlogetantherapic bei der progressiven Paralyse. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 45, S. 1485—1489.)

  86, 107.

  Fischer, O., G. Herrmann, Fr. Th. Münzer und O. Pötzl, Über die modernen
- unspezifischen Methoden zur Behandlung der progressiven Paralyse und über die Methoden einer exakten Verfolgung ihrer Ergebnisse. Pötzl, O., II. Über die Bedeutung der Liquorveränderungen im Verlauf der Wagner-Jaureggschen Behandlung der progressiven Paralyse mit Malariaimpfungen. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 46, S. 1515—1519.)

  86, 108.

  Fischer, O., G. Herrmann, Fr. Th. Münzer und O. Pötzl, Über die modernen
- unspezifischen Methoden zur Behandlung der progressiven Paralyse und über die Methoden einer exakten Verfolgung ihrer Ergebnisse. III. Über den Verlauf der Änderungen im Liquorbefund während und nach der Wagner-Jaureggschen Behandlung der progressiven Paralyse mit Malaria. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 47, S. 1545—1548.)

  36, 108.
- Gans, A., Treatment of general paralysis with malaria-inoculation after Wagner-Jauregg. (Behandlung der progressiven Paralyse mit Malaria-Übertragung nach Wagner-Jauregg.) (Neurotherapie Jg. 1923, Nr. 3/4, S. 53—62.) 35, 355. Gerstmann, Josef, Über den jetzigen Stand der Malariatherapie der progressiven
- Paralyse, mit besonderer Berücksichtigung neuerer Erfahrungen. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, H. 3/4, S. 255—262.) (Zeitschr. f. **37**, 130.
- Goria, C., I tentativi terapeutici della paralisi progressiva. (I metodi specifici.) (Die therapeutischen Versuche bei der progressiven Paralyse. Spezifische Methoden.) (Minerva med. Nr. 8. 1923.) **84**, 493.
- Goria, Carlo, L'associazione tubercolina-bismuto nella terapia della paralisi progressiva. (Die Kombination Tuberkulin-Wismut in der Therapie der Paralyse.) (Rif. med. Jg. 39, Nr. 26, S. 609—611.)

  84, 494.

  Grant, A. R., The treatment of general paralysis by malaria. (Die Behandlung der progressiven Paralyse mit Malaria.) (Brit. med. journ. Nr. 3277, S. 698—700.)
- **36**, 109.
- Hanel, Günter, Die Malariaerkrankungen der Berliner Bevölkerung und der Zusammenhang mit der antiluetischen Salvarsantherapie. (Dissertation: Berlin 1923. 40 S.)
- Jossmann und Steenarts, Über Malariabehandlung der progressiven Paralyse. (Berlin, Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh, Sitzg. v. 12, XI, 1923.) 35, 442

- Kalberlah, Neues zur Chemotherapie der Paralyse und Tabes. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 14. XI. 1923.)
- Kaltenbach, Die Normomastixreaktion in der Paralysetherapie. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)

  83, 446.

  Kirschbaum, W., Beobachtungen an Malaria tertiana-Plasmodien in vitro und an Impformunden. (Riel Abt. 1 3241 Ver. Hamburg-Sitzg. v. 12 VI. 1923.)
- Impfversuchen. (Biol. Abt. d. ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 12. VI. 1923.) \*
  Kirschbaum, Walter, Methoden und Kautelen einer Malaria-Blut-Konservierung
  und -Versendung zur Behandlung der progressiven Paralyse. (Nach Beobachtungen an Tertiana-Plasmodien in vitro und an Impfversuchen.) (Psychiatr. Univ.Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 30, S. 1404 bis **35**, 149.
- Kirschbaum, Walter, und Herbert Kaltenbach, Weitere Ergebnisse bei der Malariabehandlung der progressiven Paralyse. (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst., Hamburg-Friedrichsberg.) (Žeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 297—324.)

  37, 130.
- Kirschner, L., Über die Malariaimpfung bei Dementia paralytica und die Häufigkeit dieser Erkrankungen in Niederl.-Ost-Indien. (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch.
- Ind. Bd. 63, H. 2, S. 303—323.) (Holländisch.)

  84, 494.

  König, Erfahrungen über den Einfluß der intravenösen Salvarsanbehandlung auf den Verlauf der progressiven Paralyse. (Dr. Hertzsche Kuranst., Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 350—362.)

  83, 451.
- Kohen, V., Modifications exercées sur les réactions humorales des P. G. par les injections intramusculaires de bismuth. Essai de thérapie bismuthique comparée dans la paralysie générale. (Wismutbehandlung und ihr Einfluß auf den Liquor bei progressiver Paralyse.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 135—138.)
- Kostrzewski, J., Recurrensbehandlung der Paralyse. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 15, S. 257—259 u. Nr. 16, S. 281—283.) (Polnisch.) 88, 228.
- McAlister, W., The treatment of general paralysis by infection with malaria. (Die Behandlung der progressiven Paralyse durch Infektion mit Malaria.) (Brit. med.
- journ. Nr. 8277, S. 696—698.)

  Mott, Frederick W., The treatment of general paralysis by tryparsamid: Penetration of the drug into the cerebrospinal fluid. (Die Behandlung der progressiven Paralyse mit Tryparsamid: Der Übertritt des Mittels in die Cerebrospinalflüssigkeit.) (Brit. med. journ. Nr. 3262, S. 24—25.)

  84, 493.

  Mühlens, P., Über die Fieberbehandlung der progressiven Paralyse. (Psychiatr. en
- neurol. bladen Jg. 1923, Beih. 1/2, S. 1-28.) **82**, 532.
- Mühlens, P., Gefahren bei der Fieberbehandlung der Paralyse. (Inst. f. Schiffs- u. Tropenkrankh., Hamburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 52, S. 2340—2341.) 86, 319. Pilcz, Alexander, Von Wagner's new treatment of general paralysis. (Von Wagners
- neue Paralysebehandlung.) (Lancet Bd. 204, Nr. 1, S. 19.)

  \*Rjasanoff, W., Übersicht der Arbeiten über Paralysebehandlung. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 255—264.) (Russisch.)

  \*Sagel, Beitrag zur Behandlung der Dementia paralytica mit Spirochaeta Duttoni
- und zur Parasitologie dieses Krankheitserregers, besonders in menschlichen Seren. (Sächs. Heil- u. Pflegeanst., Arnsdorf.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 4/5, S. 387—413.)
- Santangelo, Giuseppe, La terapia febbrile ed infettiva della demenza paralitica e di altre malattie da spirocheti. Rivista sintetico-critica e contributo clinico. (Die Fieber- und Infektionstherapie der Paralyse und anderer Spirochätenerkrankungen.) (Clin. neuropsichiatr., univ., Roma.) (Policlinico, sez. med. Jg. 30, H. 3, S. 143—164.)
- Scripture, E. W., The treatment of general paralysis by malaria; the use of speech inscriptions for early diagnosis. (Die Malariabehandlung der progressiven Paralyse; die Verwendung von graphischer Sprachregistrierung zur Frühdiagnose.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 284, S. 77-83.)
- Scripture, E. W., Early diagnosis and treatment of general paralysis. (Frühdiagnose und Behandlung der progressiven Paralyse.) (Practitioner Bd. 111, Nr. 5, S. 367 bis 369.)
- Shera, A. Geoffrey, Autotherapy in paresis and tabes dorsalis. A record of six cases. (Autotherapie bei Paralyse und Tabes dorsalis.) (Practitioner Bd. 111, Nr. 6, S. 417—425.) 86, 310.
- Sioli, F., Vier Jahre Paralysebehandlung mit Silbersalvarsan und Sulfoxylat. (Prov.-Heil- u. Pflegeanst., Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 321-349.)

Solomon, H. C., General paresis: What it is and its therapeutic possibilities. (Die progressive Paralyse, ihr Wesen und ihre Behandlung.) (Psychopathic hosp., Boston.)

(Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 4, S. 623—646.)

85, 352.

Solomon, H. C., Value of treatment in general paresis. (Der Wert der Behandlung bei der progressiven Paralyse.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 188, Nr. 17, S. 635 bis 639.)

Sträussler, Ernst, und Georg Koskinas, Über den Einfluß der Malariabehandlung der progressiven Paralyse auf den histologischen Prozeß. (Psychiatr.-neurol. Klin., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 17, S. 783—787.) 88, 450. Targowla, René, Note sur l'action du traitement de la paralysie générale par les

arsénicaux. (Arsenbehandlung der progressiven Paralyse.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 15, S. 645—652.)

Templeton, W. L., The treatment of general paralysis by malaria. (Die Behandlung der progressiven Paralyse mittels Malaria.) (Brit. med. journ. Nr. 3256, S. 895 bis 896.) **38**, **4**50.

Terapia, La — della tabe e della paralisi generale. (Die Behandlung des Tabes und progressiven Paralyse.) (Rif. med. Jg. 29, Nr. 31, S. 731—733.)

Thurzó, Jenő, Die endolumbale Salvarsantherapie bei den späteren neuroluetischen Erkrankungen. (Orvosi Hetilap Jg. 67, Nr. 19, S. 221—223.) (Ungarisch.)

Weichbrodt, R., Weitere experimentelle Untersuchungen zur Therapie der Paralyse. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Frankfurt a. M.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 43, S. 1364—1366.) **86**, 106.

Jg. 49, Nr. 43, S. 1364—1366.)
Weygandt, Zur Malariabehandlung der Paralyse. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.)
38, 448.
Weygandt, Zur Malariabehandlung der Paralyse. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 482—484.)
Weygandt, W., Über Malaria-Impfbehandlung der Paralyse. (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst. Hamburg-Friedrichsberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 47, S. 2164—2167.)

Nr. 47, S. 2164-2167.) **86**, 109.

Worster - Drought, Cecil, and H. C. Beccle, The treatment of general paralysis of the insane by malarial infection. Prelim. note. (Die Paralysebehandlung mittels Malariaimpfung.) Vorl. Mitt. (Brit. med. journ. Nr. 3287, S. 1256—1257.)

#### Begutachtung.

Benon, R., Paralysie générale et reconnaissance de paternité. (Progr. Paralyse und Anerkennung der Vaterschaft.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 4, S. 180—185.)

Engel, Hermann, Progressive Paralyse nicht Unfallsfolge. (Med. Klinik Jg. 19,

Nr. 27, S. 946—947.)

85, 148.

Engel, Hermann, Progressive Paralyse nicht Folge einer Kopfverletzung. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 30, S. 1054—1055.)

Placzek, Gefahrmöglichkeit und Gefahrverhütung bei progressiver Paralyse. (Zeitschr.

f. Bahn- u. Bahnkassenärzte Jg. 18, Nr. 6, S. 57—60.)

87, 223.

Robertson, George M., The discovery of general paralysis. (Die Erkennung der progressiven Paralyse.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 284, S. 1—24.)

# Trypanosomenkrankheit.

Battaglia, Mario, Encephalitis bei experimenteller Trypanosomiasis. (Laborat., I. chirurg. Klin., Univ. Neapel.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig., Bd. 90, H. 2, S. 94—96.)

88, 229.

Broden, A., La therapeutique des trypanoses humaines et animales. (Behandlung menschlicher und tierischer Trypanosomiasis.) (Ann. et bull. de la soc. roy. des sciences méd. et natur. de Bruxelles Jg. 1928, Nr. 2/3, S. 30—41.)

Crowell, Bowman Corning, The acute form of American trypanosomiasis: Notes on its patology, with autopsy report and observations on trypanosomiasis Cruzi in animals. (Die akute Form der amerikanischen Trypanosomiasis; Mitteilungen über ihre Pathologie mit einem Sektionsbefund und Beobachtungen über Trypanosomiasis Cruzi bei Tieren.) (Oswaldo Cruz inst., Rio de Janeiro.) (Americ. journ. of trop. med. Bd. 8, Nr. 5, S. 425-454.) **36,** 110. Dervish, J., et J. Laigret, Contribution à l'étude des modes de disparition des trypanosomes des souris sous l'action de divers médicaments actifs: Emétique, 189, 205 Bayer. (Beitrag zur Untersuchung der Art des Verschwindens von Trypanosomen bei Mäusen unter dem Einfluß verschiedener wirksamer Medikamente: Brechweinstein, 189, Bayer 205.) (Laborat., prof. Mesnil, Paris.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 16, Nr. 10, S. 770—781.)

Fourneau, E., Chimiothérapie des trypanosomiases. (Chemotherapie der Trypanosomkrankheiten.) (Paris méd Jg. 18, Nr. 51, S. 501—508.)

\* Jyengar, K. R. K., Studies in the value of the Wassermann test. V. Significance

and value of a postitive Wassermann reaction in kala-azar. (Studien über den Wert der WaR.: V. Bedeutung und Wert der positiven WaR. in Kala-azar.) (Indian journ. of med. research Bd. 11, Nr. 1, S. 237—238.)

Kleine, F. K., Zur Epidemiologie der Schlafkrankheit. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 16, S. 505-506.) 88, 229.

- Lefrou, Essais de traitement de la maladie du sommeil à la deuxième période. principes directeurs. — Résultats de leur application. (Die Behandlung der Schlafkrankheit in der 2. Periode. Teillinien. Resultate bei deren Befolgung.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 87, Nr. 3, S. 294—321.)
- Menk, W., Zur Behandlung der afrikanischen Schlafkrankheit mit "Bayer 205". (Inst. f. Schiffs- u. Tropenkrankh., Hamburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 1, S. 18—19.) **88**, 157.
- Napier, L. E., The treatment of kala-azar by meta-chlor-para-acetyl-amine-phenyl stibiate of sodium (von Heyden 471), 11 cases. (Indian med. gaz. Bd. 58, Nr. 12, S. 578-582.)
- Orpen, R. W., Report on sleeping sickness in Eket District, Southern Nigeria. (Bericht über Schlafkrankheit im Eketdistrikt in Süd-Nigeria.) (Ann. of trop. med. a. parasitol. Bd. 17, Nr. 1, S. 93—99.)
- Ouzilleau et Lefrou, Le traitement de la maladie du sommeil par l'atoxyl. (Die Behandlung der Schlafkrankheit mit Atoxyl.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 87, Nr. 3, S. 275—293.) 88, 157.
- Raybaud, A., La maladie de Chagas. (Die Chagaskrankheit.) (Marseille-méd. Jg. 60, 85, 356. Nr. 21, S. 1017—1033.)
- R. van, Le pouvoir empêchant dans les trypanosomiases. (Die hemmende Kraft bei Trypanosomenerkrankungen.) (Laborat. vétérin., Ruanda-Urundi.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 16, Nr. 10, S. 733—735.)
- Schwetz, Un campagne de prophylaxie contre la maladie du sommeil. Compte rendu succinct des travaux de la mission médicale du Kwango Kasaī (Congo belge) en 1920—1923. (Ein Prophylaxefeldzug gegen die Schlafkrankheit. Kurzer Bericht über die Arbeiten der medizinischen Mission in Kwango Kasaī [belgischer Kongo] in den Jahren 1920—1923.) (Ann. et bull. de la soc. roy. des sciences méd. et natur. de Bruxelles Jg. 1923, Nr. 8, S. 120—124.)

  \* Spackman, W. C., The serum-aldehyde test applied to trypanosomiasis. (Brit. med. journ. Nr. 3287, S. 1257.)

## Dementia praecox (Schizophrenien).

- Alford, L.B., Dementia precox as a type of progressive degeneration. (Die Dementia praecox als eine Form der Heredodegeneration.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 2, S. 134—144.) **85**, 150.
- Ballif, Charlotte, Intermittence et démence précoce. (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 40—47.)
- Ballif, L., et I. Ornstein, Démence précoce catatonique intermittente. (Intermittierende Form der Dementia praecox.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 57—58.)
- Bankwitz, Werner, Katamnesen von in den Jahren 1900-1920 von Jena nach Blankenhain überführten 247 Dementia-praecox-Fällen. (Dissertation: Jena 1922 [1923]. 30 S.)
- Barthel, Erich, Gibt es eine psychische Ursache für die Entstehung der Dementia praccox? (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 41 S.)
- Berlin Beck, Grete, Wann und wie beginnt die Dementia praecox? (Dissertation: Leipzig 1922 [1923]. 18 S.)
- Both, Christian, Ein Beitrag zur Symptomatologie der Hebephrenie. (Dissertation: Kiel 1923. 41 S.)

Breuninger, Manfred, Zur Frage der Mischpsychosen. Charakterologische Untersuchung eines Falles von Schizophrenie mit epileptiformen Anfällen. (Dissertation: Marburg 1923. 58 S.)

Bychowski, Gustav, Metaphysik und Schizophrenie. Eine vergleichend-psychologische Studie. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Beih. 21, S. 1—160.) 34, 495. Claude et Brousseau, Un cas de délire polymorphe à evolution vers le type schizo-phrénique. Essai d'interprétation. (Polymorphe Wahnvorstellungen bei Schizo-phrénie.) (Ann. med.-psychol. Bd. 1, Nr. 1, S. 76—82.)

Claude, H., A. Borel et Gilbert Robin, Considérations sur la constitution schizoïde et la constitution paranoïaque. Genèse des idées délirantes. (Schizoide und paranoïde Konstitution.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 8, S. 481—493.)

36, 112.

Dawson, W. S., A study of the endocrin-autonomic disorders of dementia praecox.

(Studie über die endokrinen und Störungen des autonomen Systems bei Dementis

praecox.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 285, S. 182—199.) 84, 145. Del Greco, Fr., Il "Carattere" nei dementi paranoidi. (Der "Charakter" bei den an Dem. paranoides Leidenden.) (Manicom. prov., Aquila.) (Manicomio Bd. 36,

Nr. 1, S. 9—20.)

Betenhoff, Th., Über die schizoide Konstitution. (Psychiatr. Klin. 1. Staatsuniv. Moskau.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 3/4, S. 229—252.)

Dide, Maurice, et G. Fages, Hypoglycémie cyclique dans les psychoses constitutionnelles et spécialement dans la démence précoce. (Cyclische Hypoglykämie bei konstitutionellen Psychosen u. besonders bei Dementia praecox.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1923.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 84-85.)

Domarus, E. v., Über prälogisches Denken in der Schizophrenie. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Sitzg. v. 2. VII. 1923.) (Städt. Irrenanst., Herzberge-Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 1/2, S. 84—93.) 85, 162.

Endtz, A., Zwei Fälle von Epilepsie mit schizophrenen Erscheinungen. (Psychiatr. Klin., Reichsuniv. Leiden.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 554—566.) (Holländisch.) 82, 529.

Fernández - Victorio, A., Die Psychopathien auf endokriner Grundlage. (Siglo méd. Bd. 71, Nr. 3612, S. 201—203.) (Spanisch.) 32, 507. Frensdorf, Fall von erworbener Porencephalie und Ulegyrie (Narbenbildung in der

Rinde) auf vasculärer Basis, verbunden mit vasculärer Schrumpfniere bei klinischer Katatonie. (Ver. d. Irrenärzte Niedersachsens u. Westfalens, Hannover, Sitzg. v. 5. V. 1923.)

Gibbs, Charles E., Sex development and behavior in male patients with dementia praecox. (Geschlechtliche Entwicklung und sexuelles Verhalten bei männlichen Dementia-praecox-Kranken.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 73 **82**, 326. bis 87.)

Gibbs, Charles E., Relation of puberty to behavior and personality in patients with dementia praecox. (Beziehungen zwischen dem Verhalten in den Pubertätsjahren und dem der späteren psychotischen Persönlichkeit bei Dementia-praecox-Kranken.)

(Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 1, S. 121—129.)
41, 331.
Glaus, A., und J. Zutt, Beitrag zur Frage der Senkungsgeschwindigkeit der roten
Blutkörperchen bei Geisteskrankheiten, insbesondere bei den Schizophrenien. (Psychiatr. Klin., Univ. Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82. S. 66-81.)

Grimaldi, Lelio, La cheimafilia nella demenza precoce. (Die Keimaphilie in der Dementia praecox.) (Clin. per le malatt. nerv. e ment., univ., Napoli.) neurol. Jg. 40, H. 4, S. 252—275.) (Ann. di **87**, 224.

Grimaldi, Lelio, L'astasia-abasia nella demenzia precoce. (Die Astasie-Abasie bei der Dementia praecox.) (Manicomio e neurocomio russo, Miano [Napoli].) comio Bd. 36, Nr. 1, S. 21-32.) (Mani-**88, 4**02.

Gruhle, Die ursprüngliche Persönlichkeit schizophren Erkrankter. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20.—21. IX. 1923.)

85, 258. Hagge, Hans, Zur Symptomatologie der Katatonie. (Dissertation: Kiel 1922 [1923].

31 S.)
vner, Tomáš, Geisteszustand eines Mörders. (Časopis lékařův českých Jg. 62.
Nr. 36, S. 951—954.) (Tschechisch.)
85, 438. Hegner,

Horn, Paul, Dementia praecox und Unfall. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29, Nr. 13. S. 145-149.) **88**, **4**51.

Hoven, Henri, Sur certaines réactions antisociales des délirants systématisés hallucinés. (Über gewisse antisoziale Reaktionen der Halluzinanten mit Verfolgungswahnsinn.) (Arch. méd. belges Jg. 76, Nr. 1, S. 15—21.) **88, 23**8.

- Jacobi, Walter, Capillarmikroskopische Untersuchungen bei Schizophrenen. (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg., 25, Nr. 35/36, S. 203-205.) **86**, 251.
- Jong, H. de, Über Katalepsie und Bulbocapninwirkung. (Pharmacol. laborat., neurol. afdeel., Binnen-gasth., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 8, S. 794—798.) (Holländisch.) 37, 406.
- Jungclaussen, Werner, Ein Beitrag zur Dementia praecox. (Dissertation: Kiel 1923. 22 S.)
- Kahn, Eugen, Schizoid und Schizophrenie im Erbgang. Beitrag zu den erblichen Beziehungen der Schizophrenie und des Schizoids mit besonderer Berücksichtigung der Nachkommenschaft schizophrener Ehepaare. Studien über Vererbung und Entstehung geistiger Störungen. Hrsg. von Ernst Rüdin. IV. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. von O. Foerster und K. Wilmanns. H. 36.) (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 144 S. G.Z. 7.) 33, 229. Kamper, Johannes, Untersuchungen über die Körperoberfläche bei Schizophrenen und Ziehnlören (Diesentstient Rome 1922. 14 S. 1
- und Zirkulären. (Dissertation: Bonn 1923. 14 S.)

  \*\*
  Kielholz, A., Zur Genese und Dynamik des Erfinderwahns. (Internat. Zeitschr. f.
  Psychoanalyse Jg. 9, H. 4, S. 472—483.)

  \*\*
  88, 196.
- King, Dale M., Defective will as the cause of dementia praecox. (Willensschwäche als Ursache der Dementia praecox.) (Americ. med. Bd. 29, Nr. 9, S. 647—655.) 40, 244. Kleist, Die Auffassung der Schizophrenien als psychische Systemerkrankungen (Heredo-
- degenerationen). Vorl. Mitt. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 21, S. 962—963.) Koehler, Georg Dietrich, Beiträge zu den Beziehungen zwischen der Funktionsstörung der Geschlechtsdrüsen und den schizophrenen Erkrankungsformen. (Zeitschrift f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 8, S. 185—190, H. 9, S. 214—222 u. H. 10, S. 238
- Koehler, Georg Dietrich, Beiträge zu den Beziehungen zwischen der Funktionsstörung der Geschlechtsdrüsen und den schizophrenen Erkrankungsformen an der
- Hand gynākologischer Untersuchungen. (Dissertation: Breslau 1923. 34 S.) Kollarits, Jenö, Beziehungen zwischen Grippeparkinsonismus, katatonischem Stupor und Torticollis "mentalis". Über polyvalente Einstellung des Zitter-, Spasmenund Reflexmechanismus. '(Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 27, S. 642-645.)
- 84, 299. Krombach, Josef, Beitrag zur Ätiologie der Dementia praecox. (Dissertation: Bonn 1922 [1923]. 50 S.)
- (Zeit-Ladame, Ch., Betrachtungen über den Schlaf einer zirkulären Schizophrenen. 88, 297. schrift f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 148-164.)
- Lange, Johannes, Katalonische Erscheinungen im Rahmen manischer Erkrankungen. (Dissertation: München 1923. 169 S.)
- Langenkamp, Franz, Ein Beitrag zur Symptomatologie der Hebephrenie. (Dissertation: Kiel 1922 [1923].
  Lapinskij, Mihajlo N., Psychiatrische Begutachtungen. Verbrechen während der
- Dementia praecox simplex. (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 8, S. 316—323.) (Kroatisch.)
- Loewy, Max, Dementia praecox, intermediare psychische Schicht und Kleinhirn-Basalganglien-Stirnhirnsysteme. (Psychiatr. u. Nervenklin., Frankfurt a. M. u. dtsch. psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Beih.
- 20, S. 1—120.) Main, Daniel C., n, Daniel C., Catatonic dementia praecox; physiotherapeutics, and results obtained in a series of twenty cases. (Katatonische Form der Dementia praecox; Physiotherapie und deren Erfolge in 20 Fällen.) (Americ. journ. of psychiatry **82,** 534.
- Bd. 2, Nr. 3, S. 473—483.)
  Maldéner, Emil, Schizothymie und Romantik. analyse.) (Dissertation: Köln 1923. VIII, 49 S.)
- Mannini, Cesare, Sui tempi di reazione visiva nei dementi precoci (Über die optischen Reaktionszeiten der Schizophrenen.) (Manicomio univ. prov. di Genova, Copollo.) (Giorn. di pschiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 50, H. 3/4, S. 106—108.) 40, 481.
- Marchand, L., et R. Mignot, Lésions musculaires dans un cas de contracture d'origine psychique. (Muskelschädigungen in einem Fall von psychisch bedingter Contractur.) (Bull. et mem. de la soc. anat. de Paris Jg. 93, Nr. 8/9, S. 685-**37**, 257.
- Marchand, L., et G. Thomas, Trois cas de démence précoce survenue chez des épileptiques après disparition des crises convulsives. (3 Falle von Dementia praecox, die bei Epileptikern auftrat, nachdem die Krampfanfälle verschwunden waren.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 2, S. 132—139.)

Mauz, Friedrich, Über Schizophrene mit pyknischem Körperbau. Ein Beitrag zur klinischen Diagnostik und Prognostik. (Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 96-122.) 85, 428.

Mayer - Gross, W., Zur Frage der Demenz schizophrener Endzustände. (Jahresvers.

d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20.—21. IX. 1923.)

85, 151.

Medow, W., Bewußtseinstrübungen bei Dementia praecox. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock-Gehlsheim.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 4, S. 373-423.) **82**, 325.

Minkowski, E., Bleulers Schizoidie und Syntonie und des Zeiterlebnis. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 212-230.) 88, 232.

- Mondio, Enrico, Sulla demenza precocissima. (Uber Dementia praecocissima.) (Manicom. interprovinc., ,,L. Mandalari", Messina.) (Ann. di neurol. Jg. 40, H. 1.
- ntesano, Giuseppe, Schizofrenie e pseudoschizofrenie. (Schizophrenie und Pseudoschizophrenie.) (XVI. Congr. d. soc. freniatr. ital. Roma, 5.—7. IV. 1923.) (Cervello Jg. 2, Nr. 3, S. 194—199; Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 2/3, S. 216 Montesano, bis 222.)

Müller, H., Echt periodische Formen der Dementia praecox. (Jahresvers d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20.—21. IX. 1923.) **85**, 150.

Müller, Walter, Zwei Fälle von Katatonie. (Dissertation: Kiel [1923]. 27 S.) Münzer und Pollak, Dementia praecox und innere Sekretion. (Ver. dtsch. in Prag, Sitzg. v. 2. XI. 1923.) Ärzte

Murphy, Gardner, Types of word-association in dementia praecox, manic-depressives and normal persons. (Typen von Wortassoziationen bei Dementia praecox, manischdepressivem Irresein und bei normalen Personen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 4, S. 539—571.) **84**, 146.

Ossipow, W., Über Pathogenese des schizophrenen Zustandes. (Wratschebnaja Gaseta 1923. Nr. 24.) (Russisch.)

88, 196.

Peterssen - Borstel, Ingeborg, Über hereditäre Beziehungen des manisch-de-

pressiven Irreseins und der Schizophrenie. (Dissertation: Breslau 1923. 26 S.)

Plaza Lozoya, A., Katatonische Schizophrenie. (Pediatria española Jg. 12, Nr. 127. S. 108—115.) (Spanisch.)

Prince, A., A propos du divorce pour cause d'aliénation mentale. Guérison sociale de deux cas de "Schizophrenie" de longue durée. (Ehescheidung wegen Geisteskrankheit. Soziale Heilung zweier lange dauernder Fälle von Schizophrenie.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 3, S. 265—267 u. Nr. 4, S. 314—330.) 34, 388.

Prinzhorn, Hans, Gibt es schizophrene Gestaltungsmerkmale in der Bildnerei der Geisteskranken? (Südwestdtsch. Psychiater-Vers., Heidelberg, Sitzg. v. 22. u. 23. X. 1921). (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 78, H. 4/5, S. 512—531.) 40, 883.

Raphael, Theophile, The physiologic level in dementia praecox. (Das physiologische Niveau bei Dementia praecox.) (Steat psychopath. hosp., Ann Arbor.) jouro. of psychiatry Bd. 2, Nr. 4, S. 515—525.) (Americ. **87**. 224.

Raphael, Theophile, John Purl Parsons and Margaret Newell Woodwell, Schizophrenic catatonia with associated metabolic and vegetative features. (Ein Fall von Katatonie mit Stoffwechsel- und vegetativen Störungen. (State psychopathic hosp., Ann. Arbor.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 471 88, 233. bis 477.)

Revault d'Allonnes, La polyphrénie. (Die Polyphrenie.) (Ann. méd.-psychol., Bd. 2, Nr. 3, S. 229—243.)

Sander, Kurt, Ein Beitrag zur Symptomatologie der Hebephrenie. (Dissertation:

Kiel 1923. 54 S.)

Schiefer, Karl, Literarische Übersicht über Ursachen und Symptome der Paraphrenie. (Dissertation: Bonn 1923. 26 S.)

Schilder, Paul, Seele und Leben. Grundsätzliches zur Psychologie der Schizophrenie und Paraphrenie, zur Psychoanalyse und zur Psychologie überhaupt. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 35.) (Berlin: Julius Springer 1923. 200 S. G. M. 9.70.) 88, 231.

H. 35.) (Berlin: Julius Springer 1923. 200 S. G. M. 9.70.)

Schilder, Paul, Entwurf zu einer Psychologie der Schizophrenie und Paraphrenie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 46, S. 1433—1435.)

36, 480.

Schneider, Adolf, Über Psychopathen in Dementia-praecox-Familien. (Psychiatr. u. Nervenklin., Frankfurt a. M.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 384-434.) **86.** 250.

Schneider, Adolf, Über Psychopathen in Dementia-praecox-Familien. (Dissertation: Frankfurt 1923. 81 S.)

- Schneider, Marianne, Zur Frage der Spätkatatonie. (Dissertation: Leipzig 1923. 86 S.)
- Schrijver, D., Untersuchungen über die alimentäre Glykamie bei Psychosen, besonders bei Dementia praecox. (Nederlandsch. tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte,
- Nr. 24, S. 2656—2664.) (Holländisch.)

  Schrijver Hertzberger, Seline, Erblichkeitsverhältnisse bei Familien mit doppelseitiger psychotischer Belastung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 14—28.)

  86. 124.
- Schryver, D., Blutzucker und Schizophrenie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 1/2, S. 179—196.)

  Schulte, Über Katatonic bei Zwillingen. (Vgl. Bericht über Sitzung vom 15. Mai 1923 in späterem Heft dieses Zentrlbl.) (Berliner Ges. f. Psychiatrie u. Nerven-
- krankh., Sitzg. v. 12. III. 1923.) **88**, 128.
- Schulte, Über Katatonie bei Zwillingen (vgl. Sitz. v. 12. III. 1923). (Berl. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 14. V. 1923.)

  83, 170.
- Staehelin, John E., Moralische Oligophrenie und Schizoidie. (Psychiatr. Univ.-Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 286—291.) **88**, 295. Steck, Hans, Neurologische Untersuchungen an Schizophrenen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 292—320.)

  38, 296.
- Storch, Alfred, Bewußtseinsebenen und Wirklichkeitsbereiche in der Schizophrenie. Ein phänomenologischer Versuch. (Univ.-Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 321—341.) 88, 232.
- Strauss, Heinz, Über die Analogien zwischen archaischem und dem schizophrenen Denken. (Dissertation: Freiburg 1923. 16 S.)
- Tarozzi, Giovanni, Demenza precocissima (De Sanctis) (schizofrenia prepuberale) (Dementia praecocissima [De Sanctis]. Präpuberale Schizophrenie). (Manicom. provinc., Ancona.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 7/8, S. 302-310.)
- Tiretta, Girolamo, Contributo allo studio della funzione circolatoria nella demenza precoce. Seconda nota: La capacità funzionale del cuore determinata col metodo del Varisco, completato con la ricerca delle variazioni contemporance della pressione diastolica e della pressione differenziale. (Beitrag zum Studium der Zirkulation bei der Dementia praecox. Zweite Mitte lung: Die Leistungsfähigkeit des Herzens, bestimmt mit der Methode Variscos ergänzt durch die Untersuchung der gleichzeitigen Veränderungen des diastolischen und differentiellen Blutdrucks.) (Istit. psichiatr. e neuro-patol., univ., Padova.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment Bd. 46, H. 3/4, S. 528—546.)

  Valdizan, Hermilio, und Honorio F. Delgado, Psychologische Faktoren der Dementia present (Pau de missistic e disciplination de Parameter (Pau de missistic e disciplination de Pau de Parameter (Pau de Pau de
- Dementia praecox. (Rev. de psiquiatria y disciplinas conexas Bd. 4, Nr. 4, S. 263 bis 286.) (Spanisch.) 86. 320.
- Vermeylen, Nyssen et Lamsens, Quatre cas de catatonie à la ménopause. (4 Fälle
- von Katatonie im Klimakterium.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. psychiatr. 1, S. 11—13 u. Nr. 2, S. 21—30.)

  88, 198. Vinchon, Jean, Un schizophrène conscient. (Ein Schizophrener mit Krankheitseinsicht.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 10, S. 939—942.) 87, 392. Walker, J., The significance of urea in dementia praecox. (Die Bedeutung des Harnstoffs bei Dementia praecox.) (Laborat., Cardiff city ment. hosp., Cardiff.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 286, S. 322—327.)

  84, 494.
- Walker, James, The reaction of the urine in 120 cases of mental disorder. (Urinreaktionen bei 120 Geisteskranken.) (Laborat., Cardiff City ment. hosp., Cardiff.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 286, S. 327—330.)

  84, 494.

  Werner, Johannes, Über die Bedeutung des psychischen Traumas für die Entstehung
- der Schizophrenie. (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 44 S.)
- Whitehorn, J. C., Aporrhegma reactions in psychoses. (Aporrhegmareaktion bei Psychosen.) (Biochem. laborat., McLean hosp., Waverley, Mass.) (Americ. journ. of psyschiatry Bd. 2, Nr. 3, S. 421—426.)
- Wilbrandt, Georg, Betrachtungen und Untersuchungen über die Frage des biologischen Zusammenhanges zwischen Körperbau einerseits und Schizophrenie und
- manisch-depressivem Irresein andererseits. (Dissertation: Erlangen 1923. 22 S.) \* Winokuroff, A., Über Schizophrenie bei Kindern. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol.,
- Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I, 1923.) (Russisch.)

  84, 388.

  Wolfer, Leo, Zu Dr. H. Stecks Arbeit "Neurologische Untersuchungen an Schizophrenen" (82. Bd. dieser Zeitschrift). (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 615.) **87**, 133.

### Diagnose.

Barbé, A., Confusion mentale et catatonie. (Geistige Verwirrtheit und Katatonie.)

(Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 2, S. 180—182.) Benon, R., Débilité intellectuelle congénitale et démence précoce. Schwachsinn und Dementia praecox.) (Journ. des praticiens Jg. 37, Nr. 14, S. 214 bis 216.)

Benon, R., Délire rémittent et démence précoce. (Periodisch auftretende Wahnbildungen und Dementia praecox.) (Journ. des praticiens Jg. 37, Nr. 30, S. 485-487.) 86, 112.

Benon, R., Psycho-névrose commotionnelle et démence précoce. (Psychoneurose infolge Hirnerschütterungen und Dementia praecox.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 51, S. 1413—1415.) 87, 134.

Berger, Hans, Was muß der praktische Arzt von der Dementia praecox wissen? (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 4, S. 101-103.)

Bunejeff, A., Über schizoide Neurotiker. (Psychiatr. Klin., II. Staatsuniv. Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 198—211.) (Russisch.) 84, 146. Bunejeff, A., Über schizoide Neurotiker. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau,

Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

Buscaino, V. M., Ammine tossiche presenti, in circolo, in dementi precoci, mancanti in maniaci e in melancolici. (Bei Dementia praecox im Blute kreisende, bei manisch-depressivem Irresein fehlende toxische Amine.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 4/5, S. 245 bis 276.) **85**, 429.

Ciarla, Ernesto, Dimostrazione dell'esistenza di psicosi protobacillari (da tossi. infezione tubercolare). Sull'impostazione del problema, come chiave della soluzione, (Darlegung der Existenz von protobacillären Psychosen [infolge von tuberkulösinfektiöser Intoxikation]. Über die Problemstellung als Schlüssel der Lösung.) (Osp. psichiatr., Milano.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, Nr. 9/10, S. 340—354.)

Claude, Henri, et A. Borel, Une "curieuse" discordante évolution d'un état schizo-īde constitutionnel vers le type hébéphrénique. (Konstitutioneller schizoider Zustand und Schizophrenie.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 1, Nr. 3, S. 244—258.)

Ditten, Dementia praecox und Dienstbeschädigung. (Zeitschr. f. ärztl.-soz. Versorgungswesen Jg. 8, H. 9, S. 303-309.) 86, 481.

Gehrig, Hans, Beitrag zur Dienstbeschädigungsfrage bei der Dementia praecox. (Dissertation: Berlin 1919 [1923]. 39 S.)

Gibbs, Charles E., and Dorothea Lemcke, Study in basal metabolism in dementia praecox and manic-depressive psychoses. (Untersuchungen über den Grundumsatz bei Dementia praecox und manisch-depressivem Irresein.) (State psychiatric inst. a. med. clin., New York hosp., New York.) (Arch. of internal med. Bd. 31, Nr. 1,

S. 102—115.) 82, 534.

Henneberg, R., Psychiatrische Ratschläge für den Praktiker. III. Dementia praecox. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 2, S. 58—59.)

\*\*Hoffmann, Hermann, Schizothym-Cyclothym. (Univ.-Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 93-104.) **88**, 230.

Jacobi, Walter, Über die Bedeutung des psychischen Traumas für die Enstehung und den Verlauf der Schizophrenie. (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Allg. Zeitschrift f. Psychiatre u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 351—368.) 85, 257.

Lange, Über Encephalitis epidemica und Dementia praecox. (16. Jahresvers. d. Ver. Bayr. Psychiater, Regensburg, Sitzg. v. 29. u. 30. VII. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 455—456.)

Lange, Johannes, Über Encephalitis epidemica und Dementia praecox. (Psychiatr. Klin., Univ. München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 266 bis 202)

bis 292.) 40, 676.

Lowrey, Lawson G., Variations in the diagnosis of dementia precox and manic depressive psychosis. (Schwankungen in der Diagnose von Dementia praecox und manisch-depressivem Irresein.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 1, S. 33 bis 39.)

Matzdorff, Paul, Eine diffuse Geschwulst der weichen Hirnhäute. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Entstehung schizophrener Psychosen bei organischen Gehirnerkrankungen (symptomatischer Schizophrenien [Bleuler]). (Staatskrankenanst., Friedrichsberg-Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 3, S. 333-360.) **85, 40**0.

Mauz, Friedrich, Über Schizophrene mit pyknischem Körperbau. Ein Beitrag zur klinischen Diagnostik und Prognostik. (Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.)

(Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 96—122.) 85, 428. Minkowski, E., Etude psychologique et analyse phénoménologique d'un cas de mélancolie schizophrénique. (Ein Fall von schizophrener Melancholie; psychologische Studie und phänomenologische Analyse.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 6, S. 543-558.) **84**, 494.

Peck, Martin W., An attempt at psychogenic interpretation of some familiar mental disorders. (Versuch einer psychogenetischen Erklärung bei einigen familiären Seelenstörungen.) (Psychopathic hosp., Boston.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 189, Nr. 2, S. 52-57.) **86**, 230.

Wolfensberger, Max, Der Alkoholwahnsinn (akute Halluzinose der Trinker) und seine Beziehungen zu den Schizophrenien. (An Hand der Kasuistik der Züricher Psychiatrischen Klinik 1898—1921.) (Psychiatr. Univ.-Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 385—418.) 83, 234.

## Pathologische Anatomie.

Ansalone, Gerardo, Contributo alla istologia patologica della demenza precoce. (Beitrag zur pathologischen Histologie der Dementia praecox.) (Cervello Jg. 2, Nr. 6, S. 361—368.)

36, 320.

Geitlin, Fritz, Hat die Schizophrenie eine organische Grundlage in Veränderungen

des Gehirns? (Finska läkaresällskapets handlinger Bd. 65, Nr. 11/12, S. 704—716.)
87, 132.

Geller, Fr. Chr., Über Eierstocksfunktion bei Dementia praecox auf Grund anatomischer Untersuchungen. (18. Vers. d. dtsch. Ges. f. Gynäkol., Heidelberg, Sitzg. v. 23.—26. V. 1923.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 120, S. 237—248 u. 261—270.) 86, 111.

Herrmann, Georg, Beitrag zur Physiologie und Pathologie des Liquor cerebrospinalis.

(Laborat., Dtsch. Psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 1/2, S. 176—178.)

36, 252.

Josephy, Hermann, Beiträge zur Histopathologie der Dementia praecox. (Staatskrankenanst. u. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Dietrick Bd. 2017.) 86, 248. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4/5, S. 391-485.)

Klarfeld, B., Die pathologische Anatomie der Dementia praecox. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 50. S. 2269—2272.)

Kure, S., and M. Shimoda, On the brain of dementia praecox. (Uber das Gehirn bei Dementia praecox.) (Psychiatr. dep. med. coll., univ., Tokio.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 4, S. 338—353.)

86, 111.

Lewis, Nolan D. C., An anatomical study contrasting the dementia precox constitution with that of paranoid developments. (Eine anatomische Untersuchung, die die Dementia praecox-Konstitution derjenigen mit paranoiden Entwicklungen gegen-

überstellt.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 5, S. 327—332.) 84, 145. Merland, A., et P. Florentin, Lésions des glandes endocrines dans un cas de démence précoce. (Veränderungen der endokrinen Drüsen in einem Falle von Dementia praecox.) (Laborat. d'histol., fac. de méd., Nancy.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 23, S. 333—335.)

85, 429.

Merland, A., et P. Florentin, Lésion de l'écorce cérébrale et des ganglions sympathiques dans un cas de démence précoce. (Schädigung der Hirnrinde und der sympathischen Ganglien in einem Falle von Dementia praecox.) (Laborat. d'histol. et clin. des maladies ment., fac. de méd., Nancy.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 36, S. 1228—1229.)

86, 321.

Morse, M. E., The pathological anatomy of the ductless glands in a series of dementia praecox cases. (Die pathologische Anatomie der endokrinen Drüsen in einer Reihe von Dementia praecox-Fallen.) (Pathol. laborat., psychopathic hosp., Boston.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 13, S. 1—26.) 83, 452.

Mott, W., Etat des organes sexuels dans la démence précoce en rapport avec l'origine génitale de cette affection. (Die Geschlechtsdrüsen bei der Dementia praecox mit Bezug auf den genitalen Krankheitsursprung.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 73—84.) 82, 387.

Schuster, Julius, Zur Kenntnis der Pathohistologie der Schizophrenien als psychische Systemerkrankungen. Vorl. Mitt. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 32, S. 1505—1506.) **84**, 388.

Snessareff, P., Einige Beiträge zur pathologischen Anatomie der Dementia praecox. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.-15. I. 1923.) (Russisch.) **34**, 387.

## Prognose und Therapie.

- Aguglia, E., e Emanuele D'Abundo, Tentativi di terapia con innesti di malaria terzana nella paralisi progressiva, nelle sindromi parkinsoniane, nella epilessia e (Heilversuche mit Malariaimpfung bei Paralyse, Parkinnella demenza precoce. sonismus, Epilepsie und Dementia praecox.) (Istit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Rev. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 6, S. 173-177.)
- Carroll, Robert S., Aseptic meningitis in combating the dementia precox problem.

  A preliminary report. (Aseptische Meningitis bei der Behandlung der Dementia praecox.) Vorl. Mitt. (New York med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7. S. 407—411.) **86**, 113. Dalchow, Walter, Spätgenesungen von Dementia praecox. (Dissertation: Berlin 1923.

40 S.)

Moser, Zur Schizophreniebehandlung mit Somnifendauernarkose. (Psychiatr. Nervenklin., Königsberg i.Pr.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 27, S. 884 bis 885.) **34**, 495.

Page, Maurice, Hébéphrénie et arsénobenzol. (Hebephrenie und Salvarsan.) (Presse **85**, **42**9. méd. Jg. 31, Nr. 76, S. 807—808.)

# Paranoia, Querulantenwahn.

Beck, Gerhard Wilhelm, Ein Fall von akuter paranoider Erkrankung bei perniziöser Anamie. (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 39 S.)

Brissot, M., et H. Juraschek, Délire d'interprétation, ou psychose hallucinatoire à évolution rémittente chronique ou délire des dégénérés. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 263.)

Brümmer, Bernhard, Beitrag zur Symptomatologie der Paranoia chronica. (Dissertation: Kiel 1923. 33 S.)

Claude, H., A. Borel et Gilbert Robin, Considérations sur la constitution schizoïde et la constitution paranoïaque. Genèse des idées délirantes. (Schizoide und paranoide Konstitution.) (Encephale Jg. 18, Nr. 8, S. 481—493.) 112.

Courbon, Paul, Stéréotypie symbolique du veuvage dans la correspondance d'une érotomane persécutée. (Witwenschaft symbolisierende Stereotypie in den Briefen eines Falles von erotischer Paranoia.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 2, S. 131—135.)

Crouzon, O., et J. Rogues de Fursac, Un cas de délire hallucinatoire auditif chez une téléphoniste surmenée. (Ein Fall von auditiv-halluzinatorischem Delir bei einer überarbeiteten Telephonistin.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 517-521.)

González, José de Jesús, Entwicklung eines Verfolgungswahns parallel mit doppelseitiger Katarakt und Heilung durch die Operation. (Anales de la soc. mexicana de oft. y oto-rino-laringol. Bd. 4, S. 73—78.) (Spanisch.) 41, 332. Halberstadt, La psychose présénile. (Präseniler Wahn.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 6,

S. 369-377.) **36**, 322.

Heidenhain, Adolf, J. J. Rousseaus Verfolgungswahn. Ein Beitrag zur Paranoiafrage. (Dissertation: Tübingen 1923. 205 S.)

Hirsch, Walter, Charakter und Paranoia. (Dissertation: Köln 1923. 174 S.) \*
Hoven, H., Un cas de psychose délirante hallucinatoire. (Ein Fall von halluzinatorischem Wahn.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. psychiatr. 8, S. 144 bis 149.)

Hoven, Henri, Sur certaines réactions antisociales des délirants systématisés hallucinés. (Über gewisse antisoziale Reaktionen der Halluzinationen mit Verfolgungswahnsinn.) (Arch. méd. belges Jg. 76, Nr. 1, S. 15—21.) **33**, 238.

Jorgulescu, Nic., Paranoische Psychose — soziale Ansteckung. (Spitalul Jg. 48, Nr. 7/8, S. I—VIII.) (Rumänisch.)

Kassel, Artur, Ein Beitrag zur Kasuistik des Querulantenwahns. (Dissertation: Breslau 1923. 39 S.)

\*

Lange, Johannes, Der Fall Bertha Hempel. Eine klinisch-genealogische Studie. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 170-273.) **86**, 322.

Lapinskij, Mihajlo, Eine psychiatrische Begutachtung. I. (Liječnički vjesnik Jg. 45. H. 3, S. 79—86.) (Serbo-kroatisch.) **82**, 539. Lewis, Nolan D. C., An anatomical study contrasting the dementia precox constitution with that of paranoid developments. (Eine anatomische Untersuchung, die die Dementia praecox-Konstitution derjenigen mit paranoiden Entwicklungen gegen-überstellt.) (Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 5, S. 327—332.) 34, 145. Löwy, Max, Vergleichende Betrachtung einiger Fälle erotischer Wahnbildung. (Gouvernantenwahn, sexuelle Eigenbeziehung, Paraphrenie.) (Monatsschr. f. Psych-

iatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 4, S. 207—242.)

84, 420.

Maeder, A., A case of paranoia. Treated by the psycho-analytic and psycho-synthetic

methods. (Ein Fall von Paranoia, mit psycho-synthetischen Methoden behandelt.)
(Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 5, S. 452—466.)

38, 204.
Minkowski, E., et R. Targowla, Contribution à l'étude des idées d'influence. (Beitrag zum Studium der Beeinflussungsideen.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 10, S. 652 bis 659.) 86, 322.

Nouet et Lautier, Sur le délire hypocondriaque intercurrent au cours de l'évolution du délire de revendication (Hypochondrisches Zustandsbild im Verlaufe des Querulantenwahns.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 3, S. 164-170.) **32**, 536.

(Religiöser Privat de Fortunie, Délire systématisé religeux à évolution chronique. systematisierter Wahn mit chronischem Verlauf.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 1, Nr. 1, 82, 537.

S. 21—51.)

82, 537.

Rogge, Wilhelm, Zwei Fälle von Paranoia chronica simplex. (Dissertation: Kiel 1923. 27 S.)

Sérieux et Codet, Un délire de persécution bienveillante. (Ann. méd.-psychol. Bd. 2, H. 12, S. 353—360.)

# Manisch-depressives Irresein.

Alexandropol, Dépression mélancolique avec hypertrophie thyroīdienne. (Melancholische Depression mit Schilddrüsenhypertrophie.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 56-57.)

Alexandropol, Marie, Un cas de manie hypertrophie thyroidienne. (Fall von Manie. Hypertrophie der Schilddrüse.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 47—48.)

Aubel et M. Badonnel, Recherches sur les variations du rapport azote formol: azote hypobromite chez les mélancoliques. (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 135—138.) \* Aubel, M. E., M. Badonnel et M. R. Wolff, Le rapport de Derrien-Clogne, la glycé-

mie, le phosphore lipoïdique du sérum et la phosphaturie dans la mélancolie. (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 435—437.)

Ballif, Ch., Altérations thyroïdiennes dans un cas de mélancolie chronique délirante avec syndrome de Cotard. (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 84—85.)

Ballif, Charlotte, Persistence d'une dent temporaire et manie chronique. (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5/7, S. 77.)

\*\*Behrens, Fritz, Zur Ätiologie der Melancholie. (Dissertation: Kiel [1923.] 26 S.)

\*\*

Benon, R., Blessure de guerre. Hypomanie. Psychose maniaco-asthénique. (Kriegsverletzung. Hypomanie. Manisch-asthenische Psychose.) (Ann. de méd. lég. Jg. 3, Nr. 8, S. 501—503.) **85**, 435.

**85**, 536. Benon, R., Mélancolie et manie. (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 1, S. 46-50.) Benon, R., La manie chronique infantile post-encéphalopathique. (Manischer Dauerzustand nach Hirnerkrankung bei Kindern.) (Arch. de med. des enfants Bd. 26, Nr. 10, S. 585-609.) 86, 321.

Borberg, N. C., Die ambulante Behandlung depressiver Geistesstörungen. (Bibliotek f. laeger Jg. 115, H. 8/9, S. 411—422.) (Dänisch.) 88, 133.

Borgmann, August, Wann und wie beginnt das manisch-depressive Irresein? (Dissertation: Leipzig 1923. 21 S.)

Bouwdyk Bastiaanse, F. S. van, Die kriminologische Bedeutung der chronischen Hypomanie. (Tijdschr. v. strafrecht Bd. 88, H. 4, S. 407-429.) (Holländisch.)

Briand, Marcel, et Ch. Azemar, La "folie maniaque dépressive" au XVIII. siècle. (Das manisch-melancholische Irresein im 18. Jahrhundert.) (Ann. méd. psychol.

Jg. 81, Nr. 1, S. 18—24.)

85, 153.

Buscaino, V. M., Ammine tossiche presenti, in circolo, in dementi precoci, mancanti in maniaci e in melancolici. (Bei Dementia praecox im Blute kreisende, bei manischdepressivem Irresein fehlende toxische Amine.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 4/5, S. 245-276.) 85. 429, Butting, Otto, Äußere Ursachen bei manisch-depressivem Irresein. (Dissertation: Königsberg 1922 [1923]. 30 S.)

Claude, Henri, Ch. Trepsat et Badonnel, Troubles cérébelleux dans la mélancolie. (Kleinhirnstörungen bei der Melancholie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 29, S. 1360-1366.)

Codet, H., Idées d'influence au cours d'un état mélancolique. (Beeinflussungsideen im Verlauf eines melancholischen Zustandes.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 1, Nr. 3, S. 239

bis 244.)

Courbon, Paul, De la dualité étiologique de la manie et de la mélancolie. Contribution à l'étude des maladies du rythme et de l'équilibre. (Über die Zweiteilung der Atiologie der Manie und Melancholie. Beitrag zum Studium der Krankheiten des Rhythmus und des Gleichgewichts.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 1, S. 27—31.) D'Abundo, Emanuele, Psicosi sensoriale melancolica da avvelenamento

per solfuro di carbonio. (Melancholie infolge Schwefelkohlenstoffvergiftung.) (İstit. di clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Riv. ital. di neuropatol. psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 5, S. 155—157.)

Banaye, Henri, Mélancolie dépressive avec asthénie et mélanodermie. Adénome

et tuberculose des surrénales. (Melancholische Depression mit Entkräftung und melanotischer Hautverfärbung. Adenom und Tuberkulose der Nebennieren.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 111—113.)

32, 457.

Dérévici, Sur un cas de mélancolie et lésions aortiques avec hyperthyroïdie probable. (Fall von Melancholie und Aortenläsion mit wahrscheinlicher Hyperthyreoidie.)

(Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 38—40.)

\*\*De Sanctis, Sante, Les enfants dysthymiques. (Dysthymische Kinder.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 1, S. 1—7, Nr. 2, S. 88—93 u. Nr. 3, S. 156—163.)

\*\*Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 38—40.)

\*\*De Sanctis, Sante, Les enfants dysthymiques. (Dysthymische Kinder.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 1, S. 1—7, Nr. 2, S. 88—93 u. Nr. 3, S. 156—163.)

\*\*Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 38—40.)

\*\*De Sanctis, Sante, Les enfants dysthymiques. (Dysthymische Kinder.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 1, S. 1—7, Nr. 2, S. 88—93 u. Nr. 3, S. 156—163.) in causa di omicidio e mancato suicidio. (Neurasthenisches und dysthymisches Syndrom. Sachverständigenstudie in Sache wegen Mordes und versuchten Selbst-

mordes.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 4/5, S. 300—322.) **35**, 439. Ewald, G., Die biologischen Grundlagen von Temperament und Charakter und ihre Bedeutung für die Abgrenzung des manisch-melancholischen Irreseins. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 384-407.) 85, 434.

Fleury, Maurice de, Les états dépressifs et la neurasthénie. (Über Depressionszustände und die Neurasthenie.) (Presse med. Jg. 31, Nr. 53, S. 581—583.) 35, 153.

Gaedtke, Johannes, Symptomatologie und Prognose der Melancholie. (Dissertation: Kiel [1923]. 22 S.)

Gaunt, George A., Involutional melancholica. A study of 50 cases at the Worcester state hospital. (Involutionsmelancholie. Bericht über 50 Fälle des staatlichen Hospitals zu Worchester.) (Journ of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 6, S. 556—562.) 83, 455.

Gibbs, Charles E., and Dorothea Lemcke, Study in basal metabolism in dementia praecox and manic-depressive psychoses. (Untersuchungen über den Grundumsatz bei Dementia praecox und manisch-depressivem Irresein.) (State psychiatric inst. a. med. clin., New York hosp., New York.) (Arch. of internal med. Bd. 81, Nr. 1, S. 102-115.)

Giljarowski, W., und M. Nastjukoff, Über Wechselbeziehungen zwischen Krebs und cyclothymischer Konstitution. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) **85**, 153.

Herner, Artur, Beitrag zur Lehre von der Melancholie mit besonderer Berücksichtigung der Symptomatologie und Atiologie. (Dissertation: Kiel 1923. 55 S.)

Heuck, Hermann, Raynaudsche Krankheit und periodische Melancholie (mit pharma-

kologischen Prüfungen). (Dissertation: Rostock 1920 [1923]. 31 S.) Hoffmann, Hermann, Schizothym-Cyclothym. (Univ.-Klin. f. Gemüts- u. venkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 93 bis 104.)

Hubbard, L. D., The continuous bath and the affective psychoses; the diuretic action of hexamethylenamin. (Dauerbad und affektive Psychosen; Hexamethylenamin

als Diureticum.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 33, S. 102—113.) 36, 234. Lange, Johannes, Katatonische Erscheinungen im Rahmen manischer Erkrankungen. (Dissertation: München 1923. 169 S.)

Loewenthal, S., Die Erkennung und Behandlung der Depressionszustände. (Med-Klinik Jg. 19, Nr. 31, S. 1073—1076.)

Lowrey, Lawson G., Variations in the diagnosis of dementia precox and manic depressive psychosis. (Schwankungen in der Diagnose von Dementia praecox und manisch-depressivem Irresein.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 1. S. 33—39.) 34, 388.

Maere, Les bons remèdes actuels dans l'excitation maniaque. (Moderne Behandlung maniakalischer Erregungszustände.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. psychiatr. 3, S. 53—56.) **88**, 133.

Mendicini, Antonio, e Alberto Scala, Studio biochimico sulla melancolia. (Bio-

chemische Untersuchung über die Melancholie.) (Istit. d'ig., univ., Roma.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 3/4, S. 527 **87**, 473. bis 590.)

Michalewski, S., Individuelle Untersuchung der Heredität bei manisch-depressiver Psychose. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I.

1923.) (Russisch.)

Morris, C. H., A case of depression with feelings of unreality. (Ein Fall von Depression

mit dem Gefühl der Unsicherheit.) (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 16. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 258—259.)

Murphy, Gardner, Types of word-association in dementia praecox, manic-depressives and normal persons. (Typen von Wortassociationen bei Dementia praecox, manisch-depressivem Irresein und bei normalen Personen.) (Americ. journ. of psych-**84**, 146.

iatry Bd. 2, Nr. 4, S. 539—571.)

84, 146.

Naudascher, M. G., La pression artérielle habituelle dans les états dépressifs. (Über das Dauerniveau des Blutdruckes bei Depressiven.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 8, S. 516

Nissl, Beiträge zur Frage nach der Beziehung zwischen klinischem Verlauf und anatomischem Befund bei Nerven- und Geisteskrankheiten. Hrsg. v. F. Plaut und W. Spielmeyer. (Bd. 2, H. 1.) (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 128 S. 85, 320. G.-M. 6.-

Ornstein, I., Sur un cas de manie avec goître hémorragique. (Fall von Manie mit

Kropf.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 41—44.)

Pende, Nicola, Deviazioni dell'istinto sessuale nei soggetti ipertimici. (Die Deviation des Sexualinstinktes bei Hyperthymischen.) (Clin. e patol. med., univ., Messina.) (Rass. di studi sess. Jg. 8, Nr. 3, S. 173—176.)

Peterssen-Borstel, Ingeborg, Über hereditäre Beziehungen des manisch-depressione Ingeborg, Uber hereditäre Beziehungen des manisch-depressione Ingeborg (Discontation), Breeley 1993, 26, S. )

siven Irreseins und der Schizophrenie. (Dissertation: Breslau 1923. 26 S.)

Prince, A., Synchronisme rythmé entre des accès de dépression mélancolique et un syndrome thyroïdo-oculo-sympathique cervical unilatéral. (Gleichzeitiges regelmäßiges Auftreten von depressiven Anfällen und basedowoiden und sympathischen

halbseitigen Symptomen.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 5, S. 312—318.) 88, 456. Prince, A., Curieuses fantaisies décoratives d'un hypomaniaque sur un monument public. (Seltsame phantastische Ausschmückungen eines öffentlichen Gebäudes durch einen Hypomaniacus.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 9, S. 593—596.) **86**, 290.

Repke, Otto, Die Häufigkeit epileptischer und epileptoider Erscheinungen bei manischdepressivem Irresein. (Dissertation: Greifswald 1923. 37 S.)

Rittershaus, Das manisch-depressive Irresein in der Praxis. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 23, S. 781—784.)

83, 454.

Rittershaus, E., Die chronische Manie und ihre praktische Bedeutung. (Allg. Zeitschrift f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 3/4, S. 209—254.)

83, 455.

Rosenberg, Hans, Zur Frage des hypochondrischen Symptomenkomplexes. (Dissertation: Bonn 1923. 33, 2 S.)

Rosenberg, Maximilian, Die "dysovariale Depression des mittleren Lebensalters"

und ihre Behandlung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 550 **38**, **4**56. bis 553.)

Santenoise, D., Psychose périodique et périodicité neuro-végétative. (Periodische Psychose und neuro-vegetative Periodizität.) (Clin. des maladies ment., fac., (Periodische Paris.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 33, S. 375-377.) **88**, 455.

Schmitz, Hans, Monosymptomatische Melancholie. (Sanat. f. Nerven- u. Gemüts-kranke, Rockwinkel. Oberneuland-Bremen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 13, S. 393.)

88, 236.

Settels, Richard, Atypischer Fall des "Manisch-depressiven Irreseins". (Dissertation: Bonn 1922 [1923]. 18 S.)

Sievers, Ludwig, Beitrag zum manisch-depressiven Irresein. (Dissertation: Kiel [1923]. 18 S.)

Strecker, Frida, Beitrag zur Melancholie des Rückbildungsalters. (Dissertation: Kiel 1923. 38 S.)

Usse, F., Pleurésie séro-fibrineuse chez un confus mélancolique après trois ans d'internement suivie d'amélioration progressive de l'état mental. (Seros-fibrinose Pleuritis bei melancholischer Verwirrtheit.) (Fortschreitende psychische Besserung nach dreijähriger Anstaltsbehandlung.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 1, S. 31—34.)

Vedrani, Alberto, Ludo funebre intorno alla mania e melancolia semplici. (Grabrede auf die einfache Manie und Melancholie.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn.

manicom. Jg. 51, H. 1/2, S. 3—11.)

85, 433.

Weinmann, Kurt, Zur Psychologie nervöser und cyclothymer Stimmungsschwankungen. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 1, S. 14—26.) **85**, 433.

Whitehorn, J. G., Aporrhegma reactions in psychoses. (Aporrhegmareaktion bei Psychosen.) (Biochem. laborat., McLean hosp., Waverley, Mass.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 3, S. 421—426.)

Wilbrandt, Georg, Betrachtungen und Untersuchungen über die Frage des biologischen Zusammenhanges zwischen Körperbau einerseits und Schizophrenie und manisch-depressivem Irresein andererseits. (Dissertation: Erlangen 1923. 22 S.)

Witte, Hermann, Die Variabilität der Erscheinungsformen und des Krankheitsverlaufs beim manisch-depressiven Irresein. (Dissertation: Kiel [1923]. 24 S.) \*

Zambler, Italo, Aspetti endocrinologici nella determinazione causale di un sintomo in un quadro distimico. (Endokrinologische Gesichtspunkte bei der kausalen Bestimmung eines Symptoms bei der Dysthymie.) (Manicom. prov., Piacenza.) (Giorn. di psychiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 50, H. 3/4, S. 75-92.)

# Generationspsychosen.

Armstrong - Jones, Robert, Puerperal insanity. (Puerperalpsychosen.) (Lancet Bd. 204, Nr. 25, S. 1297—1298.) **88**, 454.

Dethlefsen, Guntwig, Ein Beitrag zu der Lehre von den Graviditätspsychosen.
(Dissertation: Königsberg 1923. 40 S.)
\*

Föh, Hans, Pubertätspsychosen. (Dissertation: Kiel 1923. 35 S.)

Hof, Armin, Über Psychosen und Psychoneurosen in den Jahren der Pubertätsvorbereitung. (Dissertation: Erlangen 1923. 33 S.) Jünemann, August, Zur Lehre von den menstrualen Psychosen. (Dissertation:

Kiel 1923. 54 S.)

Peachell, G. Ernest, A case of insanity associated with pregnancy and previous exophthalmic goitre. (Fall von Geistesstörung in Verbindung mit Schwangerschaft und Basedowscher Krankheit.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 284, S. 83 bis 86.)

Rahlwes, Gustav, Über Graviditätspsychosen und die Indikation zur Unterbrechung der Schwangerschaft. (Dissertation: Kiel 1922 [1923]. 39 S.)

Schickelé, Considération sur quelques rapports entre la psychiatrie et l'obstétrique. (Betrachtungen über einige Beziehungen zwischen Psychiatrie und Geburtshilfe.) (Gynécologie Jg. 22, Nr. 7, S. 385—395.)
Starck, Adriana, Beitrag zur Kenntnis der Puerperalpsychosen. (Dissertation: Kiel (Gynécologie Jg. 22, Nr. 7, S. 385—395.)

[1923]. 44 S.)

Vignes, H., et H. Codet, Les états mentaux de la femme enceinte. (Der Geisteszustand der schwangeren Frau.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 51, S. 686—688.) 41, 505. Wright, Harold W., The psychoses of pregnancy and the puerperal state. (Schwan-

gerschafts- und Wochenbettpsychosen.) (California state jorun. of med. Bd. 21, 88, 453. Nr. 4, S. 170—173.)

# Psychosen im Gefolge von akuten Infektionen, Allgemeinerkrankungen und inneren Erkrankungen.

(s. auch unter Enceph. epidemica, Psychische Störungen S. 492.)

Abel, Von Hungersnot und Seuchen in Rußland. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr.16. S. 485—487.) Nr.16, S. 485—487.)

Ballif, L., M. Dérévici et J. Ornstein, Tumeurs cérébrales et troubles mentaux. (Gehirntumor und Geistesstörungen.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 13—20.)

Bartels, Franz, Über Geistesstörungen bei Arteriosklerose. (Dissertation: Kiel 1923. 28 S.)

Beck, Gerhard Wilhelm, Ein Fall von akuter paranoider Erkrankung bei perniziöser

Anamie. (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 39 S.)
Benedek, Ladislaus, und Franz Porsche, Über Psychosen nach Influenza. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 4, S. 187-206.) **34**, **49**8.

- Benon, R., La manie chronique infantile post-encéphalopathique. (Manischer Dauerzustand nach Hirnerkrankung bei Kindern.) (Arch. de med. des enfants Bd. 26, Nr. 10, S. 585—609.) 86, 321.
- Benon, R., Fièvre typhoïde et psychose de Korsakoff. (Typhus und Korsakoffsche Psychose.) (Journ. des praticiens Jg. 36, Nr. 3, S. 38—40.)

  Bernadou, H., Tics et maladies mentales. (Tics und Geisteskrankheiten.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 20—29.)

  38, 79.
- neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 20—29.)

  Bonhoeffer, K., Unteremährungspsychosen von Pellagratypus. (Psychiatr. u. Nerven-Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 23, S. 741—745.)

  85, 431.
- Bonhoeffer, K., Welche Lehre kann die Psychiatrie aus dem Studium der Encephalitis lethargica ziehen? (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Dtsch. med. Wo-**86**, 68.
- chenschr. Jg. 49, Nr. 44, S. 1385—1386.) chanski, N., Fall von urāmischer Psychose mit Erscheinungen einer Neuroretinitis, Stauungspapillen, Amaurose mit Genesung. (Klinische Medizin H. 5/6, S. 37—38.) (Russisch.) 88, 453.
- Büchler, Paul, Psychische Störungen im Verlaufe der Hypophysenerkrankungen. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 13, S. 591—593.)

  82, 508.
- Ceillier, André, Troubles mentaux d'origine syphilitique en dehors de la paralyse générale. (Geistesstörungen syphilitischen Ursprungs außer der progressiven Paralyse.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 37, S. 1021—1030.)

  86, 110.
  Chauffard, A., P. Brodin et M. Wolf, Stomatite et vulvite aphteuses, suivies de
- troubles démentiels passagers. (Aphthöse Stomatitis und Vulvitis, gefolgt von vorübergehenden geistigen Störungen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89. Nr. 20, S. 841—844.)

  85, 357.
  Ciarla, Ernesto, Nuovi studi sulla natura delle malattie mentali finora ritenute cripto-
- genetiche, ed in particolare dimostrazione dell'esistenza di psicosi dovute a tossiinfezione da bacillo di Koch. (Psicosi "protobacillari".) Nota prelim. (Neue Studien über die Natur der bisher für kryptogenetisch gehaltenen Geistesstörungen und im besonderen Nachweis des Bestehens von Psychosen auf Grund von Giftwirkungen des Kochschen Bacillus ["protobacillare" Psychosen].) Vorl. Mitt. (Osp. psichiatr., Milano.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 1, S. 121—126.)

  84, 496.
- Ciarla, Ernesto, Dimostrazione dell'esistenza di psicosi protobacillari (da tossiinfeziore tubercolare). Sull'impostazione del problema, come chiave della soluzione. (Darlegung der Existenz von protobacillären Psychosen [infolge von tuberkulös-infektiöser Intoxikation]. Über die Problemstellung als Schlüssel der Lösung.) (Osp. psichiatr., Milano.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 9/10, S. 340-354.) 87, 23.
- Classen, Wilhelm, Über die psychischen Störungen in der Carcinomkachexie. (Dissertation: Bonn 1923. 31 S.)

- Claude, H., et A. Ceillier, Fugues urémiques. (Wanderzustände auf urämischer Grundlage.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 42, S. 299—301.) 87, 299.

  Claude, Henri, et Suzanne Bernard, Myxædème et psychose. (Myxödem und Psychose.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 7, S. 417—418.)

  \*\*Cohen, Josef, Postgrippöse psychische Veränderungen als "unabwendbarer Zufall" im Sinne des § 233 der Zivilprozeßordnung. (Dissertation: Bonn 1923. 13 S.) \*\*

  Colin H. I. Lhormitte et G. Bebin Atrophic myschopthicus et traphles.
- Colin, H., J. Lhermitte et G. Robin, Atrophie musculaire myélopathique et troubles mentaux. (Myelopathische Muskelatrophie und Geistesstörungen.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 750-754.)
- Colin, Henri, et G. Robin, Purpura hémorragique, transfusion sanguine et troubles (Purpura haemorrhagica, Bluttransfusion und psychische Störungen.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 1, Nr. 1, S. 64-75.)
- Crouzon et Valence, Fièvre ortiée à manifestations psychiques préfébriles. (Geistesstörung mit nachfolgendem heftigem Fieber.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 26, S. 1149—1151.) 34, 498.
- Crouzon et Valence, Les troubles psychiques dans les chorées chroniques de l'adulte. (Die psychischen Störungen bei der chronischen Chorea der Erwachsenen.) (Rev. neurol. Jg. 80, Nr. 6, S. 760-763.)
- Damaye, Henri, et Anna Pélawsky, Deux formes de délire aigu et leur traitement. (Zwei Formen des akuten Delirs und ihre Behandlung.) (Progr. méd. Jg. 51, Nr. 27, S. 336-337.) **86**, 321.
- Démètre, Paulian Em., et L. Grigoresco, Syndrome pluriglandulaire avec infantilisme et psychose. (Pluriglandularsyndrom mit Infantilismus und Psychose.) 88, 435. (Encéphale Jg. 18, Nr. 5, S. 329-330.)

Dürck, Hermann, Die Läsionen des zentralen Nervensystems bei der nomatöse Form der tropischen Malaria. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 4, Nr. 6, S. 169—171 (Portugiesisch.)

Evers, Alois, Uber Chorea und Choreapsychosen. (Dissertation: Kiel 1922 [1923

37 S.)

Facilides, Ernst, Kombination von Dermatosen und geistigen Störungen an der Han eines Falles von Morbus Recklinghausen. (Dissertation: München 1923. 32 S.)

Fleck, Über Psychosen bei Hirntumoren. (16. Jahresvers. d. Ver. Bayr. Psychiate Regensburg, Sitzg. v. 29. u. 30. VII. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 462—464.)

Fleischhauer, Richard, Über chronische Halluzinosen bei Lues cerebri. (Dissertation Rostock 1920 [1923]. 28 S.)

Forster, E., Linsenkern und psychische Symptome. (Psychiatr. u. Nervenklin., Charit Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 215—244.) 87, 25

Frankel, Fritz, Der psychopathologische Formenreichtum der Eunuchoiden. (Hos d. Stadt Berlin, Buch.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 80, H. S. 560-574.) **82**, 31

Franken, Georg, Über Psychosen bei Diabetes mellitus. (Dissertation: Bonn 192) 27 S.)

(Zeitsch

Gurewitsch, M., Über Charakterveränderungen bei Kindern infolge organischer Him erkrankungen. (Psychiatr. Kinderklin., medico-pädol. Inst., Moskau.)

f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4/5, S. 597-608.) **38**, 50 Hallervorden, Paranoide Psychose bei Tabes mit anatomischem Befund. (Aus de wissenschaftlichen Sitzg. d. Dtsch. Forschungsanstalt f. Psychiatrie i. Münche

**83**, 511 1923.) Hamann, Josias, Ein Fall von Erschöpfungs-Depressionszustand bei Morbus Base

dowii. (Dissertation: Kiel 1923. 33 S.)

Hamburger, Walter W., Acute cardiac psychoses: Analysis of the toxic and circu latory factors in 5 cases of acute confusion. (Akute Psychosen bei Herzerkranku gen. Intoxikation und Zirkulationsstörung bei 5 Fällen akuter Verwirrtheit.) (Med

clin. of Noth America [Chicago-Nr.] Bd. 7, Nr. 2, S. 465—475.) 35, 35 Hanse, A., Nervöse und psychische Störungen bei Tuberkulose. (Psychiatr. u. Nevenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 18, 296—336.) 35, 32

Hartmann und Schilder, Zur Klinik und Psychologie der Amentia. (Jahresver d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20.—21. IX. 1923.)

85, 35

Herhold, Die chronische Infektion des Magendarmkanals, namentlich in bezug au die Entstehung von Psychosen, in amerikanischer Betrachtung. (Arztl. Sachverst Zeitg. Jg. 29, Nr. 22, S. 236—237.)

Hoffmann, Hermann, Beiträge zur Begründung der Tuberkulosepsychose. wort. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 5, S. 600.) **35**, 43

Hoffmann, Hermann, II. Zur Diagnose der Tuberkulosepsychose. (Heilst. Li denhof, Coswig b. Dresden.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. S. 609-614.)

Jackson, Allen J., and Horace Viktor Pike, The psychic manifestations in part lysis agitans. (Psychische Störungen bei der Paralysis agitans.) (Arch. of. neuro a. psychiatry Bd. 10, Nr. 6, S. 680—684.)

36, 16

Jung, Felix, Psychische Störungen bei Lues cerebri. (Dissertation: Jena 1923. 101 S.) Keschner, Moses, Neuro-psychiatric complications in diseases of the blood. (Neur logisch-psychiatrische Komplikationen bei Blutkrankheiten.) (Internat. clin. Bd.

**38,** 33' Ser. 33, S. 91—112.) Kippenberg, August, Über einen Fall von Myxödem-Psychose. (Dissertation Kiel [1923]. 34 S.)

Lemaire, Henri, Les troubles mentaux dans la tétanie de la première enfance. (Di Geistesstörungen bei der Tetanie der frühen Kindheit.) (Nourrisson Jg. 11, Nr.: S. 103—113.)

Léri, André, et Trétiakoff, Encéphalite aiguë avec ramollissement presque tou du corps calleux: état de dépression pseudo-mélancolique et paralysis oculair ayant simulé l'encéphalite léthargique. (Akute Encephalitis mit fast vollständig Erweichung des Balkens: klinisch pseudomelancholische Depression und Auger muskellähmungen, Encephalitis lethargica vortäuschend.) (Bull. et mém. de la so méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 25, S. 1098-1102.)

Levy, Jacob, Zur symptomatologischen Stellung der Psychosen bei Chorea mind (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 20 S.)

Loewenstein, Gustav, Zur Kenntnis der urämischen Psychosen. (Dissertation:

Königsberg 1923. 21 S.)

Lübbe, Johannes, Beitrag zur Kasuistik und Symptomatologie der Inanitionsdelirien.

(Dissertation: Kiel 1923. 25 S.)

Mc Cowan, P. K., Observations on some cases of post-encephalitic psychoses. (Beobachtungen an einigen Fällen von postencephalischer Psychose.) (West Park mental hosp., Epsom.) (Lancet Bd. 208, Nr. 6, S. 277—279.)

40, 889.

Madia, Vittorio, Il sintomo di Jellineck nelle psicosi basodowiche. (Das Jellinecksche Symptom bei der Basedowpsychose.) (Manicomio civ., Aversa.) (Napoli: F. Giannini e figli 1923. 12 S.)

Martin, Albert, Uber psychische Störungen bei Grippe und Encephalitis. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 60 S.)

Ŗ,

1.

Marx, Norbert, Intoxikationspsychose durch Pilzvergiftung. (Irrenanst. d. Stadt Berlin, Herzberge.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych. gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 369—373.)

85, 346.

Watzdorff, Paul, Eine diffuse Geschwulst der weichen Hirnhäute. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Entstehmanntnisten Beitrag zur Kenntnisten Beitrag zur B ľ

trag zur Kenntnis der Entstehung schizophrener Psychosen bei organischen Gehirnt erkrankungen (symptomatischer Schizophrenien [Bleuler]). (Staatskrankenanst., Friedrichsberg-Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 3, S. 333--360.)

Meggendorfer, Friedrich, Die psychischen Störungen bei der Huntingtonschen Chorea, klinische und genealogische Untersuchungen. (Zugleich Mitteilung 11 neuer Huntington-Familien.) (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 1/2, **86**, 303. S. 1—49.)

Morawski, J., Psychische Störungen bei Recurrens. (Polska gazeta lekarska Jg. 2. Nr. 37, S. 673—675.) (Polnisch.) **85**, **4**31.

Moses, Otto, Über psychische Störungen bei Schilddrüsenausfall. Köln 1923. 22 S.) (Dissertation:

Mühlens, P., Die russische Hunger- und Seuchenkatastrophe in den Jahren 1921—1922. (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 45 S. G.-M. 2.50.)

Navarro, Juan Carlos, und Fernando Pozzo, Postinfektiöse Psychosen. (Arch. latino-amerik. de pediatri Bd. 17, Nr. 11, S. 773-776.) (Spanisch.)

S Drnstein, I., Un cas de gigantisme avec troubles mentaux. (Fall von Gigantismus mit Geistesstörung.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5/7, S. 88

Paulian, D., und I. Bistriceanu, Multiple Tics und Geistesstörung bei einem Hand-

werker. (Spitalul Jg. 48, Nr. 6, S. 148—150.) (Rumānisch.)

84, 226.

Peachell, G. Ernest, A case of insanity associated with pregnancy and previous expenditude of the control of the con exophthalmic goitre. (Fall von Geistesstörung in Verbindung mit Schwangerschaft und Basedowkrankheit.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 284, S. 83—86.) Perelmann, Malariapsychosen. (Dissertation: Baku 1923. 182 S.) (Russisch.) 88, 200.

Perelmann, A., Über Malaria-Psychosen. (Nerven- u. psychiatr. Klin., Staatsuniv. Baku.) (Psychiatrie, Neurol. u. exp. Psychol. 1923, H. 3, S. 50—62.) (Russisch.) 86, 114. Quadflieg, Xaver, Irresein bei Myxödem. (Dissertation: Bonn 1923. 45 S.) Ratz, Erhard, Psychische Störungen bei Sclerosis multiplex. (Dissertation: Jena 1921

[1923] 19 Bl.)

Rosenheck, Charles, Case of cerebral neoplasm simulating dementia paralytica, with operation and complete neurologic and mental recovery. (Fall von Hirntumor unter dem Bilde der Dementia paralytica, mit Operation und völliger neurologischer und 33 psychischer Heilung.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 7, S. 470—471.) 88, 143.  $\hat{\psi}^{\hat{\mathcal{C}}^{g}}$ 

30th, Emerich, Isolierte schwere Persönlichkeitsveränderung nach Encephalitis.
(Dissertation: Frankfurt [1923] 28 8 1 (Dissertation: Frankfurt [1923]. 28 S.)

\* Jainton, Paul, et Noël Péron, Troubles psychiques et tumeurs de l'hypophyse.

A propos d'un néoplasme pituitaire à symptomatologie mentale. (Psychische Störungen und Hypophysentumoren. An Hand eines Neoplasmas der Hirnanhangsdrüse

mit psychischer Symptomatologie.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 6, S. 358—368.) 34, 368.

3ands, Irving J., Confused states following infections. (Delirante Zustände im Verlauf von Infektionen.) (Psychopath. serv., Bellevue hosp., New York.) (New York.) med. journ. a. med. record Bd. 118, Nr. 7, S. 444—446.)

Sanguineti, L. R., Indagini sulle funzioni psichiche in un soggetto luetico con perdita completa del frontale. (Untersuchungen über die psychischen Funktionen bei einem Luetiker mit totaler Zerstörung des Stirnbeines.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Napoli.) (Ann. di neurol. Jg. 40, H. 4, S. 195—226.) 36, 385. Scholtz, Else, Die psychischen Veränderungen bei Linsenkerndegeneration. (Dissertation: Freiburg 1923. 56 S.)

Schroeder, P., Hyperkinetische Motilitätspsychose bei Hirntumor. (Psychiatr. u. Nervenklin., Greifswald.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 1, S. 1—10.)

85, 107.

Sieke, Ernst, Über Chorea minor und Choreapsychosen. (Dissertation: Kiel 1923. 25 S.) \*
Stanojević, Laza, Schwere körperliche Beschädigung im Delirium während des Schubs eines schleichend sich entwickelnden Falles von sclerose en plaques. (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 7, S. 270—275.) (Kroatisch.)
Stanojević, Laza, Katamnestischer Überblick und Autopsiebefund in forensischem

Falle des geisteskranken Priesters Jerčić. (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 10, S. 396 bis 400.) (Kroatisch.)

Strauss, Hans, Demonstration eines Falles von Psychose bei Tetanie. (Vereinig. d. Frankfurter Neurol. u. Psychiater, Sitzg. v. 22. III. 1923.) 88, 151.

Targowla, René, Des psychoses syphilitiques. (Prem. mém.) Etude clinique. (Klinische Studie über Syphilispsychosen.) 1. Mitt. (Ann. de méd. Bd. 14, Nr. 3, S. 192 bis 206 u. Nr. 4, S. 306—322.)
37, 288.

Targowla, René, Psychopathie syphilitique chez un prédisposé. (Délire onirique. Etat obsédant postonirique.) (Syphilitische Psychose bei einem Disponierten. Traumartige Geistesstörung, anschließend Zwangszustand.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 2, Nr. 5, S. 404—422.)

40, 93.

Thiele, Encephalitispsychose. (Demonstration.) (Berliner Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 12. III. 1923.)

83, 128.

Thiele, Ein Fall von akuter genuiner Hämatophorphyrie mit Polyneuritis und psychischen Störungen. (Berl. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 14. V. 1923.)

83, 169.

Thomson, John, Notes of a case of extreme recurrent drowsiness in a child, apparently due to hepatic disturbance. (Ein Fall von starker, wiederholt auftretender Schlafsucht bei einem Kinde als wahrscheinliche Folge einer Lebererkrankung.) (Brit. journ. of childr. dis. Bd. 20. Nr. 229/231. S. 23—25.)

34. 498.

(Brit. journ. of childr. dis. Bd. 20, Nr. 229/231, S. 23—25.)

84, 498.

Walter, Friedrich, Geistesstörungen bei Pneumonie. Ein Fall von Fieberdelirium mit katatonieformen Zustandsbildern; vorauf ging eine Melancholie im Klimakterium. (Dissertation: Kiel 1923, 17 S.)

\*\*

terium. (Dissertation: Kiel 1923. 17 S.)

\*Walther, F., Über Grippepsychosen. (Psychiatr. Klin. Waldau, Univ. Bern.) (Bern: Ernst Bircher 1923. III, 160 S.)

\*88, 233.

Wolfer, Leo, I. Die Rolle der Tuberkulose in der Atiologie der Dementia praecox. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 5, S. 601—608.)

85, 431.

Wright, Harold W., Chronic intestinal amebiasis. Clinical aspects with special reference to neuropsychiatric manifestations. (Chronische Amöbendysenterie.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S. 226—231.)

34, 498.

Ylppö, Arvo, Über langanhaltende Sensibilitäts- und Intelligenzstörungen nach Intoxikationsstadium bei ernährungsgestörten Säuglingen. (Duodecim Jg. 89, Nr. 4. S. 107—118.) (Finnisch.)

Zylberlast - Zand, Nathalie, Syndrome de Korsakoff au cours de la méningite cérébro-spinale épidémique. (Korsakoffsyndrom bei epidemischer Genickstarre.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 6, S. 522—528.) 38, 201.

## Atypische Psychosen.

Kirschbaum, W., und H. Rautenberg, Über eine eigenartige psychische Erkrankung im mittleren Alter mit bemerkenswertem anatomischem Befund. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923; Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 487—488.)

34, 186.

Klieneberger, Otto, Atypische periodische Psychosen. (Univ.-Nervenklin., Königsberg i. Pr.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 374—379.)
85, 435.

## Intoxikationspsychosen.

### Allgemeines.

Kraepelin, Emil, Delirien, Halluzinose und Dauervergiftung. (Monateschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 54, S. 43—92.)

84, 419.

- Legrain, Paul Maurice, La criminalité des toxicomanes. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 256-258.)
- Leibowitsch, J. L., Zur Charakteristik der Vergiftungen in der heutigen Zeit. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 2, H. 1, S. 70-74.)
- Scholomowitch, A., Narkotismus als sozialpathologische Erscheinung und Maßregeln zur Bekämpfung desselben unter den Arbeitern. (II. Allruss. Konfer. f. Neurol. u. Psychiatrie, Moskau, 12.—17. XI. 1923.) (Russisch.) 88, 201.

### Morphium und seine Derivate.

- Biehn, Werner, Forensische Beurteilung eines Falles einer absichtlichen Morphiumvergiftung eines Morphinisten, fragliche Beihilfe einer anderen Person. (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 45 S.)
- Bolten, G. C., Geschichtliche Besonderheiten über Morphinismus und Cocainismus. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 16, S. 1670-1673.) (Hol-**86**, 98. ländisch.)
- Derouaux, Morphinomanie. (Ann. de la soc. méd.-chirur. de Liège Jg. 57, Januar-H., S. 12-16.)
- Gruber, Gg. B., Über intravenösen Morphinmißbrauch. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 5, S. 147.) Hecht, Adolf F., Pharmakodynamische Untersuchungen an der lebenden Haut. V. Die
- Allergie der menschlichen Haut gegenüber primären Giften und die Morphinempfindlichkeit nach Morphingebrauch. (Univ. Kinderklin., Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 38, H. 1/3, S. 123—130.) **86**, 273. Ilberg, Über Morphinismus und seine forensische Bedeutung. (Forensich-psychiatr. Vereinig., Dresden, 161. u. 164. Sitzg. v. 25. IV. u. 12. X. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 435 u. S. 442—445.)
- Kogerer, Heinrich, Pharmakodynamische Untersuchungen an der lebenden Haut. VI. Die Erfahrungen mit der Hechtschen allergischen Morphiumreaktion bei Morphinisten. (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 88, H. 1/3, S. 131—136.)
- Miyajima, Mikinosuke, Opium abuse and its control in Japan. (Opiummißbrauch und seine Kontrolle in Japan.) (Japan med. world Bd. 8, Nr. 2, S. 28-30.) \* Neutra, Wilhelm, Morphinismus und Erotismus. Lustenergetisch fundierte Sug-
- gestions- und Hypnosetherapie pathologischer Leidenschaften. (Leipzig u. Wien: Franz Deuticke 1923. VI, 1948. G.Z. 6,5.)

  85, 140. Rehwald, Das internationale Opiumabkommen. (Pharmazeut. Zeit. Jg. 68, Nr. 42,
- Sollier, Paul, et Daniel Morat, De l'épreuve de l'hémoclasie digestive chez les morphinomanes au cours de l'intoxication et de la désintoxication. (Untersuchung auf hämoklasische Krise bei Morphinisten während der Intoxikation und der Ent-
- ziehung.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 3, S. 28-29.) Steeg, Heinz, Delirante Erscheinungen nach Morphiumentziehung. (Dissertation: Bonn 1923. 20 S.)
- Steinschen, Hermann, Morphinismus und Entmündigung. (Dissertation: Köln 1922 [1923]. 33 S.)
  Wichmann, Karl, Morphinismus und Psychopathie. (Dissertation: Frankfurt [1923].
- 73 S.)
- Wuth, O., Über Morphinismus. (I. Die Entstehung der Krankheitserscheinungen.) (Psychiatr. Klin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, N. 41, S. 1266 bis 1268.)

## Cocain, Cocainfrage.

- Albig, Thekla, Über einen Fall von Schnupfcocainismus. (Dissertation: Kiel 1923. 18 S.)
- Bolten, G. C., Geschichtliche Besonderheiten über Morphinismus und Cocainismus. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 16, S. 1670—1673.) (Hol-**86**, 98. ländisch.)
- Bravetta, Eugenio, e Giuseppe Invernizzi, Il cocainismo. Osservazioni cliniche. Ricerche sperimentali, e anatomo-patologiche. (Cocainismus. Klinische, experimentelle und anatomisch-pathologische Untersuchungen.) (Osp. psichiatr. prov. di Milano in Mombello, istit. di anat. patol., univ., Pavia.) (Soc. med.-chirurg., Pavia,
- 14. VII. 1922.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 10, Nr. 3, S. 543—582. 1922 u. Bd. 11, Nr. 1, S. 179—245.) **84**, 482. Courtois - Suffit et Giroux, Sur la réglementation internationale des stupéfiants, notamment de la cocaine. (Über die internationale Regelung der Betäubungsmittel,

besonders des Cocains.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 7, S. 391-398.)

Courtois - Suffit et Ren é Giroux, Extension du trafic de la cocaïne et de la cocaïne manie (son danger social). (Ausdehnung des Cocainhandels und des Cocainismus [ihre soziale Gefahr].) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 8, S. 482—497.) 36, 114. Courtois - Suffit, M., et René Giroux, Réglementation internationale des stupé-

fiants, notamment de la cocaïne. (Internationale Regelung der Betäubungsmittel, besonders des Cocains.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 5, S. 294—299.) 85, 347.

Fraenkel, Fritz, Bemerkungen zu Marx' Beitrag zur Psychologie der Cocainomanie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 61—65.) 85, 347. Gumener, G., Uber Cocainismus und Cocainomanie. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol.,

Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

34, 222.

Joël, Ernst, Cocainismus. (Städt. Krankenh., Moabit-Berlin.) (Med. Klinik Jg. 19,
Nr. 24, S. 817—819.)

83, 452.

Köhler, Wilhelm, Über Intoxikation durch Cocain und Novocain. Vorschlag einer

Schutzfärbung des Cocains zur Verhinderung von Verwechslungen und zur Behinderung des Abusus cocaini. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 29 S.)

\* Kunz - Krause, Über praktische Erfahrungen über den Mißbrauch von Opiaten und

Cocain. (Forensisch-psychiatr. Vereinig., Dresden, 161. Sitzg. v. 25. IV. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 435—437.)

Marx, Norbert, Beiträge zur Psychologie der Cocainomanie. (Irrenanst. d. Stadt Berlin, Herzberge.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 80, H. 5, S. 550 **82**, 378. bis 559.)

Marx, Norbert, Entgegnung auf die Bemerkungen von Frankel (Buch) zu meinen Beiträgen zur Psychologie der Cocainomanie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psych-

iatrie Bd. 87, H. 4/5, S. 616—617.)

Oppe, Cocainschnupfer. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29, Nr. 1, S. 1—8.)

Oppe, Über Cocainismus. (Forensisch-psychiatr. Vereinig., Dresden, 162. Sitzg. v. Oppe, Über Cocainismus. (Forensisch-psychiatr. Vereinig., Dresden, 102. Sitzg. v. 8. VI. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 437—438.)

Rittershaus, Ein Fall von akuter Cocainvergiftung mit ungewöhnlichen Symptomen. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg, Sitzg. v. 9. VI. 1923.) 34 382.

Underhill, Frank P., and Erwin G. Gross, The metabolism of inorganic salts. V. Inorganic salt metabolism in cocaine poisoning. (Der Metabolismus unorganischer Salze bei Cocainvergiftungen.) (Dep. of pharmacol. a. toxicol., Yale univ., New

Haven.) (Journ. of biol. chem. Bd. 58, Nr. 1, S. 141—146.)

Vervaeck, Proposition d'enquête sur le péril toxique en Belgique. (Antrag auf Erörterung der Giftgefahr in Belgien.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. psychiatr. 1, S. 9-11.)

Vervaeck, L., Quelques aspects médicaux et psychologiques de la cocainomanie. (Einige medizinische und psychologische Betrachtungen über den Cocainismus.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 27, S. 741—749 u. Nr. 28, S. 769—780 u. Nr. 29, S. 797—806.)

### Andere Intoxikationspsychosen.

Beringer, Kurt, Experimentelle Psychosen durch Mescalin. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 426-433.) Buldmann, Hans, Uber Nicotinismus. (Dissertation: Königsberg 1922 [1923]. 82 S.)

Catalén, Emilio, Die nervösen und psychischen Störungen durch Tabakmißbrauch. (Prensa méd. argentina Jg. 9, Nr. 36, S. 1035—1039.) (Spanisch.) Höpping, Erich, Über die organischen Nervenerkrankungen und Psychosen nach

Arsenintoxikation. (Dissertation: Bonn 1923. 15 Bl.)

Morgenstern, Sophie, Beitrag zur Frage des Belladonnadelirs. (Psychiatr. Klin.,

Univ. Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 231—239.)

#### Alkoholismus.

Adrogué, Esteban, Die Alkohol-Nicotin-Amblyopie im Ambulatorium des Krankenhauses St. Lucia. (Semana méd. Jg. 80, Nr. 33, S. 320—322.) (Spanisch.)

Askgaard, Vagn, Ein Fall von Dysregulation. (Männerabt., St. Hans-Hosp., Kopen-

hagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 52, S. 961—962.) (Danisch.) **86, 43**0. Benon, R., Alcoolisme. Asthénie chronique et asthénie périodique. (Alkoholismus. Chronische und periodische Neurasthenie.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 104, S. 1697—1698.)

36, 322. Berze, Josef, Eigenartige Gesichtshalluzinationen in einem Falle von akuter Trinkerpsychose. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 487-521.) 84, 382. Bülow, Kurt, Beitrag zur Ätiologie und Prognose des Korsakowschen Symptomen-komplexes. (Dissertation: Bonn 1923. 46 S.)

Burr, C. W., An acute alcoholic psychosis associated with brain tumor. (Akute Alkoholpsychose verbunden mit Hirntumor.) (Neurol. soc., Philadelphia, 27. X. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 1, S. 120—121.)

Caanitz, Hugo, Zur Lehre vom pathologischen Rausch. (Dissertation: Kiel 1923. 28 S.) \* Di Macco, G., Osservazioni sulla percentuale di errori nella reazione discriminativa per l'azione dell'alcool in individui normali e cronicamente alcoolizzati. (Beobachtungen über die prozentuale Fehlerzahl bei Wahlreaktionen unter Alkoholeinfluß bei Normalen und chronischen Alkoholisten.) (Istit. di patol., univ., Palermo.) (Arch. di fisiol. Bd. 21, H. 2, S. 131-135.)

Fiamberti, A. M., La sindrome dipsomaniaca. (Studio clinico e critico.) (Das dipsomanische Syndrom [klinische und kritische Untersuchung].) (Manicomio prov. Brescia.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 48, H. 3, S. 197--**23**0.)

85, 141. Frank, Wilhelm, Über die Beeinflussung der geistigen und körperlichen Leistungsfähigkeit durch regelmäßige Alkoholgaben. (Dissertation: Freiburg 1922 [1923].

Gaupp, Rob., Das Propiem dei Alkoholismus Jg. 81, Nr. 3, S. 111—117.) Rob., Das Problem der Alkoholintoleranz. (Internat. Zeitschr. gegen den **84**, 381.

Grünthal, Ernst, Zur Kenntnis der Psychopathologie des Korsakowschen Symptomenkomplexes. (Psychiatr. Klin., Univ. München.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 2/3, S. 89—132.)

88, 453.

"Wald-Haupt, Die hypnotisch-suggestive Behandlung Alkoholkranker. (Heilst. frieden" f. Alkoholkranke, Fürstenwalde [Spree].) (Alkoholfrage Jg. 19, H. 1, S. 7—17.) 88, 224.

Hauptstein, Jo [1923]. 34 S.) Johannes, Die akute Halluzinose der Trinker. (Dissertation: Kiel

Iványi, Franz, Die Zunahme der Alkoholpsychosen nach dem Kriege. (Dissertation: Frankfurt 1922 [1923]. 22 S.)

Kaiser, Jacob Hermann, Beitrag zur Kasuistik und Symptomatologie des patho-

logischen Rausches. (Dissertation: Kiel 1923. 35 S.)

\*\*Lapinskij, Mihajlo, Psychiatrische Begutachtung. III. Ein Fall von alkoholischer Hysterie. (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 6, S. 208—213.) (Kroatisch.)

\*\*8, 460.

Lhermitte, J., Le diabète insipide et son diagnostic différentiel avec les polyuries brightique, hystérique, épileptique, dipsomaniaque. (Der Diabetes insipidus und seine Differentialdiagnose gegenüber den Polyurien bei Morbus Brightii, Hysterie, Epilepsie, Dipsomanie.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 22, S. 623—627.) 88, 435.

Nuzum, Franklin R., and George D. Maner, Some chemical blood changes in chronic alcoholism. (Einige chemische Blutveränderungen bei chronischem Alkoholismus.) (Cottage hosp., Santa Barbara, Calif.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 6, S. 456—458.)

86, 274.

Pereira, F. Martins, Mord: Alkoholisches Delirium auf Grund von Halluzinationen. (Inst. de criminol., Lisboa.) (Arch. de med. leg. Bd. 2, Nr. 1/3, S. 175—178.) (Portugiesisch.)

Rezza, Alberto, Delirium tremens con sindrome di Wernicke (polio-encefalite emor. sup. ac.) e leptomeningite emorragica. (Delirium tremens mit Wernickeschem Syndrom [Policencephalitis haemorrhagica superior acuta] und Leptomeningitis haemorrhagica.) (Osp. psichiatr. prov., Lucca.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 1. S. 3-21.)

Riggall, Robert M., Homosexuality and alcoholism. (Homosexualität und Alkoholismus.) (Psychoanalytic review Bd. 10, Nr. 2, S. 157-169.) **84**, 149.

Runge, Augenbefunde beim Alkoholrausch. (Jahresvers. d. Dtsch. Verf. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20.—21. IX. 1923.) 85, 348.

Salmen, Wilhelm, Die Bekämpfung des Alkoholismus an der Hand der Reichsversicherungsordnung. (Dissertation: Göttingen 1922 [1923]. 45 S.)

Srob år, Vayro, Alkoholische Gesichter. (Bratislavské lekárske listy Jg. 2, Nr. 9, S. 405—417.) (Slowakisch.) 85, 348.

Staemmler, Beitrag zur Lehre von den Gehirnverkalkungen. (19. Tag. d. dtsch. pathol. Ges., Göttingen, Sitzg. v. 16.—18. IV. 1923.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 33, Erg.-H., S. 302—305.)

Stanojević, Laza, und Vikart Kryspin - Exner, Ein Fall von pathologischem

Rausch. (Lječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 9, S. 363—368.) (Kroatisch.) **85**, 349. Wolfensberger, Max, Der Alkoholwahnsinn (akute Halluzinose der Trinker) und seine Beziehungen zu den Schizophrenien. (An Hand der Kasuistik der Züricher Psychiatrischen Klinik 1898—1921.) (Psychiatr. Univ. Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie 82, S. 385—418.)

88, 234.

Ziveri, A., Appunti su le psicosi alcooliche nella provincia di Macerata. (Bemerkungen über die Alkoholpsychosen in der Provinz Macerata.) (Cervello Jg. 2, Nr. 5, S. 307 bis 320.)

85, 432.

### Alkoholfrage.

Arnould, E., Alcoolisme et tuberculose: La question de leurs rapports d'après les statistiques comparées de consommation alcoolique et de mortalité tuberculeuse des départements français. (Rev. de la tubercul. Bd. 4, Nr. 5, S. 496—526.) \*

Aro, K., Über das finnländische Verbotsgesetz und dessen Wirkungen. (Alkoholfrage Jg. 19, H. 3/4, S. 125—131.)

Donath, Gyula, Der Alkoholismus seit dem Weltkrieg und der Schutz gegen denselben.

(Vortr. am Kongresse ung. Irrenärzte, Okt. 1922.) (Gyógyászat Jg. 1928, Nr. 14, S. 186—188.) (Ungarisch.) 88, 235. Elster, A., Wie behüten wir die Familie vor dem Einfluß des Alkoholismus? (Zeitschr.

Elster, A., Wie behüten wir die Familie vor dem Einfluß des Alkoholismus? (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 1, S. 23—24.)
Gahn, Hans, Das schwedische System der Alkoholbeschränkung. (Alkoholfrage Jg. 19,

H. 3/4, S. 116—125.)

Goesch, F., L'état du mouvement antialcoolique en Allmagne. (Die Antialkoholbewegung in Deutschland.) (Internat. Zeitschr. gegen den Alkoholismus Jg. 31.

Nr. 1, S. 31—40.)

Kraepelin, Die Wirkungen der Alkoholknappheit im Kriege. (Dtsch. Forschungsanst...

München.) (Internat. Zeitschr. gegen den Alkoholismus Jg. 31, Nr. 1, S. 2—20.)

83, 153.

Kraepelin, E., Alkohol und Tagespresse. (Berlin: Julius Springer 1923. 16 S. G.-M.

—.40.)

84, 381.

Künzel und Kürbitz, Die Behandlung der Trunkenen und Trunksüchtigen im Entwurf 1919 zu einem deutschen Strafgesetzbuch. (Forensisch-psychiatr. Vereinig. Dresden, 165. u. 166. Sitzg. v. 16. u. 30. XI. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychich-gerichtl. Med. Bd. 79. H. 5/6, S. 445—447.)

Kürbitz, W., Die Behandlung der Trunkenen und Trunksüchtigen im Entwurf 1919 zu einem deutschen Strafgesetzbuch. (Sächs. Heil- u. Pflegeanst., Sonnenstein.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 35/36, S. 199—203 u. Nr. 37/38, S. 207 bis 211.) 86, 252.

bis 211.)

86, 252.

Kutanin, M., Der Kampf gegen den Alkoholismus und andere Narkomanien. (II. Allruss. Konfer. f. Neurol. u. Psychiatrie, Moskau, 12.—17. XI. 1923.) (Russisch.)

88, 204.

Legrain, Maurice, La folie alcoolique aux Etats-Unis. (Alkoholgeisteskrankheit in den Vereinigten Staaten.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 2, Nr. 4, S. 302—313.) 36, 483. Ley, Aug., Der Kampf gegen den Alkoholismus in Belgien. (Alkoholfrage Jg. 19, H. 2, S. 69—71.)

Ley, Auguste, Alcool et fatigue. (Alkohol und Ermüdung.) (Internat. Zeitschr. gegen den Alkoholismus Jg. 31, Nr. 4, S. 157—167.)
36, 114.
Loewy - Hattendorf, Erwin, Die Alkoholfälle in den Rettungsstellen Groß-Berlins

im Etatsjahre April 1921 bis März 1922. (Internat. Zeitschr. gegen den Alkoholismus Jg. 81, Nr. 3, S. 133—136.)

34, 481.

Lorenz, Die Behandlung der Trunksucht in den Trinker-Heilstätten. (Alkoholfrage

Lorenz, Die Behandlung der Trunksucht in den Trinker-Heilstätten. (Alkoholfrage Jg. 19, H. 2, S. 71—77.)

Mac Dowell, E. Carleton, Alcoholism and the behavior of white rats. II. The maze-

Mac Dowell, E. Carleton, Alcoholism and the behavior of white rats. II. The maze-behavior of treated rats and their offspring. (Alkoholismus und das Verhalten von weißen Ratten. II. Irrgartenversuche an behandelten Ratten und ihrer Nachkommenschaft.) (Stat. f. exp. evolut., Cold Spring Harbor, Long Island, New York.) (Journ of exp. zool. Bd. 37, Nr. 5, S. 417—456.)
Meyer, E., Die Zunahme von Trunksucht und Trunkenheit. (Psychiatr. Univ.-Klin...

Me yer, E., Die Zunahme von Trunksucht und Trunkenheit. (Psychiatr. Univ.-Klin.. Königsberg i. Pr.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 2, S. 60.) 82, 263. Notthafft, von, Alkohol und Geschlechtskrankheiten. III. Mitt. (Dermatol. Wochen-

schrift Bd. 76, Nr. 26a, S. 626—632.)
Petrén, Alfred, Gesetzgebung über die Behandlung von Alkoholikern und augen-

Petren, Alfred, Gesetzgebung uber die Behandlung von Alkoholikern und augenblickliche Lage der Alkoholfürsorge. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 24, S. 545 bis 569.) (Schwedisch.)

84, 481.

Reserver J. Gritzelbran besitzen und Alkoholikerus (Mark med Zeitzelbr.) 1922 S. 644

Prosorow, L., Geisteskrankheiten und Alkoholismus. (Mosk. med. Zeitschr. 1923, S. 64 bis 69.) (Russisch.) 86, 114.

Straschun, S., Der Kampf gegen den Alkoholismus. (II. Allruss. Konfer. f. Neurol. u. Psychiatrie, Moskau, 12.—17. XI. 1923.) (Russisch.)

Wirkungen, Die — der Alkoholknappheit während des Weltkrieges. Erfahrungen und Erwägungen. Ges. u. hrsg. v. d. Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie in München. (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 214 S. G.-M. 6.—.)

34, 480.

### Traumatische und Kriegspsychosen.

Colella, Rosolino, Neuro-psicosi traumatica e arteriosclerosi. Perizia medicolegale.

(Traumatische Neuropsychose und Arteriosklerose.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 48, H. 3, S. 231—268 u. H. 4, S. 305—339.) 37, 299. Folly, E. R. M., L'hygiène mentale dans l'armée. Rôle de l'officier. (Die seelische Hygiene im Heer. Rolle des Offiziers.) (Arch. de méd. et de pharm. milit. Bd. 78, Nr. 6, S. 563—588.) 38, 408,

Geisweid, Ernst, Über posttraumatische Pseudodemenz nebst Mitteilung von 4 Fällen

mit Berücksichtigung ihrer Unfallbegutachtung. (Dissertation: Bonn 1923. 12 Bl.)\*
Grünthal, Ernst, Zur Kenntnis der Psychopathologie des Korsakowschen Symptomenkomplexes. (Psychiatr. Klin., Univ. München.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 58, H. 2/3, S. 89—132.)

Handbuch der Neurologie. Begr. von M. Lewandowsky. Hrsg. von O. Bumke u. O. Förster. Ergänzungsbg. Tl. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. 492 S. G.-M.

82, 348.

Ireland, Guy O., The neuro-psychiatric ex-service man and his civil re-establishment. (Der neuropsychiatrische Kriegsdienstentlassene und seine bürgerliche Wiedereinstellung.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 4, S. 685—711.) 33, 459. Isserlin, M., Über Störungen des Gedächtnisses bei Hirngeschädigten. (Zeitschr. f. d.

ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 84—97.)

84, 486.

Lußheimer, Josef, Nervenärztliche Erfahrungen aus der Oppauer Katastrophe.

(Dissertation: Heidelberg [1923]. 48 S.)

\*

Mondio, Guglielmo, L'emozione nell'etiologia di psicosi e psiconevrosi durante il periodo bellico. (Die Erregung in der Atiologie der Psychosen und Psychoneurosen während der Kriegszeit.) (Manicomio interprov. "Lorenzo Mandalari", Messina.) (Manicomio Bd. 36, Nr. 1, S. 33—72.) 39 183,

Mumdey, Rudolf, Zur Kasuistik der nervös-psychischen Störungen nach elektrischen

Starkstromunfällen. (Dissertation: Jena 1923. 48 S.)

\*Pilz, Adolf, Wie ist der Krieg als ursächliches Moment bei der Entstehung von Kriegs-

psychosen zu bewerten? (Dissertation: Kiel 1923. 23 S.) Pophal, R., Über exogene Charakterveränderungen im Sinne der "Moral insanity" (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Greifswald.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol.

Bd. 58, H. 5/6, S. 343—360.) 85, 152, Rad, v., Über moralische Depravation nach Kopfverletzung. (Allg. städt. Krankenh., Nürnberg.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 7, S. 201—203.) 32, 524. Voelker, Erich, Über die ätiologische Wertung der Kriegseinflüsse auf die Entstehung

der "Kriegspsychose". (Dissertation: Kiel 1923. 40 S.)

## Die psychogenen Erkrankungen.

### Allgemeines.

Alford, Leland B., On the structural basis of the neuroses and psychoses. (Über die strukturelle Grundlage von Neurosen und Psychosen.) (Dep. of neurol., Washington univ., school of med., St. Louis.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 1, S. 26 bis 31.) **82**, 239. Baldi, Felice, Istinti e nevrosi. (Instinkte und Neurosen.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Napoli.) (Ann. di nevrol. Jg. 40, H. 2/3, S. 65—86.) 40, 835.

Benon, R., Psycho-névrose commotionnelle et démence précoce. (Psychoneurose infolge Hirnerschütterung und Dementia praecox.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 51, **87**, 134. S. 1413—1415.)

S. 1413—1415.)

Boschi, Gaetano, Ancora sulla anafilassi neuropsichica. (Noch einmal die neuropsychische Anaphylaxie.) (Scritti di scienze med. e natur. a celebrazione del primo centenario dell' accad. di Ferrara [1823—1923] Jg. 1928, S. 309—312.) 38, 209. Buchner, Ludwig, Neurotischer Mystizismus. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 1, S. 31—33.)

Bune jeff, A., Über schizoide Neurotiker. (Psychiatr. Klin., II. Staatsuniv. Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 198—211.) (Russisch.) 34, 146. Cabot, Hugh, Those "painful" women. (Frauen, welche über Schmerzen klagen.) (Med. clin. of North America [Ann Arbor-Nr.] Bd. 6, Nr. 5, S. 1145—1153.) 34, 151. Campbell, C. Macfie, The psychoneuroses. (Über Psychoneurosen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 3, S. 367—378.)

Chavigny, P. M. V., Les crises convulsives dans le milieu militaire. (Die Krampf-

Chavigny, P. M. V., Les crises convulsives dans le milieu militaire. (Die Krampfzustände im militärischen Milieu.) (Arch. de méd. et de pharm. milit. Bd. 78, Nr. 6, S. 527—536.)

Cimbal, Die Sympathicusparatonie bei den Neurosen des seelischen Kampfes. (Jahres-

vers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923) \$5, 361. Clauss, O., Blutdruckmessung als psychisches Trauma. (Sanat. Schloß Hornegg, Gundelsheim a. Neckar.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 23, S. 741—742).

Connely, E. McC., A conception of psychoneuroses and some errors to be avoided in their diagnosis. (Diagnostische Irrtümer bei Psychoneurosen.) (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 76, Nr. 2, S. 91—95.)

Consiglio, P., Le psicosi, le nervosi e la delinquenza militare in guerra. (Die Psychosen, Neurosen und die militärische Straffälligkeit im Heere.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 3/4, S. 617—629.)

86, 490.

Court ney, J. W., The psychoneurotic backache. (Die psychoneurotischen Rückenschmerzen.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 189, Nr. 26, S. 1061—1063.) \* Deutsch, Felix, Experimentelle Studien zur Entstehung der Organneurosen. (35. Kongr., Wien, Sitzg. v. 9.—12. IV. 1923.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn.

Med. S. 249.) Deutsch, Felix, und Emil Kauf, Psycho-physische Kreislaufstudien. II. Mitt.

Uber die Ursachen der Kreislaufstörungen bei den Herzneurosen. (Herzstation. Wien IX.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 34, H. 1/2, S. 71—81.) 34, 499.

Discussion, Special—on chronic abdominal pain in nervous women. (Uber chronische Leibschmerzen bei nervösen Frauen.) (Lancet Bd. 205, Nr. 25, S. 1347—1352.) \*Dumas, G., Les refoulements non sexuels dans les névroses. (Die nichtsexuellen Verdrängungen in den Neurosen.) (Soc. d. psychiatr., Paris, 15. II. 1923.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 6, S. 584—585.) 85, 155.

Estape, José M., Neuropathisches Erbrechen infolge Steigerung der periphere Sensibilität. (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 17, Nr. 3, S. 197—199.) (Spanisch.) \*
Feer, E., Eine eigenartige Neurose des vegetativen Systems beim Kleinkinde. (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 24, S. 100-122.) 84, 149.

Fle ur y, Ma urice de, Les troubles digestifs de nature émotive. (Verdauungsstörungen nervöser Art.) (Journ. des praticiens Jg. 37, Nr. 45, S. 737—738.)

Frank, Ludwig, Zur Frage der Unlustneurosen: Trotzneurosen, Kleptomanien. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 60—65.)

33, 298.

Freud, Sigm., Eine Teufelsneurose im siebzehnten Jahrhundert. (Imago Bd. 9, H. 1, S. 1—34.)

Glaser, F., und P. Buschmann, Die vagotonische Leukopenie bei funktionellen Neurosen. (Zur praktischen Verwertung der sogenannten hämoklasischen Krise.) (Auguste Viktoria-Krankenh., Berlin-Schöneberg.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 8, S. 243-245.) **82,** 504.

Gurewitsch, M., Über die primitiven Psychogenien. (Psychiatr. Kinderklin., medicopädolog. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 4/5. S. 574—584.) **36**, 115.

Hagelstam, Jarl, Postencephalitische Neurosen. (Finska läkaresällskapets handlingar Bd. 65, Nr. 1/2, S. 69—82.) (Schwedisch.) **88**, 139.

Handbuch der Neurologie. Begr. von M. Lewandowsky. Hrsg. von O. Bumke u. O. Förster. Ergänzungsbd. Tl. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. 492 S. G. M. 22.--.) **32, 34**8.

Hattingberg, Hans v., Über die Bedeutung der Onanie und ihre Beziehung zur Neurose. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 28, S. 904—908.) 34, 150. Hering, H. E., Nervöse Herzstörungen. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 16, S. 729—733, Nr. 19, S. 886—890, Nr. 20, S. 928—931 u. Nr. 22, S. 1020—1025.) **84**, 150.

Hermann, Isabella, Das Als-Ob im Leben und in der Neurose. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 36-37.)

Hesnard, A., La néoproductivité psychique morbide. (Esquisse d'une psychologique autonome.) (Geisteskrankheit als Neuschöpfung.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 2, S. 93—127.)

Higier, Heinrich, Zur Klinik der Impotentia generandi ejaculatoria. (Münch. med.

Wochenschr. Jg. 70, Nr. 40, S. 1248—1249.)

85, 360.

Hof, Arnim, Über Psychosen und Psychoneurosen in den Jahren der Pubertätsvor-

bereitung. (Dissertation: Erlangen 1923. 33 S.)

Irrtümer, Diagnostische und therapeutische — und deren Verhütung. Innere Medizin.

Hrsg. v. J. Schwalbe. H. 3. Weber, L. W., Neurosen. — Naegeli, O., Unfallsneurosen. 2. Aufl. (Leipzig: Georg Thieme 1923. 79 S. G.-M. 1.50.) 89, 263.

Kilgore, Eugene Sterling, Cardiac neuroses. (Herzneurosen.) (Med. clin. of North America [San Francisco-Nr.] Bd. 6, Nr. 6, S. 1433—1443.)

\* Kläsi, Jakob, Beitrag zur Frage der Behandlung von Magenneurosen. (Psychiatr. Univ.-Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 122—130.)

**88**, 239.

Kollarits, Jeno, Zur Diagnostik und Therapie des nervösen Schwindels. Das Bewegungszeichen. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 6, S. 148—149.) 38, 382. Landeker, A., Der Vaginismus, seine Entstehung und Behandlung. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 24, S. 738—740.)

86, 288.

Lange, Cornelia de, Some aspects of neuropathy in infancy. (Einige Erscheinungsformen der Neuropathie im Kindesalter.) (Americ. journ. of dis. of children Bd. 26,

Levine, B. S., A study of the resistance of red blood cells to the hemolytic action of hypotonic salt solution in psychoneuroses. (Studie über die Resistenz der roten Blutkörperchen gegenüber der hämolytischen Wirkung hypotonischer Salzlösung bei

Psychoneurosen.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 57, Nr. 3, S. 231—236.) 88, 339. Levine, B. S., Basal metabolic rates in some of the psychoneuroses. (Der Grundumsatz bei Psychoneurosen.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 8, Nr. 12, S. 775—789.) 86, 323.

Levine, B. S., A survey of routine urinary findings in the psychoneuroses. (Überblick über Urinbefunde bei Psychoneurosen.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 3,

Levinstein, Oswald, Über die Bedeutung der topographischen Beziehungen zwischen Tuberculum septi und vorderem Ende der mittleren Muschel in der Pathologie und Therapie der nasalen Reflexneurosen. (Zeitschr. f. Laryngol., Rhinol. u. ihre Grenzgeb. Bd. 11, H. 5, S. 289—299.)

Lidwill, M. C., Some notes on the diagnosis and treatment of the neuroses. (Einige Bemerkungen über Diagnose und Behandlung der Neurosen.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 3, S. 57—62.) 88, 382.

Liepmann, Wilhelm, Die eingebildete Schwangerschaft. Ein Paradigma für moderne psychogenetische Anschauungen in der Gynäkologie. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 32, S. 1107—1108.)

Maier, Hans W., Über einige Arten der psychogenen Mechanismen (Katathymie, Athymie, Synthymie). (Psychiatr. Univ. Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 193—198.)

84, 230.

Mallet, Raymond, Angoisse et obsession. (Angst- und Zwangszustände.) (Presse méd. Jg. 81., Nr. 40, S. 451—452.)

84, 232.

Marcinowski, J., The erotic element in the sense of guilt. (Das erotische Element im Schuldgefühl.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 5, S. 449—452.) 88, 91. Modena, Gustavo, Nosografia e patogenesi delle psiconeurosi. (Nosographie und Pathogenese der Psychoneurosen.) (XVI. Congr. d. soc. freniatr. ital., Roma, 5. bis 7. IV. 1923.) (Cervello Jg. 2, Nr. 3, S. 189—191.)

\*\*Moll, Albert, Funktionelle Impotenz des Mannes, Eheanfechtung und Ehescheidung.

(Årztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29, Nr. 9, S. 97-102 u. Nr. 10, S. 112-118.)

Montemezzo, Aldo, Su di una nuova forma di polso sottoungueale visibile. (Il pseudo polso capillare: sua frequenza in talune neurosi.) (Über eine neue Form des sichtbaren Nagelpulses [Pseudocapillarpuls; sein Vorkommen bei einigen Neurosen].) (Osp. prov., Ferrara.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 50, H. 3/4. S. 109—135.)

- Nóvoa Santos, Roberto, Orthotische oder sympathicotonische Neurose. (Progr. de la clin. Bd. 25, Nr. 4, S. 26—38.) (Spanisch.)

  Ornstein, Lajos, Neurotische Potenzstörungen und deren Hormontherapie. (Gyó-
- gyászat Jg. 1928, Nr. 10, S. 119—120.) (Ungarisch.)

  83. 78. Pemberton, Ralph, The nature of certain functional nervous disturbances and their treatment along metabolic lines. (Die Natur gewisser funktioneller nervöser Störungen und ihre Behandlung durch Stoffwechselbeeinflussung.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 9, Nr. 2, S. 208—217.)
- Pemberton, Ralph, Nature of certain functional nervous disturbances and their treatment along metabolic lines. (Wesen einiger funktionell nervöser Störunger und ihre Behandlung durch Beeinflussung des Stoffwechsels.) (Philadelphia neurol
- soc., 24. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 280.)

  Pineles, Friedr., Über die Beziehungen des Pankreas zu Neurosen (Herzneurosen Basedowoid, nervösen Diarrhöen). (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 6, H. 1, S. 167.)
- bis 174.) 88, 112 Polon, Albert, General theory of the neuroses. Concept of the theory. Part. 1. (Eine allgemeine Theorie der Neurosen. Entwurf der Theorie.) (New York med. journ a. med. record Bd. 117, Nr. 4, S. 206—211.)
- Polon, Albert, Etiology of the neuroses. (Second comm.) (Atiologie der Neurosen. II. Mitt. (New York med. journ. a. med. record Bd. 117, Nr. 8, S. 460—465. **88, 46**0
- Porosz, Moriz, Self-depreciation, seautocontemptio, as a sexual psychic condition (Selbsterniedrigung und Selbstverachtung als psychosexuelles Symptom.) (Urol. a cut. review Bd. 27, Nr. 5, S. 277—279.)

  84, 151.

  Prinzhorn, Hans, Über Persönlichkeitsstruktur, neurotisches Symptom, therapeutische Beeinflußbarkeit. (Vortrag a. d. Vers. südwestd. Neurol. u. Irrenärzte.
- B.-Baden, Juni 1923.)
- Rehder, Hans, Hypnoide Neurosen. 2. Tl. Die Sinnestäuschungen im Spiritismus. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 37, S. 1262—1264.)

  85, 361.
  Rehder, Hans, Hypnoide Neurosen. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 42, S. 1398—1400.)
- 87, 135. Riggs, Austen Fox, The psychoneuroses: Their nature and treatment. (Natur und Behandlung der Psychoneurosen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, S. 91—110.) Rodhe, Einar, Neurosen des vegetativen Nervensystems. (Svenska läkartidningen
- Jg. 20, Nr. 16, S. 353—367.) (Schwedisch.)

  88, 281

  Roger, Henri, Psychanalyse et conception sexuelle freudienne des psychonévroses 33, 281. (Psychanalyse und Freudsche Auffassung des sexuellen Faktors bei Psychoneurosen.)
- (Journ. des praticiens Jg. 18, Nr. 49, S. 801—806 u. Nr. 50, S. 818—824 u. Nr. 52, S. MMCCCXCIV—MMCCCXCVII.) Ross, A. P., The common neuroses. (Die Neurosen.) (London: Arnold & Co. 1923.)
- Ross, T. A., The common neuroses: their treatment by psychotherapy. (Die gewöhn
- lichen Neurosen: Ihre Behandlung durch Psychotherapie.) (London: Edward Arnold & Co. 1923. 256 S.) Sahli, H., Über die Definition und das Wesen der sogenannten allgemeinen Neurosen Nervosität, Neurasthenie und Hysterie). (Med. Klin., Bern.) (Schweiz. med.
- Wochenschr. Jg. 58, Nr. 1, S. 1—10.) **82**, 328, Schnyder, Qu'est-ce qu'une psychonévrose? (Was ist eine Psychoneurose.?) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 262.)
- Schnyder, L., Conception des psychonévroses. (Der Begriff Psychoneurosen.) (Schweiz Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 13, H. 1/2, S. 593—603.) 36, 115. Seif, Leonhard, Über die Bedeutung der Tendenz zur Konfliktlosigkeit im Leben und in der Neurose. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 31-34.)
- Singer, Richard, Die Herzneurose, ihre diagnostischen und therapeutischen Irrtümer. (Sachers Kurhaus "Helenental", Baden bei Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78 Nr. 24, S. 1107—1113.) 84, 232
- Tendler, Alexander D., The mental status of psychoneurotics. (Der Geisteszustand der Psychoneurotiker.) (Arch. of psychol. Jg. 1928, Nr. 60, S. 5-86.) **87**, 135
- Torren, J. van der, Akute psychogene Angstpsychose. (Prov. Ziekenh. "I Bosch", Bakkum.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, "Duin es S. 1199—1213.) (Holländisch.) 88, 160 (Leipzig:
- Traugott, Richard, Die nervöse Schlaflosigkeit und ihre Behandlung. ('urt Kabitzsch 1923. 115 S. G.Z. 2.) **82**, 353 Truitt, Ralph P., Neuropsychiatric analysis of 2,500 ex-service men with special study of the relation of the thyroid to psychoneuroses. (Neuropsychiatrische Analysi

von 2500 dienstentlassenen Mannern mit besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zwischen Schilddrüse und Psychoneurosen.) (Chicago neurol. soc., 19. IV. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 118—120.)

Wilken, Folkert, Die inneren Widersprüche der Freudschen Neurosenlehre. (Internat.

Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 34-35.)

Wilson, S. A. Kinnier, Rôle of trauma in the etiology of organic and functional nervous diseases. (Die Rolle des Traumas in der Atiologie von organischen und funktionellen Nervenkrankheiten.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 14, S. 133—147; Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26, S. 2172—2179.) 85, 423. 87, 77.

Zappert, J., Über Neurosen im Kindesalter. (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 78, H. 2/3, Š. 108—126.) 84, 499,

### Die Neurasthenie, Psychasthenie.

Ashabranner, J. H., Neurasthenie. (Nat. eclectic. med. assoc. quart. Bd. 14, Nr. 3, S. 172—173.)

Benon, R., Alcoolisme. Asthénie chronique et asthénie périodique. (Alkoholismus. Chronische und periodische Neurasthenie.) (Gaz. des höp. civ. et milit. Jg. 96, Nr. 104, S. 1697—1698.)

Briese, Marie, Un cas de psychasthénie. (Fall von Psychasthenie.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 3, S. 52—56.)

\*Calligaris, G., La neurastenia postencefalitica. (Über postencephalitische Neurasthenie.) (Rif. med. Jg. 39, Nr. 39, S. 918—921.)

\*Glaude Hanri Glinian des meladicamentales (Ballinger 1998).

Claude, Henri, Clinique des maladies mentales: Fugue psychasténique. (Wandertrieb bei einem Psychastheniker.) (Journ. des praticiens Jg. 37, Nr. 8, S. 113—114.)

D'Ormea, Antonio, Sindrome nevrastenica e sindrome distimica. Studio peritale in causa di omicidio e mancato suicidio. (Neurasthenisches und dysthymisches Syndrom. Sachverständigenstudie in Sache wegen Mords und versuchten Selbstmords.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 4/5, S. 300—322.) 85, 439.

Flatau, Georg, Sexuelle Neurasthenie. 2. verm. Aufl. (Berlin: Fischers med. Buchhandl. H. Kornfeld 1923. 163 S. G.Z. 4,5.) 83, 78.

Fleury, Maurice de, Démembrement de la neurasthénie. (Die Entthronung der Neurasthenie.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 89, Nr. 13, S. 376—388.) 38, 298. Fleury, Maurice de, Les états dépressifs et la neurasthénie. (Über Depressions-

zustände und die Neurasthenie.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 53, S. 581-583.) 85, 153. Fry, Frank R., The etiology and management of neurasthenic conditions. (Atiologie

und Behandlung neurasthenischer Zustände.) (Illinois med. journ. Bd. 48, Nr. 9, S. 151—156.)

Galligaris, G., La neurastenia postencefalitica. (Rif. med. Jg. 39, Nr. 39, S. 918 bis 921.)

Hayem, Georges, La neurasthénie. (Neurasthenie.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 89, Nr. 15, S. 409-411.)

Kafka, V., Über die Behandlung der nervösen Erschöpfungszustände mit Arsen und Promonta unter besonderer Berücksichtigung des Blutbildes. (Staatskrankenanst. u. Psychiatr. Univ.-Klin. Friedrichsberg, Hamburg.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 9,

S. 278—279.)

Lamsens, J., Über Psychasthenie. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 4, Nr. 4, S. 76 bis 84.) (Flämisch.)

Lapinsky, Mihael N., Ein Fall von Neurasthenie infolge von Adnexitis dextra.

(Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 11, S. 425-428.) (Kroatisch.) 86, 117.

Modena, Gustavo, Neurastenia, neurosi di ansia e secrezioni interne. (Neurasthenie, Angstneurose und innere Sekretion.) (Manicomio, Ancona.) (Giorn. di clin. med.,

Parma Jg. 4, H. 1, S. 20—25.)

84, 498.

Monrad - Krohn, G. H., Versuche mit einer Ermüdungsprobe für Neurastheniker.

(Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 2, S. 113—118.) (Norwegisch.) 88, 159.

Nordalm, Otto, Zur Pathogenese der Neurasthenie unter Berücksichtigung der inneren Sekretion. (Dissertation: Kiel 1923. 33 S.)

Poleck, Erwin, Über die Entstehung und die Vertiefung der Tropenneurasthenie. (XIII. Jahresvers. d. Ges. Dtsch. Nervenärzte in Danzig, Sitzg. v. 15. IX. 1923.) **88**, 512.

Reinhold, Maurice, Panasthénie. (Panasthenie.) (Paris méd. Jg. 13, Nr. 32, S. 121 bis 124.) **86**, 323.

- Reynolds, Ernest S., A British medical association lecture on hysteria and neuroasthenia. (Vorlesung über Hysterie und Neurasthenie.) (Brit. med. journ. Nr. 8286, S. 1193—1196.)
- Roxo, Henrique, Kritische Betrachtungen über antisyphilitische Therapie bei Neurasthenikern. (Brazil-med. Bd. 1, Nr. 25, S. 337-340 u. 348.) (Portugiesisch.)
- Sahli, H., Über die Definition und das Wesen der sogenannten allgemeinen Neurosen (Nervosität, Neurasthenie und Hysterie). (Med. Klin., Bern.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 1, S. 1—10.) 82, 328.

### Das induzierte Irresein.

Alexander, M., Un cas de délire à deux. (Ein Fall von induziertem Irresein.) (Journ.

de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. psychiatr. 6, S. 113—115.) 38, 205. Daffner, Hugo, Zur Psychopathologie der Königsberger Mucker. (Psychiatr. u. Nervenklin., Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67. H. 2/3, S. 151—166.)

Dienemann, Else, Über konjugale Psychosen. (Dissertation: Freiburg 1923. 39 S.) \* Geisenhainer, Hans, Induziertes Irresein (kasuistischer Beitrag). (Dissertation: Jena 1923. 29 S.)

Gerty, F. J., and George W. Hall, Folie à trois. (Geistesstörung zu dritt.) (Cook county psychopath. hosp., Chicago.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 436—443.)

86, 114. 86, 114.

Massary, de, et Rachet, Petite épidémie d'idées mystiques de sacrifice et de rédemption chez des débiles probablement sous l'influence de doctrines propagées par la presse ou le cinéma. (Über eine kleine Epidemie mystischer Aufopferungsideen bei Debilen, wahrscheinlich entstanden unter dem Einfluß der Presse und des Kinos.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 38, S. 1807—1808.) **36**, 485.

Rehder, Hans, Uber Massenhysterie. II. Teil: Der akute hysterische Affektreflex. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 236—242.)

86, 324.

Stuurmann, F. J., Eine Reihe familiärer Psychosen. (Ver. f. Psychiatrie u. Neurol., Santpoort, Sitzg. v. 20. III. 1923.) (Psychiatr. en neurol. blad. Jg. 1928, Nr. 5,

S. 312—315.)
Vidoni, Giuseppe, Un' epidemia psicopatica a Ligosullo nel 1674. (Eine psychische Labre 1674.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le Epidemie in Ligosullo im Jahre 1674.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 46, H. 3/4, S. 556—561.) 38, 124. **88**, 124.

#### Die Unfallneurosen.

Brousseau, Kate, The effect of suggestion on a case of traumatic hysteria. (Der Erfolg der Suggestion bei einem Fall von traumatischer Hysterie.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 4, S. 346-349.) 85, 364.

Buzzard, E. Farquhar, An address on traumatic neurasthenia. (Lancet Bd. 205, Nr. 24, S. 1285—1288.)

Consiglio, P., Le psicosi, le nervosi e la delinquenza militare in guerra. (Die Psychosen, Neurosen und die militärische Straffälligkeit im Heere.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 3/4, S. 617—629.) 86, 490. Consiglio, Placido, Revisione delle pensioni di guerra nelle malattie nervose e men-

tali. (Revision der Kriegsdienstrenten bei Nerven- und Gemütskranken.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 3, S. 87—103.) 88, 82.

Dérévici, M., Un cas de paraplégie hystéro-traumatique. (Fall von hystero-traumatischer Paraplegie.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5/7. S. 78-80.)

Diem, Otto, Betrachtungen aus dem Gebiete der Unfallmedizin an Hand eines Falles von Epilepsie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 53-59.) 84, 138.

Duvoir, M., Un cas de fausse tuberculose de nature psychopathique. (Ein Fall von falscher Tuberkulose psychopathischer Natur.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 8, S. 493—495.)

86, 104.

Francis, Richard, A case of total deafness and aphonia following severe shock. (Fall von völliger Taubheit und Aphonie nach schwerem Schock.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 1, S. 10.)

84, 500.

Fritzsche, Über die sogenannte "traumatische Neurose". (Zeitschr. f. ärztl.-soz. 84, 500.

Versorgungswesen Jg. 3, H. 6, S. 205—212.) **85**, 256.

- Handbuch der Neurologie. Begr. von M. Lewandowsky. Hrsg. von O. Bumke u. O. Förster. Ergänzungsbd. Tl. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. 492 S. G.-M. 22.--.) 11, 305.
- Hartenberg, P., Les névroses "fiscales". (Die "fiskalischen" Neurosen.) (Journ. de méd. de Paris Jg. 42, Nr. 3, S. 51—52.) 88, 239.
- Idelson, H., Les troubles nerveux causés par les gaz toxiques et leur relation avec les névroses dites traumatiques. (Die nervösen Störungen infolge von Gasvergiftung und ihre Beziehungen zu den sog. traumatischen Neurosen.) (Rev. neurol. Jg. 80. Nr. 2, S. 140—151.)
- Irrtümer, Diagnostische und therapeutische und deren Verhütung. Innere Medizin. Hsg. v. J. Schwalbe. H. 3. Weber, L. W., Neurosen. Naegeli, O., Unfallsneurosen.
  2. Aufl. (Leipzig, Georg Thieme 1923. 79 S. G.-M. 1.50.)
- Julliard, Arztliche Erfahrungen im Gebiete der Versicherungsneurosen. (Rev. suisse des acc. du travail Jg. 17, Nr. 5/6, S. 97—102.)
- des acc. du travail Jg. 17, Nr. 5/6, S. 97—102.)

  83, 458.

  Julliard, C., A propos de la "névrose des assurés". Expériences médicales. (Über Rentenneurotiker. Ärztliche Erfahrungen.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 48, Nr. 7, S. 469-475.) **84**, 491.
- Kern, Der Kriegsneurotiker in der versorgungsärztlichen Beurteilung. (Zeitschr. f. ärztl.-soz. Versorgungswesen Jg. 8, H. I, S. 23—28.)
- Kodym, Odolen, Häufigkeit traumatischer Neurose. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 406—411.) (Tschechisch.)

  188, 187.

  199, No. 5, S. 147

  199, No. 5, S. 147
- bis 148.) **32.** 388.
- Mitchell, Betsey C., and Stanley Cobb, Social work with traumatic neuroses. (Soziale Fürsorge bei traumatischen Neurosen.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 2, S. 105—123.)

  85, 256.

  Nurzia, Priamo, Isterismo traumatico. Simulante una sindrome di Weber. (Trau-
- matischer Hysterismus, der ein Webersches Syndrom simuliert.) (Manicomio Bd. 36,
- Nr. 2/3, S. 147—152.)

  88, 187.

  Piccard, P., La "névrose des assurés"; expériences judiciaires. ("Die Versicherungsneurose"; richterliche Erfahrungen.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 42, Nr. 12, S. 769—775, 1922 u. Jg. 48, Nr. 2, S. 85—91.) 82, 454.
- Piccard, P., A propos des névroses d'assurance. (Zur Frage der Versicherungsneurosen.) (Rev. suisse des acc. du travail Jg. 17, Nr. 5/6, S. 103-121; Rev. méd. de la Suisse
- romande Jg. 48, Nr. 7, S. 475—477.)

  84, 228. 84, 491.

  Puusepp, L., Traumatische Kriegsneurose. (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 1, H. 1, S. 11—65.)

  86, 470.
- Read, Charles F., Hysterical amnesia following injury. A case study. (Hysterische Amnesie nach Verletzung.) (Neurol. soc., Chicago, 19. I. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 533—534.)
- Reichardt, M., Die Beurteilung von nervösen Unfallsfolgen. (Psychiatr. Univ.-Klin.,
- Würzburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 25, S. 1171—1174.)

  84, 139.

  Somerville, H., The war-anxiety neurotic of the present day: A clinical sketch. (Die Kriegsangstneurose der heutigen Zeit: eine klinische Skizze.) (Journ. of mendel science Bd. 69, Nr. 285, S. 170-180.) 88, 299.
- Somerville, H., The war anxiety neurotic of the present day: His "dizzy bouts" and hallucinations. (Der Kriegs-Angstneurotiker heute: Seine Schwindelanfälle und Halluzinationen.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 8, Tl. 4, S. 309—319.)
- Stier, Ewald, Zu den Betriebsunfällen der Telephonistinnen. Gutachten. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 17, S. 582—583.) **84**, 228.
- Trivas, Des paralysies récurrentielles par hystéro-traumatisme. (Über Recurrens-lähmungen durch traumatische Hysterie.) (Presse méd. Jg. 81, Nr. 31, S. 356.) 84, 228.
- Weskott, Hermann, Ein bemerkenswerter Fall von Hysterie und Pleuritis nach Verschüttung. (Landesbad d. Rheinprov., Aachen.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 80, Nr. 10, S. 218-226.) 86, 470.
- Weyert, M., Eine bemerkenswerte Entscheidung des Militär-Versorgungsgerichts bei einem Neurotiker. (Zeitschr. f. ärztl.-soz. Versorgungswesen Jg. 2, H. 11, S. 414
- Wiegand, Begriff des ursächlichen Zusammenhangs, insbesondere unter Berücksichtigung des Rentenkampfes. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 6, S. 181—182.) 33, 380.

### Die psychogenen Geistesstörungen der Gefangenen.

Bruchanski, N., Das reaktive psychotische Syndrom und sein klinisches Bild während der Untersuchungshaft. (Kriminalpsychol. Inst. u. psychiatr. Klin., I. Staatsuniv. Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 2, S. 172—197.) 34, 152.

Bruchanski, N., Zur Fragestellung der reaktiven Erkrankungen und Simulation. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

84, 232.

Bruchanski, N., Das reaktive psychotische Syndrom und sein klinisches Bild bei Untersuchungshaft. (Inst. gesichtl.-psychiatr. Expertise, Univ.-Klin. f. Geisteskr., Moskau.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 1/2, S. 74—99.) 38, 124.

Moskau.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 1/2, S. 74—99.) 38, 124. Foersterling, W., Über die paranoiden Reaktionen in der Haft. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Beih. 19, S. 1—106.)

Halberstadt, G., Contribution à l'étude clinique de la folie pénitentiaire. (Klinische Studie über das Irresein in der Haft.) (Ann. de méd. lég. Jg. 3, Nr. 10, S. 624—631.)

36, 485.

Krassnuschekin, E., Über Beziehungen zwischen Konstitution und reaktiv-psychogenen Psychosen. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

84, 230.

### Die Hysterie.

Aguglia, E., Isterismo e diabete. (Istit. di clin., malatt. nerv. e ment., univ., Catania.)

(Riv. ital. di neuropatol. psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 5, S. 141—146.)

Babbett, James A., Some of the aspects of aphonia, psychic and otherwise. (Einige Ansichten über Aphonie psychischer und anderer Genese.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 32, Nr. 3, S. 879—885.)

36, 115.

laryngol. Bd. 32, Nr. 3, S. 879—885.)

Ballif, L., Tachypnée hystérique ou tachypnée post-encéphalitique? (Hysterische Tachypnöe oder postencephalitische?) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5/7, S. 96—101.)

\*\*

Jg. 4, Nr. 5/7, S. 96—101.)

\*Bausch, Franz, Experimentelle Beiträge zur Frage der Beziehungen zwischen Simulation und Hysterie bei Störungen der optischen Auffassungstätigkeit. (Dissertation: Bonn 1923. 46 S. m. Taf. u. Tab.)

\*

Benon, R., Hystérie: Crises hystériques. (Hysterische Krisen.) (Journ. des praticiens Jg. 37, Nr. 27, S. 436—438.)

36, 324.

Be non, R., Asthénie, démence et confusion mentale. (Asthenie, Demenz und Verwirrtheitszustand.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 10, S. 613—621.) 36, 486.

Bernard, L. L., The psychoanalysts' theory of the conflict neurosis. (Die psychanalytische Theorie der Konfliktsneurosen.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 84, Nr. 4, S. 511—530.)

35, 495.

Bolten, G. C., Ein paar seltene Erscheinungen von Hysterie. (Geneesk. gids Jg. 1, H. 10, S. 233—237.) (Holländisch.)

85, 362.

Roschi, Castana, Patergnesi a psinogenesi dell'istorismo. (Pathogenese und Psychologenese)

Boschi, Gaetano, Patogenesi e psicogenesi dell'isterismo. (Pathogenese und Psychogenese der Hysterie.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 51, H. 3/4, S. 163—182.)

39, 279.

Brunzlow, Über eine neue Methode zur psychologischen Feststellung der wahren Hörfähigkeit. (Zeitschr. f. ärztl.-soz. Versorgungswesen Jg. 3, H. 4, S. 154—157.) 34, 500. Bucher, Otto, Über den Ausbruch hysterischer Psychosen nach Hypnose. (Disser-

tation: Jena 1921 [1923]. 67 S.)

Bunejeff, A., Über schizoide Neurotiker. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

84, 231.

Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

84, 231.

Busch mann, Karl, Hysterische Krankheitserscheinungen im Anschluß an zahn
ärztliche Behandlung (Dissertation: Kiel [1923] 22 S.)

\*

ărztliche Behandlung. (Dissertation: Kiel [1923]. 22 S.)

\*\*Caraman, Zoé, Un cas d'hystérie masculine. (Fall von Hysterie bei einem Manne.)

(Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 37—41.)

\*\*

Carruthers, V. T., On the instinctive factor in hysteria. (Der Instinkt als Faktor der Hysterie.) (Journ. of the roy. army med. corps Bd. 40, Nr. 1, S. 25—37, Nr. 2, S. 114—121 u. Nr. 3, S. 182—191.)

32, 538.

Claude, H., A. Borel et G. Robin, A propos d'une bouffée délirante à contenu symbolique. Essai d'explication biologique et phschologique d'un délire. (Über einen Verwirrtheitszustand mit symbolischem Inhalt. Versuch einer biologischen und psychologischen Erklärung eines Wahnsystems.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 2, Nr. 3, S. 218—228.)

37, 137.

- Cumston, Charles Greene, A note on Dr. Charles Lepois' writings on hysteria. (Dr. Charles Lepois' Schriften über Hysterie. Historische Notizen zur Hysteriefrage.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 5, S. 426-430.)
- Cuneo, Gerolamo, Il fattore biochimico autotossico nella patogenesi dell'isteria. Primo periodo interparossistico. (Der biochemische antitoxische Faktor in der Pathogenese der Hysterie. Die erste interparoxysmale Periode.) (Ist med., Genova.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 327—361.) (Istit. di clin.
- De Sanctis, Sante, Hystero psychopathische Kinder. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 8/12, S. 269—286.) **87**, 394.
- Dührkop, Erich, Kasuistischer Beitrag zur Differentialdiagnose zwischen hysterischen und epileptischen Anfällen. (Dissertation: Kiel 1923. 28 S.)
- Dürwald, Max, Kasuistische Beiträge zur Kinderhysterie. (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 47 S.)
- Dumas, G., Psychologie de l'hystérie. (Psychologie der Hysterie.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 20, Nr. 10, S. 895—920.) 87, 394.
- Eddison, H. Wilfred, Psychoneurotic aspects of Minners' nystagmus. (Psychoneurotische Bilder beim Bergarbeiternystagmus.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 8, Nr. 2, S. 116-121.) 86, 323.
- Eisler, M. Josef, Über hysterische Erscheinungen am Uterus. (Internat. Zeitschr.
- f. Psychoanal. Jg. 9, H. 3, S. 266—277.)

  85, 364.

  Foster, Sinus J., and Ann Arbor, Hysterical paralysis with report of case of five years' duration. (Bericht über einen Fall hysterischer Lähmung, der 5 Jahre dauerte.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 22, Nr. 7, S. 293—294.)
- Freud, Anna, Ein hysterisches Symptom bei einem 2<sup>1</sup>/<sub>4</sub>jährigen Kinde. (Imago Bd. 9, H. 11, S. 264—265.)

  \*Fritzsche, Die Beziehungen hysterischer Erscheinungen zur multiplen Sklerose in
- ihrer gutachtlichen Bedeutung. (Zeitschr. f. ärztl.-soz. Versorgungswesen Jg. 2, H. 10, S. 375—386.)
- Gallois, P., Le procès de l'hysterie. (Der Hysterieprozeß.) (Journ. de méd. de Paris Jg. 42, Nr. 25, S. 508—509.)
- Gaudissart, P., Les fantaisies de l'amblyopie hystérique. (Über hysterische Ambly-
- opie.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 5, S. 380—384.)

  85, 155.

  Golla, F. L., The organic basis of the hysterical syndrome. (Die organische Basis des hysterischen Syndroms.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 4, sect. of psychiatry, S. 1—11.) **88**, 381.
- Gonzalo, G. R., Erkennung der hysterischen Natur einer seit 6 Jahren bestehenden spastischen Tabes durch Rachianästhesie. (Siglo méd. Bd. 72, Nr. 3631, S. 675
- bis 676.) (Spanisch.)

  36, 486.

  Gordon, R. G., and H. H. Carleton, Hysterical pain. (Hysterische Schmerzen.)

  (Brain Bd. 46, Pt. 2, S. 221—236.)

  35, 363.

  Gurewitsch, M. J., Über primitive Psychogenien. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol.,
- Gurewitsch, M. J., Uper primitive rsychogomen.

  Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

  Henner, Kamil, Pathognostische Gangart bei Pithiatismus oder Simulation; "Seil"Casonis läkariuv českých Jg. 62, Nr. 7, S. 170—172.) (Tsche-**82**, 539.
- Herbert, S., A case of pseudo-epilepsia hysterica cured by psychoanalysis. (Ein Fall von pseudoepileptischer Hysterie; geheilt durch Psychoanalyse.) (Psychoanal review Bd. 10, Nr. 1, S. 70—72.) 32, 200.
- Hermans, E. H., und A. Jonker, Hirnlues oder Hysterie? (Milit. Hosp., Amboina.) (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch Ind. Bd. 63, H. 3, S. 356-365.) (Holländisch.) **86**, 486.
- Hollós, Stephan, Von den "Pathoneurosen" zur Pathologie der Neurosen. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Jg. 9, H. 3, S. 311-322.) **85**, 362.
- Homburger, August, Lichenoider Ausschlag als psychogene Dermatose. (Zeitschr. f. d. gs. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 105—116.)

  83, 382.

  Howard, C. Norman, Report of a case of functional aphonia cured under general
- anesthetic. (Bericht über einen Fall von funktioneller Aphonie, der in Narkose
- geheilt wurde.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 80, Nr. 2, S. 104.) \* steric, One and "many physicians", or as others see us. (Eine Hysterica und viele Arzte, oder: Wie andere uns sehen.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 3, Pt. 1, S. 59—63.) **88**, 382.
- Jumenti é, J., Le pithiatisme. (Der Pithiatismus.) (Bull. méd. Jg. 37, Nr. 14, S. 366 88, 125. bis 369.)
- Kahn, P., L', isterismo". ("Hysterie".) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 51, H. 3/4, S. 187—195.) **89**, 279.

- Kahn, Pierre, L'hystérie. (Die Hysterie.) (Bull. méd. Jg. 37, Nr. 14, S. 363-366.) Kauders, Otto, Hysterische Zustandsbilder unter dem klinischen Bilde des post-
- encephalitischen Parkinsonismus. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 31, S. 1077—1080.) 84, 500.
- Kern, Der Rheumatiker in der versorgungsärztlichen Beurteilung. (Zeitschr. f. ärztl.-
- soz. Versorgungswesen Jg. 2, H. 11, S. 410—414.)

  \*
  Kreidl, K., Ein Fall von Neurose unter dem Bilde von Morbus Basedowii, bzw. Hyperthyreoidismus. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 21, Nr. 3, S. 199—202.)
- Kretschmer, Érnst, Über Hysterie. (Leipzig: Georg Thieme 1923. VI, 115 S. **82**, 537. G.Z. 1,75.)
- Kuffner, K., "Hypnose" vor Gericht. (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 16, S. 417 bis 419.) (Tschechisch.)
  Lancaster, Walter B., Three cases of asthenopia treated by psychotherapy. (Drei Fälle von Schwachsichtigkeit mit Psychotherapie behandelt.) (Americ. journ. of
- ophth. Bd. 6, Nr. 3, S. 216—220.)

  Lapinskij, Mihajlo, Psychiatrische Begutachtung. III. Ein Fall der alkoholischen
- Hysterie. (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 6, S. 208—213.) (Kroatisch.) Leidler, R., und P. Loewy, Der Schwindel bei Neurosen. (Nervenheilanst. "Maria Theresienschlössl", Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 57, H. 1, S. 21—40, H. 2, S. 103—131, H. 3, S. 192—238, H. 4, S. 278—316 u. H. 5,
  - S. 347-388.)
- Lhermitte, J., Le diabète insipide et son diagnostic différentiel avec les polyuries brightique, hystérique, épileptique, dipsomaniaque. (Der Diabetes insipidus und seine Differentialdiagnose gegenüber den Polyurien bei Morbus Brightii, Hysterie, Epilepsie, Dipsomanie.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 22, S. 623—627). **88, 4**35.
- Liertz, Rhaban, Wanderungen durch das gesunde und kranke Seelenleben bei Kindern und Erwachsenen. (München: Kösel & Pustet 1923. IX, 168 S. G.Z. 2.) 85, 171. und Erwachsenen. (München: Kösel & Pustet 1923. IX, 168 S. G.Z. 2.) 85, 171. Löwenstein, O., Schwierigere Fragen aus dem Gebiete der experimentellen Hörfähigkeitsbestimmung bei psychogener Schwerhörigkeit und Taubheit. (Prov.-Heil-
- u. Pflegeanst., Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 363 84, 151. bis 378.) Löwenstein, Otto, Experimentelle Hysterielehre. Zugleich ein Versuch zur experi-(Bonn:
- mentellen Grundlegung der Begutachtung psychogener Unfallfolgen. Friedrich Cohen 1923. IX, 412 S. G.Z. 18.) **86,** 115. Logre, B. J., Hystérie et mythomanie. (Hysterie und Mythomanie.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 14, S. 369—372.)
- Marcussen, Frithjof, Beitrag zur Lehre von den hysterischen Lähmungen. (Dissertation: Kiel 1923. 26 S.)
- Martin Sisteron, Névrose splanchnique, psycho-analyse, guérison. (Splanchnicusneurose, Psychanalyse, Heilung.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 2, S. 114—116.) 88, 75.
- Nussbaum, Robert, Die chronischen, traumatischen und pseudotraumatisch-hysterischen Ankylosen und Contracturen der Kiefer. (Dissertation: Frankfurt [1923].
- Parhon, C. I., et M. Solomon, Tremblement hystérique ou hystéro-organique. Considérations sur la pathogénie de certaines manifestations "hystériques". (Hysterisches oder hystero-organisches Zittern. Beobachtungen über die Pathogenie gewisser "hysterischer" Manifestationen.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 64, Nr. 57, S. 81-84.)
- Paulian, Démètre Em., Sur un cas de staso-basophobie avec paraplégie fonctionnelle et crise asthmatiforme. (Ein Fall von Geh- und Stehangst mit funktioneller Paraplegie und Asthmaanfällen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 14, S. 632—633.)

  88, 382.

  Petroselli, Filippo, Sopra un caso di anosmia, ageusia e vasta anestesia cutanea. (Ein
- Fall von Anosmie, Ageusie und ausgedehnter Hautanästhesie.) (Osp. grande degli infermi, Viterbo.) (Morgagni, pt. I. [Archivio] Jg. 65, Nr. 5, S. 153—162.) 84, 150.
- Pulvermacher, Th., Der Wesensgrund des hysterischen Charakters. (Dr. Sprengels Nervenheilanst., Obernigk bei Breslau.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 25, S. 867—870.) **88**, 460.
- Rawson, O. W., Artificial cyanosis in an hysterical patient. (Künstliche Cyanose bei einer Hysterica.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 10, S. 266.)
- Read, Charles F., Hysterical amnesia following physical injury. A case study. (Hystesterische Amnesie nach psychischem Trauma. Eine kasuistische Studie.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 6, S. 513—524.) **87**, 136.

Rehder, Hypnoide Neurosen. 1. Teil: Die Hypnose als akuter hysterischer Affektreflex. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 28, S. 976—978.)

84, 232.

Rehder, Hans, Der akute hysterische Affektreflex. I. Teil. Über den affektiven

Reflexbogen. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 225—235.) 85, 156. Rehder, Hans, Über Massenhysterie. II. Teil: Der akute hysterische Affektreflex. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 78, H. 3/6, S. 236—242.) 86, 324. Reichmann, Frieda, Zur Soziologie der Neurosen. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f.

Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.)

85, 155.
Reynolds, Ernest S., A British medical association lecture on hysteria and neuro-

asthenia. (Vorlesung über Hysterie und Neurasthenie.) (Brit. med. journ. Nr. 3286, S. 1193-1196.)

Riggall, Robert M., Dual personality. (Über doppelte Persönlichkeit.) (Lancet Bd. 204, Nr. 23, S. 1155—1157.)

85, 363.
Röttgen, Hans, Über die Prognose der Hysterie auf Grund von Kriegs- und Nach-

kriegsbeobachtungen. (Dissertation: Heidelberg [1923.] 21 S.)

Rombouts, J. M., Über den Ursprung kindlicher Angst. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis des "Männlichkeitskomplexes". (Psychiatr., neurol. klin., univ., Leiden.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, Nr. 26, S. 2915—2923.) (Holländisch.) 84, 499. Rosenfeld, M., Über das Hysterieproblem. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 39,

-1230.) S. 1229-

Sahli, H., Über die Definition und das Wesen der sogenannten allgemeinen Neurosen (Nervosität, Neurasthenie und Hysterie). (Med. Klin., Bern.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 1, S. 1—10.) Sanguineti, L. R., Trauma sessuale, neurosi di difesa e psico-analisi. **32**, 328.

(Sexuelles Trauma, Abwehrneurose und Psychanalyse.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Napoli.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 4/5, S. 277—290.) 85, 364.

Sanguineti, Luigi Romolo, Personalità alternante a tipo mediumico. (Persönlichkeitswechsel von mediumistischem Typus.) (Clin. d. malatti e ment., univ., Napoli.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 10, Nr. 9/10, S. 178—186.) 89, 462.

Schmitz, Psychogene Pseudogrippe. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 11/12, S. 69—70.) 151.

Schneck, Friedrich, Die moderne Hysterieauffassung. (Dissertation: Bonn 1923.22 S.) \* Schneider, Kurt, Die Daseinsweisen der Hysterie. (Psychiatr. Klin., Univ. Köln.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 275—278.) 88, 239.

Schrøder, Hysterie? Tumor cerebri? (Verhandl. d. neurol. Ges., Kopenhagen, Sitzg. v. 27. IX. 1922.) (Hospitalstidende Jg. 66, Nr. 48, S. 7—8.) (Dänisch.) \*Schultz, J. H., Zur Psychopathologie der Operationssucht. (Ausführliche Schilderung

und Analyse eines Falles.) (Lahmanns Sanat., Weißer Hirsch, Dresden.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 123—135.) 35, 364. Schultz, J. H., und Frieda Reichmann, Zur Psychopathologie des Asthma bronchiale. (Lahmanns Sanat. Weißer Hirsch, Dresden.) (Dtsch. med. Wochenschr. Linde Wochenschr

Jg. 49, Nr. 33, S. 1081—1082.) **85**, 154.

Sharristh, M. F., Sur un cas de monoplégie brachiale hystérique. (Über einen Fall von hysterischer Armmonoplegie.) (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 92

Simmons, D. A., The metamorphosis of Mary. An unclassified neurosis. (Maries Wandlung. Eine noch unbeschriebene Neurose.) (Psychoanalytic review Bd. 10,

Nr. 3, S. 261—269.)
88, 461.
8imson, T., Über schizoide Hysteriker. (1. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau,

Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)

834, 231.

8jöbring, Henrik, Hysteric insufficiency and its constitutional basis. (Hysterische Unzulänglichkeit und ihre konstitutionelle Grundlage.) (Acta med. scandiag.) Bd. 59, H. 1/6, S. 387—405.) **85, 496.** 

Tamburini, Arrigo, Considerazioni su l'isterismo e la psicodegenerazione a proposito di una donna ladra, prostituta, calunniatrice. (Betrachtungen über Hysterie und Psychodegeneration an einer Verleumderin, Prostituierten und Diebin.) (Manicomio prov., Ancona.) (Arch. di antropol. crim., psichiatr. e med. leg. Bd. 43, H. 2, S. 101—122.)

Tannenbaum, S. A., A case of paranoid hysteria. (Ein Fall von paranoider Hysterie.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 4, S. 374—392, Nr. 5, S. 517—528 u.

Nr. 6, S. 599—614.)
lor, W. S., Behavior under hypnoanalysis, and the mechanism of the neurosis.

(Verhalten in der Hypoanalyse Taylor, und der Mechanismus der Neurosen. Dargestellt an einem Fall von funktionellem Schlundkrampf.) (Journ. of abnorm. psychol. Bd. 18, Nr. 2, S. 107—124.) 85, 496.

- Timmer, H., Nabelkoliken bei Kindern. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67. 1. Hälfte, Nr. 22, S. 2378—2383.) (Holländisch.) **34,** 409.
- Titeca, Un cas de débilité mentale avec troubles hystériques. (Schwachsinn mit hysterischen Störungen.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 23, Nr. psychiatr. 7, S. 131-132.) **38.** 473.
- Tscherning, Über psychogene Dyschexie mit Vortäuschung einer organischen Stenose durch einseitige Röntgentechnik. (Augustahosp., Berlin.) (Münch. med. Wochenschrift Jg. 70, Nr. 12, S. 358-359.) **82**, 539.
- (Bemerkungen über die Hysterie.) (Riv. di Vedrani, Alberto, Note sull'isteria. psicol. Jg. 19, Nr. 3/4, S. 162-172.) **86**, 117.
- Vlad, C., Die Randbevorzugung bei Neurotikern. (Spitalul Jg. 48, Nr. 10, S. 271—274.) **86,** 117. (Rumänisch.)
- Vorkastner, W., Über das Wesen hysterischer Sensibilitätsstörungen. (Ein Beitrag zu ihrer gutachtlichen Bewertung.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 2
- H. 5, S. 523—531.)

  Weisenburg, T. H., Similar hysterical contractures in wife and husband. (Gleiche hysterische Contracturen bei einem Ehepaar.) (Philadelphia neurol. soc., 23. III. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 6, S. 824—825.)
- Wohlge muth, Kurt, Über spastisch-hysterischen Ileus. (Rudolf Virchow-Krankenh. Berlin.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 15, S. 594—598.)

  83, 125.
  Wolff, E., Über Hypnoseträume, ein Beitrag zur Neurosenpsychologie. (Berlin. Ges.
- f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 2. VII. 1923.) **85**, 164.
- Yealland, L. R., Hysterical fits, with some reference to their treatment. (Hysterische Anfälle und einige Ratschläge für ihre Behandlung.) (Brain Jg. 46, pt. 2, S. 247.)
- Yealland, Lewis R., Hysterical fits, with some reference to their treatment. (Uber hysterische Anfälle und ihre Behandlung.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 16, Nr. 11, sect. of neurol., S. 85—94.)

  Zappert, Julio, Über Neurosen bei Kindern. (Arch. de med., cirug. y especialid.
- Bd. 10, Nr. 4, S. 167—185.) (Spanisch.)

  \* Zimányi, Vidor, Ein seltener Fall von unstillbarem Singultus, vergesellschaftet mit
- hochgradigem Laryngospasmus. (Gyógyászat Jg. 1923, Nr. 30, S. 448—450.) (Un-**34**, 500. garisch.)

### Die Behandlung der Neurosen.

- Bloedhorn, E., Heilung eines bedrohlichen Laryngospasmus beim Erwachsenen mit der Muckschen Kugel. (Ohren- u. Kehlkopfklin., Rostock.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 5, H. 3/4, S. 273—276.)
- Catton, Joseph, Psychotherapy of posttraumatic neuroses: Lump-sum settlement. (Psychotherapie der traumatischen Neurose. Vergleich mit Abfindungssumme.) (Neuropsychiatr. divis., Stanford univ. med. school, Stanford univ.) (Med. clin. of
- North America [San Francisco-Nr.] Bd. 6, Nr. 6. S. 1551—1565.) 38, 461.

  Farrar, Clarence B., The neuropsychiatric service of the department of soldiers' civil re-establishment, Canada. (Der neuropsychiatrische Dienst der Abteilung für bürgerliche Wiedereinstellung, Canada.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 7, 2007
- Nr. 7, S. 665—683.)
  Gurwitsch, B., Über Arbeitstherapie bei Neurosen und Grenzzuständen.
  Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) 88, 459. (1. Russ. (Russisch.) 34, 501.
- Handbuch der Neurologie. Begr. von M. Lewandowsky. Hrsg. von O. Bumke u. O. Förster. Ergänzungsbd. Tl. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. 492 S. G.-M. 82, 348.
- Heldt, Thos. J., Some important factors in the hospital treatment of psychoneurotic ex-service men. (Einige wichtige Faktoren in der klinischen Behandlung psychoneurotischer Kriegsdiententlassener.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 4 S. 647--663.) **38**, 458.
- Hummelsheim, Ed., Zur Diagnose und Therapie psychogener Augenstörungen (Arch. f. Augenheilk. Bd. 98, H. 1/2, S. 76-82.) **84**, 500.
- Ireland, Guy O., The neuro-psychiatric ex-service man and his civil re-establishment. (Der neuropsychiatrische Kriegsdienstentlassene und seine bürgerliche einstellung.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 4, S. 685—711.)

  88, 459. Kafka, V., Über die Behandlung der nervösen Erschöpfungszustände mit Arsen und
- Promonta unter besonderer Berücksichtigung des Blutbildes. (Staatskrankenanst. u. Psychiatr. Univ.-Klin. Friedrichsberg, Hamburg.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 9, S. 278—279.) **82**, 402.

- Kjaerbye, C. P., The psychoneurosis as a problem for the general practitioner. (Die Psychoneurose als Problem für den allgemeinen Praktiker.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 5, S. 214—215.)

  84, 152.

  Ladell, R. Macdonald, The middle way in the treatment of functional nerve disorders.
- (Ein Mittelweg in der Behandlung funktioneller Neurosen.) (Practitioner Bd. 111, Nr. 2, S. 162—164.)

  36, 488.

  Laforgue, R., L'hystérie et la psychanalyse. (Hysterie und Psychanalyse.) (Bull. méd. Jg. 37, Nr. 14, S. 372—374.)

  \*\*

  Lidwill M. C. Seria et al. (Finian de la psychanalyse) (Finian de la psychanal
- Lidwill, M. C., Some notes on the diagnosis and treatment of the neuroses. (Einige Bemerkungen über Diagnose und Behandlung der Neurosen.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 3, S. 57—62.) 38, 382.
- Marin Amat, Manuel, Suggestionsbehandlung eines einseitigen hysterischen Blepharospasmus. (Clin. oft., fac. de med., Madrid.) (Siglo méd. Bd. 72, Nr. 3630, S. 656—657.) (Spanisch.)

  \* Negro, Fedele, Sull'azione terapeutica dell'Erval nelle nevrosi. (Über die therapeu-
- tische Wirkung des "Erval" bei den Neurosen.) (Istit. neuropatol., univ., Torino.)
- (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 50, H. 3/4, S. 136—140.) 84, 501. Söderlund, C. V., Psychotherapeutic notes. (Psychotherapeutische Bemerkungen.) (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 431—440.) 86, 118.
- Wagner Jauregg, Organotherapie bei Neurosen und Psychosen. (Wien. klin. Wochenschrift Jg. 36, Nr. 1, S. 1—4.)
  Yealland, Lewis R., Hysterical fits, with some reference to their treatment. (Hysterical fits)
- rische Anfälle und ihre Behandlung.) (Lancet Bd. 205, Nr. 11, S. 551—555.) 86, 487.
- Zeehandelaar, I., Praktische Therapie der Neurosen. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 1. Hälfte, Nr. 15, S. 1517—1525.) (Holländisch.)

### Die Nervosität und Zwangsneurose.

- Barbé et Den échau, Hérédo-syphilis et obsessions-phobies. (Hereditäre Lues und Phobien.) (Paris med. Jg. 13, Nr. 42, S. 309—312.) **36**, 465.
- Benon, R., Responsabilité atténuée. Obsessions. (Verminderte Zurechnungsfähigkeit. Zwangsvorstellungen.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. psychiatr. 4, S. 61—69.) 88, 207.
- Betke, Das nervöse Kind. (Zeitschr. f. Säuglings- u. Kleinkinderschutz Jg. 15, H. 12, S. 449—455.)
- Cameron, H. C., The nervous child. (Das nervose Kind.) (Brit. med. assoc., Portsmouth, sect. of neurol. a. psychol. med., 25. VII. 1923.) (Lancet Bd. 205, Nr. 9, S. 457-**-459.**)
- Chassé, J. Verploegh, Das nervöse Kind. (Erziehungsberatungsstelle, Lehrergemeinsch., 20. Bez., Wien.) (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 1, 87, 301. S. 33—40.)
- Claude, Henri, La psychanalyse dans la thérapeutique des obsessions et des impulsions. (Die Psychanalyse bei der Behandlung von Zwangsvorstellungen und
- -antrieben.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 42, S. 295—299.)

  86, 488.

  Eisler, Mihály József, Die Analyse eines Zwangssymptoms. (Gyógyászat Jg. 1928, Nr. 5, S. 52—54.) (Ungarisch.)

  Friedländer, A. A., Zur Psychologie und Psychotherapie der Angst- und Zwangs-
- neurose. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 46, S. 1383—1386.) 36, 118. Genty, Maurice, et Raymond Hamet, Contribution à l'étude de la symptomato-
- logie et de l'étiologie de l'asthénie génitale. (Beitrag zum Studium der Symptomatologie und Atiologie der Impotenz.) (Rev. internat. de méd. et de chirurg. Jg. 84, **36**, 287. Nr. 11, S. 137—142.)
- Gordon, R. G., The nervous child. (Das nervöse Kind.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 14, S. 125—132.)
- Greenacre, Phyllis, A study of the mechanism of obsessive-compulsive conditions. (Eine Studie über den Mechanismus von zwanghaften Vorstellungen und Antrieben.) (Henry Phipps psychiatr. clin., Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 4, S. 527-538.) **84**, 105.
- Janota, O., Zwangsvorstellungen betreffend Raumwahrnehmung. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 170—184.) (Tschechisch.) 88, 207. Laignel Lavastine, M., Emotivité, inquiétude, angoisse et anxiété. (Emotivität,
- Unruhe, Angst, Ängstlichkeit.) (Presse med. Jg. 81, Nr. 71, S. 761-762.) 86, 117.
- Legewie, Bernhard, Ein Beitrag zur Frage der Zwangsneurose und Psychose. (Zeitschrift f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 1—10.) **36**, 117.

- Mallet, Raymond, Angoisse et obsession. (Anget- und Zwangszustände.)
  méd. Jg. 81, Nr. 40, S. 451—452.)

  Miller, H. Crichton, The nervous child. (Das nervöse Kind.) (Brit. med.
  Nr. 8284, S. 1098—1099.) (Presse
  - ioum. **38**, 91.
- Minkowski, E., Données psychoanalytiques dans un cas de doute obsédant. (Psychanalytische Befunde bei einem Fall von Zweifelsucht.) (Encephale Jg. 18, Nr. 3, **88,** 75. S. 170—181.)
- Modena, Gustavo, Neurastenia, neurosi di ansia e secrezioni interne. (Neurasthenie, Angstneurose und innere Sekretion.) (Manicomio, Ancona.) (Giorn. di clin. med.,
- Parma Jg. 4, H. 1, S. 20—25.)

  84, 498.

  Paulian, Démètre Em., Sur un cas de staso-basophobie avec paraplégie fonctionnelle et crise asthmatiforme. (Ein Fall von Geh- und Stehangst mit funktioneller Para
- plegie und Asthmaanfällen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 14, S. 632—633.)

  Raviart, Vullien et Nayrac, Considérations sur les obsessions-impulsions inémotives. (Betrachtungen über Zwangsvorstellungen.) (Rev. neurol. Bd. 2, H. 3, S. 263.)

  Robinson, William J., A peculiar and well known obsession. (Eine merkwürdige
- und wohlbekannte Zwangsvorstellung.) (Journ. of sexol. a. psychanalysis Bd. 1, Nr. 5, S. 533—534.)
- Rombouts, J. M., Eine kosmische Phobie als Ausdruck eines innerlichen Konfliktes. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 1/2, S. 133.) (Holländisch.)
- Sahli, H., Über die Definition und das Wesen der sogenannten allgemeinen Neurosen (Nervosität, Neurasthenie und Hysterie). (Med. Klin., Bern.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 1, S. 1—10.) 82, 328. Seif, Leonhard, Über den Zwang im Leben und in der Neurose. (Internat. Zeitschr.
- f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 9—15.) **86**, 487.

## Sexualpathologie.

- Bechterew, W., Die Perversitäten und Inversitäten vom Standpunkt der Reflexologie.

  (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 1/2, S. 100—213.) 88, 157.

  Blum, Kurt, Homosexualität und Pubertätsdrüse. (Psychiatr. Klin. d. Univ. Köln.)

  (Zentralbl. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie. Bd. 81, H. 4, S. 161—168.) 81, 161.

  Boehm, Felix, Bemerkungen über Transvestitismus. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Jg. 9, H. 4, S. 497—509.) 87, 301.

  Browne, F. W. Stella, Studies in feminine inversion. (Studien über weibliche Homosexualität.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 1, S. 51—58.) 82, 198.

  Carpp, E. A. D. E., Ein Fall von Transvestitismus. (Psychiatr.-neurol. clin., Prof. Jelgersma, Rhyngartz.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 6, S. 368—380.)
- Jelgersma, Rhyngartz.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1928, Nr. 6, S. 368-**—380**.) **36**, 485. De Napoli, Ferdinando, La bisessualità latente come carattere individuale costante
- e consecutiva opoterapia antiomosessuale. (Die latente Bisexualität als beständiger Individualcharakter und Folge antihomosexueller Therapie.) (Rass. di studi sess. Jg. 8, Nr. 4, S. 229—244.)
- Ergebnisse der gesamten Medizin. Hrsg. v. Th. Brugsch. Bd. 4, H. 3 u. 4. Rohleder, Hermann, Die Homosexualität. Moll, Albert, Die Bedeutung der psychologischen Untersuchung. — Zimmer, Arnold, Schwellenreiztherapie. — Starkenstein, Emil, Die allgemeinen pharmakologischen Grundlagen für eine rationelle Arzneiverordnung. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. rationelle Arzneiverordnung. (Berlin 631 S. u. 9 Taf. G.Z. pro Heft 12.)
- Forel, O.-L., Masochismus und Kleptomanie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 478—486.) **34**, 389.
- Gündell, Helmut v., Ursachen und forensische Beurteilung von Sittlichkeitsdelikten, an Hand von 130 Fällen der Akten der Staatsanwaltschaft bei dem Landgericht
- Göttingen in den Jahren 1912—1921. (Dissertation: Göttingen 1923. 63 8.) \*

  Handbuch der Psychiatrie. Hrsg. v. G. Aschaffenburg. Spezieller Teil. 7. Abt.
  3. Tl. Kronfeld, Arthur, Sexualpsychopathologie. (Leipzig u. Wien: Franz Deuticke 1923. VIII, 134 S. G.Z. 6.)

  \*\*Asspeciation of the company of the comp
- Enzyklopädie der natur- und kulturwissenschaftlichen Sexualkunde des Menschen. Hrsg. v. Max Marcuse. Aberglaube — Bigamie. Liefg. II: Bisexualität — Sexuelle Ethik. Liefg. III: Eugenik — Psychische Geschlechtsunterschiede. Liefg. IV: Geschlechtsunterschiede — Jugendbewegung. Liefg. V. Jungfernschaft — Liebesleben. (Bonn: A. Marcus & E. Weber 1923. 304 S. Liefg. I: G.Z. 1,8. Liefg. II—V: G.Z. 2,4.) 85, 358.

Handwörterbuch der Sexualwissenschaft. Enzyklopādie der natur- und kulturwissenschaftlichen Sexualkunde des Menschen. Hrsg. v. Max Marcuse. Liefg. VI: Liebeshörigkeit — Prostitution. (Bonn: A. Marcus & E. Weber 1923. 64 S. G.Z. **35**, 358.

Handwörterbuch der Sexualwissenschaft. Enzyklopädie der natur- und kulturwissenschaftlichen Sexualkunde des Menschen. Hrsg. v. Max Marcuse. Liefg. VII: Psychoanalyse — Sexualreform. (Bonn: A. Marcus & E. Weber 1923. 63 S. G.Z. 2,4.) **36**, 287.

Hattingberg, Hans v., Über die Bedeutung der Onanie und ihre Beziehung zur Neurose. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 70, Nr. 28, S. 904—908.)

84, 150.

Hegner, Tomáš, Homosexueller vor Gericht. (Časopis lékařů českých Jg. 62, Nr. 17,

S. 448—451.) (Tschechisch.)

88, 238.

Higier, Heinrich, Zur Klinik der Impotentia generandi ejaculatoria. (Münch. med.

Wochenschr. Jg. 70, Nr. 40, S. 1248—1249.)

35, 360.

Hirschfeld, Magnus, Sexualität und Kriminalität. Überblick über Verbrechen geschlechtlichen Ursprungs. (Wien: Interterrit. Verl. "Renaissance" 1923. 101 S.) \*

Hübner, A. H., Untersuchungen an sexuell Abnormen. (Klinisches und Forensisches.) (Klin. f. psychiatr. u. Nervenkranke, Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 278—302.)
34, 148.
Jordan, K. F., Die Reziprozität des sadistischen und masochistischen Moments im

Sexualleben. (Jahrb. f. sexuelle Zwischenstufen Jg. 23, S. 58—69.) 87, 301.

Karpman, Ben, The sexual offender. A contribution to the study of the psychogenesis of sexual crime. (Der Sexualverbrecher. Ein Beitrag zum Studium der Psychogenese sexueller Verbrechen.) (Dep. for crim. insane [Howard Hall], St. Elizabeths hosp., Washington.) (Psychoanalytic review Bd. 10, Nr. 3, S.270—315.)

Kiernan, James G., Necrolagny as a phase of mentality. (Nekrophilie als ein Zeichen krankhaften Geisteszustandes.) (Urol. a. cut review Bd. 27, Nr. 1, S. 1—3.)

Klein, Heinrich Viktor, Hypothese zur Vererbung und Entstehung der Homosexualität. (Ein Beitrag zur Lehre der sexuellen Zwischenstufen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 497—508.)

84, 149. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 83, S. 497-508.)

Landeker, A., Der Vaginismus, seine Entstehung und Behandlung. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 24, S. 738—740.)

Leppmann, Friedrich, Betrachtungen zum Prozeß Franz. (Zeitschr. f. Sexual-

Leppmann, Friedrich, Betracht wiss. Bd. 9, H. 10, S. 267—280.) **82**, 332.

Mandolini, Ernani, Il contagio nelle psicopatie sessuali. (Über die Kontagiosität der sexuellen Psychopathien.) (Rass. di studi sess. Jg. 8, Nr. 3, S. 169-172.) 35, 154.

Mandolini, Ernani, Amicizia ed omoerotismo. (Freundschaft und Homoerotik.) (Rass. di studi sess. Jg. 8, Nr. 6, S. 393—399.) 88, 267.

Marcuse, Max, Ärztliches Gutachten betr. die Sittlichkeitsdelikte eines Studienrates (§ 174, 1 StGB.). (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 2, S. 47—52.) 88, 243.

1, Albert, Funktionelle Impotenz des Mannes, Eheanfechtung und Ehescheidung. (Arztl. Sachverst. Zeit. Jg. 29, Nr. 9, S. 97—102 u. Nr. 10, S. 112—118.) 83, 299.

Moll, Theophilus J., Sexual abnormalities as factors in divorce cases. (Sexuelle Regelwidrigkeiten als Faktoren in Ehescheidungsfällen.) (Med.-leg. journ. Bd. 40, Nr. 5, S. 128—149 u. Nr. 6, S. 151—170.)

39, 282.

Muromzew, Michael von, Der Pathicus. (Jahrb. f. sexuelle Zwischenstufen Jg. 28, **85**, 436. S. 46-57.)

Nachmansohn, M., Psychoanalytischer Beitrag zur Theorie der Homosexualität. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 3, S. 62—68.)

86, 322. Niessl von Mayendorf, Das Problem der angeborenen Homosexualität. (Arch. f.

Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 69, H. 5, S. 510-525.) **85**, 436. Olegna, R., L'omosessualità negli ultimi romanzi francesi. (Die Homosexualität in den

letzten französischen Romanen.) (Rass. di studi sess. Jg. 3, Nr. 4, S. 271—276.)

Ornstein, Lajos, Neurotische Potenzstörungen und deren Hormontherapie. (Gyógyászat Jg. 1928, Nr. 10, S. 119—120.) (Ungarisch.)

88, 78.

Pisani, Domenico, Sulla masturbazione infantile. (Masturbation bei Kindern.) (Clin. neuropsichiatr., univ., Roma.) (Polielinico, sez. prat. Jg. 80, H. 31, S. 997 bis 998.) **87**, 301.

Porosz, Moriz, Self-depreciation, seautocontemptio, as a sexual psychic condition. (Urol. a. (Selbsterniedrigung und Selbstverachtung als psychosexuelles Symptom.) cut. review Bd. 27, Nr. 5, S. 277—279.)

Puetz, Maria, Über die Aussichten einer operativen Therapie in gewissen Fällen von Masturbation jugendlicher weiblicher Individuen. (Dissertation: Bonn 1923. 33 S.)

- Riggall, Robert M., Homosexuality and alcoholism. (Homosexualität und Alkoholismus.) (Psychoanalytic review Bd. 10, Nr. 2, S. 157-169.) Rohleder, Hermann, Vorlesungen über das gesamte Geschlechtsleben des Menschen. Bd. 1. Das normale, anormale und paradoxe Geschlechtsleben. 5. verb. u. gänzl. umgearb. Aufl. (Berlin: Fischers med. Buchhandlung 1923. XIII, 370 S.) Runge, Psychopathie und chronische Encephalitis epidemica mit eigenartiger Symptomatalogie. (,,Larvierte Onanie.") (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 429—462.) **84,** 148.
  - Sachs, Hanns, Zur Genese der Perversionen. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Jg. 9. H. 2, S. 172—182.) **85,** 436.
  - Schilling Siengalewicz, S., Lustmord. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 2, S. 19 bis 20.) (Polnisch.) 82, 331. bis 20.) (Polnisch.) Schuster, Julius, Schmerz und Geschlechtstrieb. Versuch einer Analyse und Theorie
  - der Algolagnie (Sadismus und Masochismus). (Monogr. z. Frauenk. u. Eugenetik, Sexualbiol. u. Vererbungslehre. Hrsg. von Max Hirsch. Nr. 5.) (Leipzig: Curt Kabitzsch 1923. VI, 43 S. G.Z. 1,5.) 88, 238. Ši merka, Čenčk, Gerichtsfall von Homosexualität. (Rev. neuropsychopathol. Jg. 20, Nr. 9, S. 227—233.) (Tschechisch.) **86**, 253.

Smith, Stevenson, and Edwin Guthrie, Exhibitionismus. (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 206—209.)

86, 253.

Sonnenfeld, Kurt, Hand kissing and hand fetichism. (Handkuß und Handfetischismus.) (Journ. of exol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 6, S. 615-619.)

Stanojević, Laza, Ein mysteriöser Fall von Vergewaltigung. (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 5, S. 164—169.) (Serbokroatisch.)

Stekel, Wilhelm, Der Fetischismus. Dargestellt für Ärzte und Kriminologen. (Stö-

rungen des Trieb- und Affektlebens. [Die parapathischen Erkrankungen.] VII.) (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. VIII, 603 S. G.Z. 21.) 38, 158. kel. Wilhelm, Onanie und Homosexualität. (Die homosexuelle Parapathie.)

Stekel, Wilhelm, Onanie und Homosexualität. 3. verb. u. verm. Aufl. (Störungen des Trieb- und Affektlebens.) (Die parapathischen Erkrankungen. II.) (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. XII, 600 S. G.Z. 15.) **35**, **3**58.

Strömme, Johs., Zum Behandlungsmodus des Sado-Masochismus. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 354-361.) **88**, 238.

Troell, Abraham, Some notes on traumatically increased brain pressure, especially with regard to operative interferences for diagnostic and therapeutic purposes. (Einige Bemerkungen über traumatische Hirndrucksteigerung mit besonderer Berücksichtigung der diagnostischen und therapeutischen operativen Eingriffe.) (Acta

med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 585—589.)

85, 424.

Wulffen, Erich, Das Weib als Sexualverbrecherin. Ein Handbuch für Juristen, Verwaltungsbeamte und Ärzte. Mit kriminalistischen Originalaufnahmen. (Enzyklopädie der modernen Kriminalistik. Hrsg. von Paul Langenscheidt.) P. Langenscheidt 1923. VIII, 431 S. G.Z. 16.) (Berlin: **88**, 160.

## Die psychopathischen Persönlichkeiten.

Aschaffenburg, Geltungsbedürftige und Geltungssüchtige. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. f. Psychiatrie, Jena, Siztg. v. 20. u. 21. IX. 1923.) **85**, 154.

As kgaard, Vagn, Ein Fall von Dysregulation. (Männerabt., St. Hans Hosp., Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 85, Nr. 52, S. 961—962.) (Dänisch.) 36, 430. Barrett, Albert M., The psychopathic personality. (Die psychopathische Persönlichkeit.) (Med. clin. of North America [Ann Arbor-Nr.] Bd. 6, Nr. 5, S. 1165—1177.)

88, 457.

Bruchansky, N., Antisoziale Geisteskranke und Psychopathen. (II. Russ. neuropsych. Konferenz, Moskau, 12.—17. XI. 1923.) 89, 275.

Chavigny, Pollakiurie diurne et nocturne psychopathique. (Pollakiurie am Tage und nachts auf psychopathischer Grundlage.) (Paris méd. Jg. 18, Nr. 26, S. 566-**85**, 360.

Cristoffel, Hans, und Emanuel Grossmann, Über die expressionistische Komponente in Bildnereien geistig minderwertiger Knaben. (Vorläufige Mitteilung nach einem Demonstrationsvortrag in der Frühjahrsversammlung 1923 des Schweizer Vereins für Psychiatrie.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 3. S. 372—376.) **86**, 290.

De Sanctis, Sante, Hystero-psychopathische Kinder. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 8/12, S. 269—286.) 87, 394. Doerr, Kurt, Die asozialen Neigungen bei Psychopathie des Kindesalters. Ätiologie und forensische Bewertung. (Dissertation: Kiel 1923. 28 S.)

Domke, Erich, Ein Beitrag zur Symptomatologie der Psychopathie. (Dissertation:

Kiel [1923]. 37 S.)

Dupouy, Roger, et Paul Schiff, Sur l'étiologie et les caractères cliniques de certaines fugues. Automatisme ambulatoire et ambulomanie constitutionnelle. (Über Ätiologie und klinischen Charakter gewisser Fuguezustände. Impulsives Wandern und konstitutioneller Wandertrieb.) (Serv. de prophyl. ment., asile Sainte-Anne, Paris.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 2, Nr. 4, S. 314—332.) 87, 103. Eschke, Johannes, Die verschiedenen Einteilungen der Psychopathien. (Dissertation:

Jena 1920 [1923]. 26 Bl.)

Ferrari, G. C., I minorati psichici giovani. (Norme pratiche di profilassi sociale.)
(Die jugendlichen psychisch Minderwertigen. [Praktische Normen der sozialen Prophylaxe.]) (Riv. di psicol. Jg. 19, Nr. 3/4, S. 113—123.)

88, 206.

Ferrarini, Corrado, Sindrome psicopatica di tipo esogeno e il suo probabile fondamento biologico. (Psychopathisches Syndrom von exogenem Typus und seine wahrscheinlich biologische Grundlage.) (Osp. psichiatr. prov., Lucca.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 51, H. 3/4, S. 91—101.) 89, 85.

Forel, O.-L., Masochismus und Kleptomanie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 478-486.) **84**, 389.

Frank, Ludwig, Zur Frage der Unlustneurosen: Trotzneurosen, Kleptomanien. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 60-65.) Friedjung, Joseph K., Pneumonie und neuropathische Konstitution im Kindesalter.

Bemerkungen zu dem Aufsatze von Bergmann und Kochmann in Jg. 2, Nr. 22, S. 1011 dieser Wochenschrift. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 28, S. 1316—1317.)

Gordon, R. G., The difficult and deliquent child. (Das schwierige und verwahrloste Kind.) (Psyche Bd. 3, Nr. 4, S. 291—297.)

Guttmann, Erich, Psychopathische Heiratsschwindler. (Dissertation: München 1922 [1923]. 137 S.)

Handbuch der Neurologie. Begr. von M. Lewandowsky. Hrsg. von O. Bumke u. O. Förster. Ergänzungsbd. Tl. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. 492 S. G.-M. 22.—.) **82**, 348.

Handbuch der Psychiatrie. Hrsg. v. G. Aschaffenburg. Spezieller Teil. 7. Abt., 1. Teil. Schneider, Kurt, Die psychopathischen Persönlichkeiten. (Leipzig u. Wien: Franz Deuticke 1923. VII, 96 S. G.Z. 6.)

88, 456.

Hill, O. A. R. Berkeley, The psychopathic child. (Das psychopathische Kind.) (Indian med. gaz. Bd. 58, Nr. 11, S. 532.)

Hirschfeld, Magnus, Sexualität und Kriminalität. Überblick über Verbrechen geschlechtlichen Ursprungs. (Wien: Interterrit. Verl. "Renaissance" 1923. 101 S.) \*

Hübner, Das Problem der psychopathischen Konstitutionen. (Jahressitzg. d. Niederrhein. Ges. f. Natur- u. Heilkunde Juli 1923.) 86, 252.

I mhof, 10 Jahre Kinderhaus Haar mit Erörterung der Frage der Fürsorgeerziehung jugendlicher Psychopathen. (16. Jahresvers. d. Ver. Bay. Psychiater, Regensburg, Sitzg. v. 29. u. 30. VII. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 464—465.)
Johnson, Alice E., The constitutional psychopathic inferior. (Die tiefstehenden

konstitutionellen Psychopathen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 3, S. 467 **82**, 458.

bis 472.)

Kármán, E. v., Die Diebstähle der Kinder, ihre Ursachen, Erkennung und erzieherische Behandlung. (Bruchstück zu einer moralischen Heilkunde.) Mit einem Vorwort von Paul Öestereich. (Entschiedene Schulreform. Abhandlungen zur Erneuerung der deutschen Erziehung. Hrsg. v. Paul Oestreich. H. 13.) (Berlin: Carl Heymann 1923. 103 S. G.-M. 1.20.)

89. 87.

Klugmann, Wilhelm, Zur charakterologischen Analyse der asozialen Psychopathen.

(Dissertation: Köln 1923. 58 S.)

Körösi, Franz, Über die "Pseudologia phantastica". (Dissertation: Gießen 1923. 27 S.)

Kokemüller, Martin, Zur Symptomatologie der Psychopathie. (Dissertation: Kiel [1923]. 24 S.)

Kramer, F., Die Bedeutung von Milieu und Anlage beim schwererziehbaren Kinde. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 1, S. 25—36.)

84, 311.

Lange, Walter, Forensische Beurteilung von Verbrechen auf psychopathischer Grundlage. (Dissertation: Kiel [1923]. 25 S.)

Jogre, B. J., Hystérie et mythomanie. (Hysterie und Mythomanie.) (Bull. méd. Jg. 37, Nr. 14, S. 369—372.)

Lohe, Hermann, Über Neuropathie im Kindesalter mit Berücksichtigung der sog. "Wutkrämpfe". (Dissertation: Halle 1923. 49 S.)

Londen, E. M. van, Der Mord auf dem Essenburger Singel in Rotterdam. (Der Psychopath: J. Br. Tijdschr. im Strafrecht, Bd. 32, H. 1, S. 81—116.) (Hollandisch.)

**35**, 160. Lurie, Louis A., The subnormal and psychopathic child as exemplified in special clinic. (Das subnormale und psychopathische Kind.) (Journ. of the Americ. med. soc.

Bd. 81, Nr. 15, S. 1262-1266.) Lyon, Erna, Die psychopathische Grundlage zum Tic bei Kindern. (Dissertation: Berlin 1923. 24, II S.)

Maier, Hans W., Psychische Störungen beim Kleinkind. (Schweiz. Zeitschr. f. Ge

sundheitspfl. Jg. 8, H. 2, S. 283—290.)

Mönkemöller, Die Entmündigung der Psychopathen. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 1/3, S. 28—38.)

38, 465. Moll, Psychopathische Kinder. (Leipzig: G. Freytag 1923.)

Nissl, Beiträge zur Frage nach der Beziehung zwischen klinischem Verlauf und anatomischem Befund bei Nerven- und Geisteskrankheiten. Hrsg. v. F. Plaut und W. Spielmeyer. Bd. 2, H. 1. (Berlin: Julius Springer 1923. IV, 128 S. G.M. 6--.) 85, 320.

Oehlert, Karl, Über psychische Störungen bei Psychopathen. (Dissertation: Kiel 1923. 23 S.)
Orschansky, L., Kriminelle, antisoziale, gefährliche Geisteskranke, Psychopathen

und Zwangsbehandlung. (II. Russ. neuro-psych. Konferenz, Moskau, 12.-−Ī7. XI. 89, 284. 1923.)

Otis, Walter Joseph, The unusual child. (Das ungewöhnliche Kind.) (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 75, Nr. 10, S. 641—649.)

Peck, Martin W., Psychopathic personality. Report of a case. (Psychopathische Persönlichkeit. Kasuistische Mitteilung.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 184—193.)

35, 435.

Pfalsdorf, Josef, Über schwere Entartung bei einer jüdischen Familie. (Dissertation: Bonn 1923. 27 S.)

Raecke, Psychopathien und Defektprozesse. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh Bd. 68, H. 3/5, S. 303—320.) 84, 147

Rochowanski, L. W., Psychopathische Künstler. (Leipzig u. Wien: Otto Clauss 1923 23 S. u. 18 Taf.)

Roger, H., Déséquilibre mental constitutionnel et troubles psychiques post-encéphali (Konstitutionelle Psychopathie und postencephalitische psychische Störungen.) (Marseille-méd. Jg. 60, Nr. 29, S. 1376—1379.) **87**, 33

Runge, Psychopathie und chronische Encephalitis epidemica mit eigenartiger Symptomatologie. ("Larvierte Onanie.") (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 429—462.)

84, 148 Schilder, Paul, Die Angstneurose. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 37, S. 1609

bis 1613.) 40, 622 Schneider, Adolf, Über Psychopathen in Dementia-praecox-Familien. (Psychiatr u. Nervenklin., Frankfurt a. M.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 384—434.)

86, 250

Schneider, Adolf, Über Psychopathen in Dementia-praecox-Familien. (Dissertation Frankfurt 1923. 81 S.)

Singer, H. Douglas, A case of ambulatory automatism. (Ein Fall von Wandertrieb. (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 3, S. 347—357.) 82, 539

Sinowieff, P., Psychiatrische Dispensäre und deren Organisation. (II. Allruss. Konfer f. Neurol. u. Psychiatrie, Moskau, 12.—17. XI. 1923.) (Russisch.) **38**, 212 (Wien. klin

Stein, Ludwig, Zur medikamentösen Therapie der Angstzustände.
Wochenschr. Jg. 36, Nr. 35, S. 627—628.) **40**. 764 Tamburini, Arrigo, Considerazioni su l'isterismo e la psicodegenerazione a proposit di una donna ladra, prostituta, calunniatrice. (Betrachtungen über Hysterie un Psychodegeneration an einer Verleumderin, Prostituierten und Diebin.) (Man

comio prov., Ancona.) (Arch. di antropol. crim., psichiatr. e med. leg. Bd. 48, H. S. 101—122.) Tinel, J., Syndromes névropathiques et encéphalite léthargique. (Neuropathisch Symptomenkomplexe und Encephalitis lethargica.) (Journ. méd. franc. Bd. 19 Nr. 4, S. 164—169.) **35**, 39

Tophoff, Hermann, 12 Fälle von jugendlichen, schwachsinnigen und psychopathische Brandstiftern. (Dissertation: München 1922 [1923]. 90 S.)

- Wichmann, Karl, Morphinismus und Psychopathie. (Dissertation: Frankfurt [1923].
- Wimmer, August, La folie médiumnique. (Mediumistische Psychose.) (Laborat. de psychiatrie, univ. et clin. des malad. ment. et nerv., hop., Copenhague.) (Encéphale Jg. 18, Nr. 1, S. 8—26.)

  38, 416.

Wulffen, Erich, Die Psychologie des Hochstaplers. (Leipzig: Dürr & Weber 1923. 90 S.)

### Der moralische Schwachsinn.

- Bravo y Moreno, Fernando, Anomalien des Charakters und moralischen Empfindens bei Degenerierten. (Rev. española de med. y cirug. Jg. 6, Nr. 60, S. 315—321.) (Spanisch.)

  85, 154.
- Coen, Augusto Mario, Contributo alla conoszenza della pazzia morale. (Beitrag zur Kenntnis des moralischen Irreseins.) (Riv. sperim di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 2, S. 141—228.)

  85, 428.
- Pophal, R., Über exogene Charakterveränderungen im Sinne der "Moral insanity". (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Greifswald.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 53, H. 5/6, S. 343—360.)

  85, 152.
- Staehelin, John E., Moralische Oligophrenie und Schizoidie. (Psychiatr. Univ.-Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 286—291.) 33, 295.

#### Die Simulation.

- Bausch, Franz, Experimentelle Beiträge zur Frage der Beziehungen zwischen Simulation und Hysterie bei Störungen der optischen Auffassungstätigkeit. (Dissertation: Bonn 1923. 46 S. m. Taf. u. Tab.)
- tation: Bonn 1923. 46 S. m. Tat. u. Tab.)

  Benon, R., Amnésie, asthénie et médicine légale. (Amnesie, Asthenie und gerichtliche Medizin.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 23, Nr. psychiatr. 7, S. 121—131 u. Nr. 8. S. 141—144.)

  88, 214.
- Bischoff, Ernst, Kasuistische Mitteilungen über Anleitung zur Simulation von Geisteskrankheit. (Staatskrankenanst., Hamburg-Langenhorn.) (Arch. f. Kriminol. Bd. 75, H. 4, S. 291—299.)

  36, 120.
- Bruchanski, N., Zur Fragestellung der reaktiven Erkrankungen und Simulation. (I. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Moskau, Psychiatr. Sekt., 10.—15. I. 1923.) (Russisch.) 34, 232.
- Brunzlow, Über eine neue Methode zur psychologischen Feststellung der wahren Hörfähigkeit. (Zeitschr. f. ärztl. soz. Versorgungswesen Jg. 8, H. 4, S. 154—157.) 84, 500.
- Bunnemann, Arnold, Eine Prüfung des Beobachtungsmaterials der Osnabrücker Heil- und Pflegeanstalt seit 1900 auf die Frage der Simulation. (Dissertation: Göttingen 1923. 45 S.)
- Colella, R., Delinquenza nata. Simulazione. (Geborenes Verbrechertum. Simulation.) (Clin. malatt. nerv. e ment., univ., Palermo.) (Zacchia Jg. 2, Nr. 1, S. 1—12 u. Nr. 2, S. 37—52.)

  41, 447.
- Henner, Kamil, Pathognostische Gangart bei Pithiatismus oder Simulation; "Seiltänzersymptom". (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 7, S. 170—172.) (Tschechisch.) 82, 539.
- Langrod, Karl, Experimentelle Beiträge zur Frage der Beziehungen zwischen Simulation und Hysterie bei Störungen der akustischen Auffassungstätigkeit. (Dissertation: Bonn 1923. 40 S.)
- Löwenstein, O., Schwierigere Fragen aus dem Gebiete der experimentellen Hörfähigkeitsbestimmung bei psychogener Schwerhörigkeit und Taubheit. (Prov.-Heilu. Pflegeanst., Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 363 bis 378.)

  84, 151.
- Thibaudet, Emile, Sur un procédé d'expertise de l'amblyopie bilatérale simulée.
  (Über ein Untersuchungsverfahren bei simulierter doppelseitiger Amblyopie.) (Arch. d'opht. Bd. 40, Nr. 2, S. 105—112.)
  38, 261.

# Pathographien.

- Immenitzki, D., Dostojewski als Psychopathologe. (1. russ. Kongr. f. Psychoneurol., psychiatr. Sekt., Moskau, 10.—15. I. 1923.) (Russisch.)
- Taberkant, Hans, Blüchers Hypochondrie. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 7/8, S. 39—45.)

  88, 239.
- Ieidenhain, Adolf, J. J. Rousseaus Verfolgungswahn. Ein Beitrag zur Paranoiafrage. (Dissertation: Tübingen 1923. 205 S.)

- Kügelgen, Wilh. von, Lebenserinnerungen des Alten Mannes in Briefen 1840-1867. (Leipzig: Köhler 1923. 399 S. G.Z. 2,6.) **87**, 302.
- Lamm, Martin, Swedenborg. Eine Studie über seine Entwicklung zum Mystiker und Geisterseher. Aus dem Schwedischen von Ilse Meyer-Lüne. (Leipzig:
- Felix Meiner 1923. VIII, 379 S. G.-Z. 8.)

  83, 74.

  Moxon, Cavendish, The development of libido in Friedrich Nietzsche. (Die Libidoentwicklung bei Friedrich Nietzsche.) (Psychoanalytic review Bd. 10, Nr. 2, S. 170 bis 182.) **38**, 380.
- Neufeld, Jolan, Dostojewski. Skizze zu seiner Psychoanalyse. (Imago-Bücher Bd. IV.) (Leipzig, Wien u. Zürich: Internat. psychoanal. Verlag 1923. 93 S. G.Z. 5,5.) 86, 36.
- Ossipow, N., Tolstois Kindheitserinnerungen. Ein Beitrag zu Freuds Libidotheorie. (Imago-Bücher. Bd. 2.) (Leipzig, Wien u. Zürich: Internat. psycho-anal. Verlag **36**, 253. 1923. 171 S.)
- Ossipow, N., Uber Leo Tolstois Seelenleiden. (Imago Bd. 9, H. 4, S. 495—498.) 37, 393. Schulhof, Hedwig, Zur Psychologie Strindbergs. (Internat. Zeitschr. f. Individual-psychol. Jg. 2, Nr. 2, S. 20—25.)
- Vorberg, G., Zusammenbruch. 2 Bde. (München: Otto Gmelin 1922 und 1923.) 32, 537. Wölfing, Julie, Die Jungfrau von Orleans. Jeanne d'Arc. Eine geschichtlich-psychiatrische Studie. (Dissertation: Tübingen 1922 [1923]. 50 S.)

# Forensische Psychiatrie.

### Allgemeines.

Alvarez Salazar, Die Verstandeskraft und ihre Messung beim Imbezillen. (Anales de la acad. méd.-quirurg. española Bd. 10, S. 341—346.) (Spanisch.) 85, 426. Anderson, V. V., The work of the demonstration clinics conducted by the division on

the prevention of delinquency of the national committee for mental hygiene. (New York neurol. soc., 1. V. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 1, S. 133 bis 140.)

Aschaffenburg, C., Das Verbrechen und seine Bekämpfung. 3. verb. Aufl. (Heidelberg: Carl Winter 1923.)

Bahr, Max A., Insanity and crime. (Geisteskrankheit und Verbrechen.) (Med.-leg. journ. Bd. 40, Nr. 3, S. 68—70.) 89, 282.

Baumgarten, A., Der deutsche Stratgesetzentwurt vom Jame 1919. (Schaller Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 4/7, S. 97—108.) 85, 157. Belbey, José C., Suggestion beim Verbrechen. (Semana méd. Jg. 30, Nr. 2, S. 61

bis 78 u. Nr. 5, S. 210--219.) (Spanisch.)

Bierens de Haan, P., Der psychologische Beweis. (Tijdschr. im Strafrecht Bd. 32, H. 2, S. 191-197.) (Holländisch.) 85, 160. Bouman, L., Ein wichtiger forensisch-psychiatrischer Fall. (Psychiatr. en neurol.

bladen Jg. 1928, Nr. 1/2, S. 133—134.) (Holländisch.) Bouwdyk Bastiaanse, F. S. van, Die kriminologische Bedeutung der chronischen

Hypomanie. (Tijdschr. v. strafrecht Bd. 33, H. 4, S. 407—429.) (Holländisch.) **88, 4**05.

Daffner, Hugo, Zur Psychopathologie der Königsberger Mucker. (Psychiatr. u. Nervenklin., Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 67, H. 2/3, S. 151—166.)

82, 328.

DiTullio, L'endocrinologia e la morfologia costituzionale in antropologia criminale.

(Die Endocrinologie und Konstitutionsmorphologie in der kriminellen Anthropologie.) (Roma 1923: Tip. delle Mantellate, 30 S.)

D'Orazio, Alessio, La mente criminale nelle sue basi fisio-anatomiche. (Die Kriminalität in ihren physio-anatomischen Grundlagen.) (Napoli 1923: L. Fiorenza,

Dorndorf, Georg, Uber den Begriff "willenlos" im Sinne der §§ 176, 2 und 177 RStGB. Mit einem Nachwort von F. Strassmann. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gericht). Med. Bd. 3, H. 3, S. 217-241.)

86, 489.

Earp, Samuel E., Clinical lectures on forensic psychiatry at the central Indiana

hospital. (Klinische Vorträge über forensische Psychiatrie am Centralindischen Hospital.) (Med. leg. journ. Bd. 40, Nr. 3, S. 66—67.) \* Gelma, E., Un centre d'études de psychiatrie des prisons et de médecine pénitentiaire

à Strasbourg. (Ein Mittelpunkt der Gefängnispsychiatrie und der Sträflingsmedizin in Straßburg.) (Ann. de méd. lég. Jg. 3, Nr. 9, S. 554-562.) **86**, 119. Gemsjäger, Karl, Partielle Zurechnungsfähigkeit. (Dissertation: Berlin 1923. 25 S.) \*

1923. 176 S. G.Z. 7,2.)

Harleman, G., Die Befugnisse der Polizeibehörde bei der Untersuchung auf Geistes-krankheit. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 13, S. 312—313.) (Schwedisch.) 83, 242.

Heermann, Theodor, Psychologie und Psychopathologie des Gedächtnisses in gerichtlich-medizinischer Hinsicht. (Dissertation: Göttingen 1923. 35 S.)

\*Hildebrandt, Kurt, Die Lehre von Norm und Entartung in der Kriminologie. (Arch. f. Kriminol. Bd. 75, H. 2, S. 118—131.)

\*88, 462.

Hofmann, Eduard R. v., Lehrbuch der gerichtlichen Medizin. 10. Aufl. Vollständig

umgearb. von Albin Haberda, mit neuer Bearbeitung des psychiatrischen Teiles von Julius v. Wagner - Jauregg. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg

1923. VII, 1144 8.)
Ilberg, Uber Morphinismus und seine forensische Bedeutung. (Forensisch-psychiatr. Vereinig., Dresden, 161. u. 164. Sitzg. v. 25. IV. u. 12. X. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Vereinig., Dresden, 161. u. 164. Sitzg. v. 25. IV. u. 12. X. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Vereinig., Dresden, 161. u. 164. Sitzg. v. 25. IV. u. 12. X. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Vereinig., Dresden, 161. u. 164. Sitzg. v. 25. IV. u. 12. X. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Vereinig., Dresden, 161. u. 164. Sitzg. v. 25. IV. u. 12. X. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Vereinig., Dresden, 161. u. 164. Sitzg. v. 25. IV. u. 12. X. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Vereinig., Dresden, 161. u. 164. Sitzg. v. 25. IV. u. 12. X. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Vereinig., Dresden, 161. u. 164. Sitzg. v. 25. IV. u. 12. X. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Vereinig., Dresden, 161. u. 164. Sitzg. v. 25. IV. u. 12. X. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Vereinig., Dresden, 161. u. 164. Sitzg. v. 25. IV. u. 12. X. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Vereinig., Dresden, 161. u. 164. Sitzg. v. 25. IV. u. 164. Sitzg. v. 26. IV. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 435 u. S. 442—445.) \* Kinberg, Olof, Über die Stellung des Sachverständigen zum Beweisproblem bei gericht-

lich-psychiatrischer Beurteilung sowie über die Stellung der gerichtlichen Psychiatrie in Schweden. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 43, S. 993—1020.) 36, 118. Neureiter, Ferdinand, Aufgaben und Ziele gerichtlicher Medizin. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 73, Nr. 21, S. 957—964.)

Propper, Emanuel, Kompendium der gerichtlichen Medizin mit besonderer Berück-

sichtigung der schweizerischen Rechtsverhältnisse und einem Anhang der einschlägigen Gesetze. Für Ärzte, Juristen und Studierende. (Bern: Ernst Bircher 1923. XI, 360 S. G.Z. 9.)

Raw, Nathan, G. M. Robertson and R. Worth, Report of the committee on criminal responsibility. (Kommissionsbericht über Zurechnungsfähigkeit.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 285, S. 209—219.) 88, 462.

Read, C. Stanford, Society and the criminal. (Gesellschaft und Verbrecher.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 13, S. 35—39.)

85, 437.

Rixen, Strafvollzugsunfähigkeit und Anstaltspflegebedürftigkeit. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 5/6, S. 25-27.) 88, 465.

Segaloff, T., Frage der Gesetzgebung für Geisteskranke. (II. Russ. neuro-psych. Konferenz, Moskau, 12.—17. XI. 1923.)

89, 280.

Straßmann, Georg, Grundriß der gerichtlichen und versicherungsrechtlichen Medizin. (Seemanns Grundrisse.) (Berlin: Siegfried Seemann 1923. 268 S. G.-Z. 6,5.) 86, 489. Vandervelde, E., Les anormaux et la défense sociale. (Die Abnormen und der Schutz

der Gesellschaft.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 48, H. 5, S. 417 bis 420.) **86**, 489. Vidoni, Giuseppe, Valore e limiti dell'endocrinologia nello studio del delinquente. Mit einem Vorwort von N. Pende. (Biblioteca antropol-giuridica. Ser. 1, Bd. 44.)

(Bedeutung und Grenzen der Endokrinologie für das Studium des Verbrechers.) Torino: Fratelli Bocca 1923. VIII, 125 S.) **88**, 162.

Williams, Edward Huntington, The alienist and expert testimony. (Der Irrenarzt und die Sachverständigentätigkeit.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 3, **88**, 463.

Winther, Wilhelm, Bemerkungen zum Petrénschen Vorschlag gerichtsärztlich-psychiatrischer Untersuchungen an besonderen Gefängnissen. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 3, S. 55—58.) (Schwedisch.) 88, 242.

Wölfing, Julie, Die Jungfrau von Orleans. Jeanne d'Arc. Eine geschichtlich-psychiatrische Studie. (Dissertation: Tübingen 1922 [1923]. 50 S.)

#### Strafrecht.

Anhalt, Ludwig, Kasuistischer Beitrag zum Paragraph 176 Ziff. 2 des Strafgesetzbuches. (Dissertation: Erlangen 1923. 27 S.)

Biehn, Werner, Forensische Beurteilung eines Falles einer absichtlichen Morphiumvergiftung eines Morphinisten, fragliche Beihilfe einer anderen Person (§ 216 StGB.). (Dissertation: Jena 1921 [1923]. 45 S.)

Born, Sophie, Eigentumsvergehen bei erworbener Demenz. (Dissertation: Frankfurt [1923]. 60 S.)

Burt, Cyril, Delincuency and mental defect. II. (Kriminalität und geistiger Defekt. II.) (Brit. journ. of med. Bd. 8, H. 3, S. 168—178.)

85, 439.

Colella, R., Delinquenza nata. Simulazione. (Geborenes Verbrechertum. Simulation.) (Clin. malatt. nerv. e ment., univ., Palermo.) (Zacchia Jg. 2, Nr. 1, S. 1—12 u. Nr. 2, 41, 447. S. 37—52.)

Consiglio, P., Indagini neuro-psichiatriche su molte centurie di delinquenti militari. (Psychiatrisch-neurologische Krankheitsbilder bei vielen Hunderten von militä-

rischen Verbrechern.) (Riv. di psicol. Jg. 19, Nr. 3/4, S. 145—153.) 36, 119. Consiglio, P., Le psicosi, le nervosi e la delinquenza militare in guerra. (Die Psychosen, Neurosen und die militärische Straffälligkeit im Heere.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 47, H. 3/4, S. 617-629.) **36**, **4**90.

(Arch. de

Delahet, Delinquance et responsabilité. (Delikt und Verantwortlichkeit.)

méd. et pharmacie navales Bd. 118, Nr. 3, S. 185—198.)

40, 723.

Del Greco, F., Il sentimento di "coercizione legale" nei delinquenti. (Das Gefühl des gesetzlichen Zwanges bei den Verbrechern.) (Manicom. prov., Aquila.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 317-326.)

D'Ormea, Antonio, Sindrome nevrastenica e sindrome distimica. Studio peritale in causa di omicidio e mancato suicidio. (Neurasthenisches und dysthymisches Syndrom. Sachverständigenstudie in Sache wegen Mords und versuchten Selbstmords.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 4/5, S. 300—322.) 85, 439. Ferrari, G. C., Il trattamento dei delinquenti pazzi secondo il progetto di Codice Penale.

(Die Behandlung der geisteskranken Verbrecher nach dem Entwurf des Strafgesetzbuches.) (XVI. congr. d. soc. freniatr. ital., Roma, 5.—7. IV. 1923.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 2/3, S. 222—226.)

Focher, L., Ergebnisse psychiatrischer Beobachtungen an jugendlichen Verwahr-

losten und Verbrechern während der letzten zwölf Jahre. (Zentralbl. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 81, S. 305-329.) **88**, 162.

Friedländer, A., Hypnose und Rechtspflege. Ein volkshygienisches Mahnwort über die Gefahren der Hypnose. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 325 bis 383.) **84**, 391.

Gamble, Morris, Feeble-mindedness and delinquency. (Schwachsinn und Verbrechen.)
(Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 3, S. 55—58.)

36, 206.
Goldberger, Márk, Kriminalität des Rückbildungsalters. (Gyógyászat Jg. 1928.

Nr. 33, S. 484-487, Nr. 34, S. 499-500 u. Nr. 35, S. 512-514.) (Ungarisch.) **85, 44**0.

Grimaldi, Lelio, La gelosia in rapporto alla pazzia ed alla delinquenza. (Die Eifersucht in Beziehung zur Geisteskrankheit und zum Verbrechen.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Napoli.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 6, S. 472—488.) 87, 303.

Gündell, Helmut v., Ursachen und forensische Beurteilung von Sittlichkeitsdelikten, an Hand von 130 Fällen der Akten der Staatsanwaltschaft bei dem Landgericht Göttingen in den Jahren 1912—1921. (Dissertation: Göttingen 1923. 63 S.)

Guttmann, Erich, Psychopathische Heiratsschwindler. (Dissertation: München 1922 [1923]. 137 S.)

Hammer, Eifersuchtstrunkenheit als Strafausschließungsgrund. (Freispruch des Schwurgerichts Berlin-Mitte, Dezember 1920.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 20/30, S. 175—180.)

40. 937.

Hegner, Tomáš, Homosexueller vor Gericht. (Časopis lékařův českých Jg. 62, Nr. 17. S. 448—451.) (Tschechisch.) **88**, 238.

Hegner, Tomáš, Geisteszustand eines Mörders. (Časopis lékařův českých Jg. 62. Nr. 36, S. 951—954.) (Tschechisch.)

85, 438.

Hellwig, Albert, Ein Beitrag zur Frage der Beziehungen zwischen Hypnose und Verbrechen. (Arztl. Sachverst. Zeit. Jg. 29, Nr. 14, S. 157—162.)

84, 391.

Herschmann, Heinrich, Psychiatrische Abhandlungen zur Strafgesetzreform. IV. Psychiatrie und Strafprozeßrecht. (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 42, H. 2/3. S. 123-150.)

Hirschfeld, Magnus, Sexualität und Kriminalität. Überblick über Verbrechen geschlechtlichen Ursprungs. (Wien: Interterrit. Verl. "Renaissance" 1923. 101 S.) \* Höpler, Erwein, Die Eitelkeit als Verbrechensmotiv. (Arch. f. Kriminol. Bd. 75.

H. 1, S. 1—13.)

Hoven, Henri, Sur certaines réactions antisociales des délirants systématisés hallucinés. (Über gewisse antisoziale Reaktionen der Halluzinanten mit Verfolgungswahnsinn.) (Arch. méd. belges Jg. 76, Nr. 1, S. 15—21.)

38, 238. **38**, 238. Strafrecht. 617

Hübner, A. H., Untersuchungen an sexuell Abnormen. (Klinisches und Forensisches.) (Klin. f. psychiatr. u. Nervenkranke, Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 278—302.)

84, 148.

Hübner, A. H., Salvarsanbehandlung und Salvarsanschädigungen in straf- und zivilrechtlicher Beziehung. (Klin. f. psychiatr. u. Nervenkranke, Bonn.) (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29, Nr. 5, S. 52—56.)

84, 479.

Jacobi, Walter, Forensische Geständnisse unter Hypnose. (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. ger. Med. Bd. 2, H. 6, S. 632—640.) 35, 437.
Jaspersen, Karsten, Ein Beitrag zur forensischen Beurteilung von Brandstiftung durch Imbezille. (Dissertation: Kiel [1923]. 43 S.)

Karpman, Ben, The sexual offender. A contribution to the study of the psychogenesis of sexual crime. (Der Sexualverbrecher. Ein Beitrag zum Studium der Psychogenese sexueller Verbrechen.) (Dep. for crim. insane [Howard Hall], St. Elizabeths hosp., Washington.) (Psychoanalytic review Bd. 10, Nr. 3, S. 270—315.)

35, 438.

Klugmann, Wilhelm, Zur charakterologischen Analyse der asozialen Psychopathen. (Dissertation: Köln 1923. 58 S.)

Krassnuschkin, E., Kriminelle Geisteskranke und Psychopathen und ihre Unterkunft. (II. Russ. neuro-psych. Konferenz, Moskau, 12.—17. XI. 1923.) 39, 234.
Kürbitz, W., Die Behandlung der Trunkenen und Trunksüchtigen im Entwurf 1919 zu einem deutschen Strafgesetzbuch. (Sächs. Heil- u. Pflegeanst., Sonnenstein.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 35/36, S. 199—203 u. Nr. 37/38, S. 207 bis 211.)
36, 252.

Kutzner, Oskar, Freiheit, Verantwortlichkeit und Strafe. (Friedrich Manns pädag.
 Magazin. H. 924.) (Langensalza: Hermann Beyer & Söhne 1923. 148 S. G.Z. 5.)
 85, 158.

Lange, Walter, Forensische Beurteilung von Verbrechen auf psychopathischer Grundlage. (Dissertation: Kiel [1923]. 25 S.)

Lapinskij, Mihajlo, Eine psychiatrische Begutachtung. I. (Liječnički vjesnik Jg. 45, H. 3, S. 79—86.) (Serbokroatisch.)

Lapinskij, Mihajlo N., Psychiatrische Begutachtungen. Verbrechen während der Dementia praecox simplex. (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 8, S. 316—323.) (Kroatisch.)

85, 159.

Legrain, Paul-Maurice, La criminalité des toxicomanes. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 256—258.)

Leppmann, Friedrich, Betrachtungen zum Prozeß Franz. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 9, H. 10, S. 267—280.)

Leppmann, Friedrich, Der Giftmordprozeß K. und Gen. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29, Nr. 11/12, S. 121—134.)

84, 390.

Liepmann, M., Der deutsche Strafgesetzentwurf. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 3/4, S. 185—199.)

Londen, E. M. van, Der Mord auf dem Essenburger Singel in Rotterdam. (Der Psychopath: J. Br. Tijdschr. im Strafrecht, Bd. 82, H. 1, S. 81—116.) (Holländisch.) 85, 160. Lorentzen, Matthias, Hypnotismus und Geistesstörung. (Dissertation: Kiel [1923]. 27 S.)

Marcuse, Max, Ärztliches Gutachten betr. die Sittlichkeitsdelikte eines Studienrates (§ 174, 1 StGB.). (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 2, S. 47—52.) 88, 243.

Marienfeld, O., Über einen Fall von Kriegsdienstverweigerung aus religiösen Gründen.
(Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock-Gehlsheim.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 25/26, S. 155—161.)
Meagher, John F. W., Insanity as a defensive plea in crime. A critical review. (Geistes-

störung als Verteidigungsgrund bei Verbrechen.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 4, S. 310—337.)

Mezger, Edmund, Die Behandlung der gefährlichen Gewohnheitsverbrecher. (Monatsschrift f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 4/7, S. 135—175.) 35, 160.
Minogue, S. J., Mental deficiency among the criminal insane. (Geistiger Defekt bei kriminellen Geisteskranken.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 16, S. 438 bis 440.)

Oelschlägel, Bernard, Beitrag zur Psychologie und zur Bekämpfung des Incestes.
(Dissertation: Köln 1923. 46 S.)

Oppe, Cocainschnupfer. (Ärztl. Sachverst. Zeit. Jg. 29, Nr. 1, S. 1—8.)
Orschansky, L., Kriminelle, antisoziale, gefährliche Geisteskranke, Psychopathen und Zwangsbehandlung. (II. Russ. neuro-psych. Konferenz, Moskau, 12.—17. XI. 1923.)
39, 284.

Palella, Giuseppe B., L'imputabilità degli alienati criminali. (Die Zurechnungsfähigkeit krimineller Geisteskranker.) (Messina: Tip. Guerriera 1923. 16 S.) \*

- Parmelee, Maurice, Zivilisation und Verbrechen. (Arch. f. Kriminol. Bd. 75, H. 4, S. 259—265.)

  86, 118.
- Rad, v., Über moralische Depravation nach Kopfverletzung. (Allg. städt. Krankenh., Nürnberg.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 7, S. 201—203.)
  Roos, J. R. B. de, und G. L. Suermondt, Die Kriminalität in den Niederlanden
- Roos, J. R. B. de, und G. L. Suermondt, Die Kriminalität in den Niederlanden während und nach dem Kriege. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 4/7, S. 113—135.)
  85, 158.
- Schilling Siengalewicz, S., Lustmord. (Polska gazeta lekarska Jg. 2, Nr. 2, S. 19 bis 20.) (Polnisch.) 82, 331.
- Schultze, Ernst, Vergleichende psychiatrische Kritik neuzeitlicher in- und ausländischer Entwürfe zu einem Strafgesetzbuch. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 568—632.)

  85, 156.
  Schwarzacher, W., Ein interessanter Fall von Mord an einem 5 Wochen alten Säug-
- Schwarzacher, W., Ein interessanter Fall von Mord an einem 5 Wochen alten Säugling. (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Graz.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 86, Nr. 32, S. 573—575.)
- S. 573—575.)
  Shrubsall, F. C., Delinquency and mental defect. III. (Kriminalität und geistiger Defekt. III.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 3, H. 3, S. 179—187.) 35, 439.
  Simerka, Čenčk, Gerichtsfall von Homosexualität. (Rev. neuropsychopathol. Jg. 20, Nr. 9, S. 227—233.) (Tschechisch.) 36, 253.
- Nr. 9, S. 227—233.) (Tschechisch.)

  86, 253.

  Smith, M. Hamblin, and G. W. Pailthorpe, Mental tests for delinquents, and mental conflict as a cause of delinquency. (Geistige Tests für Verbrecher und seelische Konflikte als Ursache für strafbare Handlungen.) (Lancet Bd. 205, Nr. 3, S. 112.
- Konflikte als Ursache für strafbare Handlungen.) (Lancet Bd. 205, Nr. 3, S. 112 bis 114.)

  84, 390.

  Stanojević, Laza, Schwere körperliche Beschädigung im Delirium während des Schubs eines schleichend sich entwickelnden Falles von sclerose en plaques. (Liječnički
- vjesnik Jg. 45, Nr. 7, S. 270—275.) (Kroatisch.)
  Stanojević, Laza, Ein mysteriöser Fall von Vergewaltigung. (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 5, S. 164—169.) (Serbokroatisch.)

  84, 502.
- Jg. 45, Nr. 5, S. 164—169.) (Serbokroatisch.)

  Stanojević, Laza, Katamnestischer Überblick und Autopsiebefund in forensischem Falle des geisteskranken Priesters Jerčić. (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 10, S. 396 bis 400.) (Kroatisch.)

  86, 119.

  Tamburini, Arrigo, Considerazioni su l'isterismo e la psicodegenerazione a proposito
- di una donna ladra, prostituta, calunniatrice. (Betrachtungen über Hysterie und Psychodegeneration an einer Verleumderin, Prostituierten und Diebin.) (Manicomio prov., Ancona.) (Arch. di antropol. crim., psichiatr. e med. leg. Bd. 48, H. 2. S. 101—122.)

  55, 154.
- To phoff, Hermann, 12 Fälle von jugendlichen, schwachsinnigen und psychopathischen Brandstiftern. (Dissertation: München 1922 [1923]. 90 S.)
- Untersuchungsklinik, Eine für Verbrecher. (Neue Kultur-Korrespondenz Jg. 1, Nr. 6/7, S. 4.)

  85, 158.

  Wulffen Frich Des Weih als Savuslverbrecherin Ein Handbuch für Lugisten
- Wulffen, Erich, Das Weib als Sexualverbrecherin. Ein Handbuch für Juristen, Verwaltungsbeamte und Ärzte. Mit kriminalistischen Originalaufnahmen. (Enzyklopädie der modernen Kriminalistik. Hrsg. von Paul Langenscheidt.) (Berlin: P. Langenscheidt 1923. VIII, 431 S. G.Z. 16.)
- Wulffen, Erich, Die Psychologie des Hochstaplers. (Leipzig: Dürr & Weber 1923. 90 S.)

### Kinder und Jugendliche.

- Burt, Cyril, The causal factors of juvenile crime. (Die Ursachen jugendlicher Verbrechen.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 8, Pt. 1, S. 1—33.) 82, 389. Doerr, Fr., Das Jugendgerichtsgesetz vom 16. Februar 1923. (Zeitschr. f. d. ges. Straf-
- rechtswissenschaft Bd. 44, H. 3, S. 213—219.)

  East, W. Norwood, Delinquency and mental defect. I. (Kriminalität und geistiger
- Defekt. I.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 8, H. 3, S. 153—167.) 85, 439. Ellger, Der Strafvollzug an Jugendlichen, Minderjährigen und geistig Minderwertigen Nach den Grundsätzen des Reichsrates für den Vollzug von Freiheitsstrafen vom 7. Juni 1923. (Zentralbl. f. Vormundschaftswesen, Jugendger. u. Fürsorgeerziehg.
- Jg. 15, Nr. 6, S. 105—108.)

  Ellger, Das Jugendgerichtsgesetz und der Strafvollzug. (Zentralbl. f. Vormundschaftswesen, Jugendger. u. Fürsorgeerziehg. Jg. 15, Nr. 2, S. 25—29.)

  40, 105.
- Entzian, Siegfried, Statistische psychopathologische Untersuchungen über die jugendlichen Kriminellen in der Kriegszeit. (Dissertation: Berlin 1923. 31 S. m. Taf.) \*
- Ferrari, G. C., I minorati psichici giovani. (Norme pratiche di profilassi sociale.) (Die jugendlichen psychisch Minderwertigen. Praktische Normen der sozialen Prophylaxe.) (Riv. di psicol. Jg. 19, Nr. 3/4, S. 113—123.)

  38, 206.

- Ferrero, Gina Lombroso, I tribunali pei minorenni nel Belgio e la loro influenza sulla diminuzione della criminalità. (Die Jugendgerichtshöfe in Belgien und ihr Einfluß auf die Abnahme der Kriminalität.) (Arch. di antropol. crim. psychiatr. e med. leg. Bd. 43, H. 6, S. 507—512.)
- Focher, Ladislaus, Ergebnisse psychiatischer Beobachtungen an jugendlichen Verwahrlosten und Verbrechern während der letzten 12 Jahre. (Zentralbl. f. d. ges. Neurol. u. Peychiatrie. Bd. 81, H. 7/8, S. 305—329.) 81, 305.
- Gelma, Eugène, Etat mental des petites filles plaignantes dans les affaires d'attentat à la pudeur. (Seelenzustand junger Mädchen bei Unzuchtsdelikten.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 3, S. 121—127.) **84**, 390.
- Gnerlich, Reichsjugendwohlfahrtsgesetz, Jugendgerichtsgesetz und Hilfsschule. (Hilfsschule Jg. 16, H. 8, S. 113—118.)

  85, 428.

  Gordon, R. G., The difficult and delinquent child. (Das schwierige und verwahrloste
- Kind.) (Psyche Bd. 3, Nr. 4, S. 291—297.) Hoffmann, Walter, Das Jugendgericht nach dem Entlastungsgesetze. (Zentralbl. f.
- Vormundschaftswesen, Jugendger. u. Fürsorgeerziehg. Jg. 14, Nr. 11, S. 232-**—234**.) **82**, 390 Karman, E. v., Die Diebstähle der Kinder, ihre Ursachen, Erkennung und erzieherische Behandlung. (Bruchstücke zu einer moralischen Heilkunde.) (Mit einem Vorwort von Paul Oestreich. (Entschiedene Schulreform. Abhandlungen zur Erneuerung der deutschen Erziehung. Hrsg. v. Paul Oestreich. H. 13.) (Berlin: Carl Hey-
- mann 1923. 103 S. G.-M. 1.20.) 89, 87. Kármán, E. v., Einführung in die Kriminalpädagogik. Tl. 1 u. 2. (Tl. 1. Grundlagen der Kriminalpädagogik. 145 S. Tl. 2. Kriminalpädagogische Pathologie. 351 S.) (München: Rösl & Cie. 1923.)
- Kiesow, Hertz und Francke, Zum Entwurf eines Jugendgerichtsgesetzes. (Zentralbl. f. Vormundschaftswesen, Jugendger. u. Fürsorgeerziehg. Jg. 14, Nr. 10, S. 205—213.)
- **82**, 540. Meagher, John F. W., Delinquency and the child; a psychological study of crime and mental conflict. (Das Kind als Gesetzesübertreter; eine psychologische Studie über Verbrechen und seelischen Konflikt.) (Med.-leg. journ. Bd. 40, Nr. 1, S. 21—29.)
- 89, 282. Moll, Psychopathische Kinder. (Leipzig: G. Freytag 1923.)

  \*\*Romanese, Ruggero e Mario Gozzano, L'intelligenza nei minorenni delinquenti.
- (Die Intelligenz der jugendlichen Verbrecher.) (Istit. di med. leg., univ., Torino.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. Bd. 42, H. 6, S. 469—522.) Smith, M. Hamblin, Juvenile and adolescent delinquency. (Die Kriminalität der
- Kinder und Jugendlichen.) (Child Bd. 18, Nr. 10, S. 295—297.) **84**, 501. Starr, Anna Spiesman, An analytical study of the intelligence of a group of adolescent
- delinquent girls. (Untersuchung der Intelligenz von kriminellen jungen Mädchen.) (Psychol. clin. Bd. 14, Nr. 5—6, S. 143—158.)

  \$19, 87.

  Stoddart, W. H. B., Delinquency and mental defect. IV. (Kriminalität und geistiger Defekt. IV.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 8, H. 3, S. 188—193.)

  \$5, 439.
- Wiedman, O. G., Observations of a juvenile court psychiatrist. (Erfahrungen eines Jugendgerichtspsychiaters.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 3, S. 459—466.) 82, 459.

### Prostitution, Landstreicher, Verwahrlosung.

- Briner, Robert, Verwahrlosung und Kriminalität der schulentlassenen Jugend. (Schweiz. Zeitschr. f. Gesundheitspfl. Bd. 4, H. 4, S. 505—516.) 87, 304. Cimbal, W., Persönlichkeitsspaltungen und Verwahrlosungsformen. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 17, S. 545.) 88, 243.
- Focher, L., Ergebnisse psychiatrischer Beobachtungen an jugendlichen Verwahrlosten und Verbrechern während der letzten zwölf Jahre. (Zentralbl. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 31, H. 7/8, S. 305-329.) **88**, 162.
- Focher, Ladislaus, Ergebnisse psychiatrischer Beobachtungen an jugendlichen Verwahrlosten und Verbrechen während der letzten zwölf Jahre. (Zentralbl. f. d. ges.
- Grabe, E. v., Spätschicksale von Fürsorgezöglingen und Prostituierten. Kriminol. Bd. 75, H. 3, S. 171—200.) (Arch. f. **84**, 501.
- Gregor, Adalbert, und Else Voigtländer, Zur Charakterstruktur verwahrloster Kinder und Jugendlicher. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 84, S. 434 bis 437.) **84**, 391.
- Gumpert, Martin, Anwachsen der heimlichen Prostitution. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 19, S. 640-642.) **88**, 300.

- Handwörterbuch der Sexualwissenschaft. Enzyklopädie der natur- und kulturwissenschaftlichen Sexualkunde des Menschen. Hrsg. v. Max Marcuse. Liefg. VI: Liebeshörigkeit — Prostitution. (Bonn: A. Marcus & E. Weber 1923. 64 S. G.Z. 2,4.) **35**, **3**58.
- Krompholz, Georg, Über Todesursachen bei Prostituierten, bearb. auf Grund des Materials des Breslauer Pathologisch-Anatomischen Instituts. (Dissertation: Breslau 1923. 57 S.)
- Planner, Karl, Die Verwahrlosung. (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 24, H. 6, S. 813 **88**, 243. bis 819.)
- Raimann, Emil, Über Verwahrlosung beim weiblichen Geschlecht. (Wochenschr. Jg. 78, Nr. 38, S. 1677—1682 u. Nr. 39, S. 1729—1732.) (Wien. med. **87**, 138.
- Rehm, Die jugendliche Prostitution. (Ver. d. Irrenärzte Niedersachsens u. Westfalens Hannover, Sitzg. v. 5. V. 1923.) **88, 30**0.
- Rehm, Die Verwahrlosung der Großstadtjugend. (Ver. Norddtsch. Psychiater u. Nervenärzte u. Ges. d. Neurologen u. Psychiater Groß-Hamburgs, Hamburg-Friedrichsberg. Sitzg. v. 9. VI. 1923.)
- Rehm, Die Verwahrlosung der Großstadtjugend. (Jahresvers. d. Ver. norddtsch. Psychiater u. Neurol., Hamburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 488—491.)
- Tjaden, Geschlechtskrankheiten und Prostitution. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 7. S. 312—315.)
- Voigtländer, Else, Familienverhältnisse und Alter der Fürsorgezöglinge. (Zentralbl. f. Vormundschaftswesen, Jugendger. u. Fürsorgeerziehung Jg. 15, Nr. 6, S. 108 bis 112.) 41, 602.

### Bürgerliches Recht.

- Benon, R., Paralysie générale et reconnaissance de paternité. (Progr. Paralyse und Anerkennung der Vaterschaft.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 4, S. 180—185.) 38, 244.
- Cohen, Josef, Postgrippöse psychische Veränderungen als "unabwendbarer Zufall" im Sinne des § 233 der Zivilprozeßordnung. (Dissertation: Bonn 1923. 13 S.) \* Haftet der Ehemann für den Schaden, den seine von ihm in der Anstalt untergebrachte Ehefrau in derselben anstiftet? (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 27/28,
- S. 167-170.)
- Hübner, Psychiatrische Beratung bei Eheschließungen und Adoptionen. (Klin. f. Psychisch- u. Nervenkranke, Bonn.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 25, (Klin. f. S. 814—816.) **84**, 504.
- Hübner, A. H., Salvarsanbehandlung und Salvarsanschädigungen in straf- und zivilrechtlicher Beziehung. (Klin. f. psychiatr. u. Nervenkranke, Bonn.) (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29, Nr. 5, S. 52—56.)

  84, 479.
- Kirchhoff, Henriette, Beiträge zur Entmündigung. (Dissertation: Bonn 1923. 29 S.)
- Leopard, Robert, Zur Frage der Pflegschaft wegen geistiger Gebrechlichkeit nach § 1910 Abs. II BGB. (Dissertation: Marburg 1922 [1923]. 19 S.)

  Meagher, John F. W., Insanity and testamentary capacity: The legal attitude in contested wills. (Geisteskrankheit und Testierfähigkeit. Die Rechtslage bei Angeleichen der Schaftliche Geschaftliche der Schaftliche Geschaftliche Geschaftl
- fechtung von Testamenten.) (Med.-leg. journ. Bd. 40, Nr. 2, S. 35—43.) 89, 281. Mönkemöller, Die Entmündigung der Psychopathen. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 1/3, S. 28—38.) 38, 465.
- Moll, Albert, Funktionelle Impotenz des Mannes, Eheanfechtung und Ehescheidung.
  (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29, Nr. 9, S. 97—102 u. Nr. 10, S. 112—118.)

  88, 299.
- Moll, Theophilus J., Sexual abnormalities as factors in divorce cases. (Sexuelle Regelwidrigkeiten als Faktoren in Ehescheidungsfällen.) (Med.-leg. journ. Bd. 40. Nr. 5, S. 128-149 u. Nr. 6, S. 151-170.) **89**, 282.
- Otten, Artur, Die Entmündigung bei Schwachsinnszuständen. (Dissertation: Bonn 1923. 39 Bl.)
- Prince, A., A propos du divorce pour cause d'aliénation mentale. Guérison sociale de deux cas de "Schizophrenie" de longue durée. (Ehescheidung wegen Geisteskrankheit. Soziale Heilung zweier lange dauernder Fälle von Schizophrenie.) (Ann. médpsychol. Jg. 81, Nr. 4, S. 314—330 u. Bd. 1, Nr. 3, S. 265—267.) **84, 38**8.
- Reichel, Hans, Geisteskrankheit als Ehehindernis. (Arztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29. Nr. 6, S. 64--65.) **82**, 540.
- Rodiet, A., De la responsabilité civile des parents ou amis ayant provoqué la sortie de l'aliéné (en cas de crime ou délit). (Über die zivilrechtliche Verantwortlichkeit der Angehörigen, welche die Entlassung krimineller Geisteskranker betreiben.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 3, S. 128—129.) **34,** 502.

Sanchís Banús, J., Nervöse Störungen bei der Frau durch systematischen "Coitus interruptus". (Progr. de la clin. Bd. 26, Nr. 2, S. 196—230.) (Spanisch.) 86, 120.

Seppilli, G., In causa di annullamento di matrimonio per impotenza. (Nichtigkeitserklärung der Ehe wegen Impotenz.) (Manicomio prov., Brescia.) (Arch. di antropol. crim., psichiatr. e med. leg. Bd. 43, H. 2, S. 123—130.) 88, 466.

Steinschen, Hermann, Morphinismus und Entmündigung. (Dissertation: Köln 1922 [1923]. 33 S.)

Tenbrock, Hubert, Geistesstörungen in der Rechtsprechung des Reichsversicherungsamtes. (Dissertation: Bonn 1923. 50 S.)

Traumann, F. E., Nochmals Testierfreiheit und Sittlichkeit. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 2, S. 46—47.) **88**, 466.

#### Euthanasie, Sterilisierung von Geisteskranken, künstlicher Abort.

Bertino, A., Sulle indicazioni sociali alla provocazione dell'aborto. (Soziale Indikation zur Abortprovokation.) (Istit. ostetr. ginecol., univ., Padova.) (Ann. di ostetr. e ginecol. Jg. 45, Nr. 6, S. 267—293.) 86, 325.

Discussion on mental deficiency in its social aspects. Gibbons, R. A., Sterilization of mental defectives. (Diskussion über die Sterilisation der geistig Minderwertigen.) (Brit. med. journ. Nr. 8267, S. 226—228.)

Elster, Alexander, Eugenetische Lebensbeseitigung. (Arch. f. Frauenkunde u. Eugenetik Bd. 9, H. 1, S. 39—47.)

83, 165.

Haenel, Hans, Darf der Arzt töten? (Forensisch-psychiatr. Vereinig., Dresden, 163. Sitzg. v. 22. VI. 1922.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 438—442.)

\*\*
Heller Siegen und Eriedrich Die Sterilientien von Geitzelsenhen aus gerieben.

Heller, Siegmund Friedrich, Die Sterilisation von Geisteskranken aus sozialen Gründen. (Dissertation: Erlangen 1923. 37 S.)

Peckmann, Fritz, Euthanasie. (Das Recht des Arztes zur Tötung.) (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsform Jg. 14, H. 4/7, S. 178—199.) Pietrusky, F., Die gerichtsärztliche und sozialärztliche Bedeutung der Kastration und Sterilisation als Heilmittel. (Inst. f. gerichtl. u. soz. Med., Univ. Breslau.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 8, H. 2, S. 162—179.)

86, 120.

Prophylaxis, The — of insanity and mental deficiency. (Die Verhütung geistiger Erkrankungen und Defektzustände.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 286,

S. 358—360.)

Seelig, Ernst, Die Freigabe der Vernichtung lebensunwerten Lebens. (Arch. f. Kriminol. Bd. 75, Nr. 4, S. 304—306.)

## Anstaltswesen, Irrenpflege.

Aspects, The social — of mental defect. (Die soziale Bedeutung der geistig Minderwertigen.) (Brit. med. journ. Nr. 8267, S. 249—250.)

Assistenza, L' — psichiatrica nella republica argentina. (Die psychiatrische Hilfeleistung in Argentinien.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 10, Nr. 7/8, S. 154—156.)

\*\*

\*\*Refereit Aspects \*\*

Refereit Aspects \*\* Befani, G. C., Reclutamento, conferma, educazione degli infermieri nei manicomi e loro distribuzione ai vari servizi. (Aufnahme, Anstellung, Erziehung des Pflegepersonals in den Irrenanstalten und seine verweilung zu volleistungen.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 1, S. 69—73.)

88, 168.

Beyer, Alfred, Die Irrengesetzgebung. (Volkswohlfahrt Jg. 4, Nr. 4, S. 103—104.)

82, 391.

Borberg, N. C., Die ambulante Behandlung depressiver Geistesstörungen. (Bibliotek

f. laeger Jg. 115, H. 8/9, S. 411—422.) (Dänisch.)

Bresler, J., Gutachtliche Außerung zum Irrenschutzgesetz-Entwurf. (Psychiatrneurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 33/34, S. 195—197.)

Bruchansky, P., Zeitgemäße Forderungen bei Organisation psychiatrischer Krankenschutzgesetz-Entwurf. (Psychiatrneurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 33/34, S. 195—197.)

häuser. (II. Russ. neuro-psych. Konferenz, Moskau, 12.—17. XI. 1923.) 89, 287. Caussade, G., et A. Marie, A propos des services ouverts pour mentaux. (Offene Abteilung für Geisteskranke.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 34, S. 1581—1586.)

Cheney, Clarence O., New York state hospital mental clinic. (Psychiatrische Kliniken in den New Yorker Staatskrankenhäusern.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 2, S. 233-242.)

Comby, J., L'hospitalisation des aliénés au Maroc. (Die Versorgung der Geisteskranken in Marokko.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 34, S. 959—961.)

```
Courbon, Paul, Du siège des services ouverts de psychiatrie. Hôpital ou asile? (Soll
    man offene Abteilungen für Geisteskranke einem Krankenhaus oder einer Anstalt
    angliedern?) (Encéphale Jg. 18, Nr. 5, Suppl., S. 105—111.)
                                                                           88, 303.
```

Crouzon, O., Fonctionnement d'un service de triage neuro-psychiatrique à la Salpétrière pendant un semestre. (Neuro-psychiatrischer Dienst in der Salpêtrière während eines Semesters.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 264—265.)

Daspit, Henry, What the state is not doing for ist mentally diseased. (Unterlassungssünden des Staates gegenüber seinen Geisteskranken.) (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 76, Nr. 3, S. 144—148.) **85**, 270.

Echols, George L., The mental disease problem. (Das Problem der Geistesstörungen.)

(Southern med. journ. Bd. 16, Nr. 9, S. 668—673.)

85, 272.

Eneström, Hjalmar, Ein Beitrag zur Frage der Pflege gemeingefährlicher Geisteskranker. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 16, S. 367—371.) (Schwedisch.) 84, 504.

Faltlhauser, Valentin, Geisteskrankenpflege. Ein Lehr- und Handbuch zum Unterricht und Selbstunterricht für Irrenpfleger und zur Vorbereitung auf die Pfleger-prüfung. (Halle a. S.: Carl Marhold 1923. 164 S. Geb. G. Z. 2.) 88, 384.

Faltlhauser, Valentin, Geisteskrankenfürsorge außerhalb der Anstalten. (Irrenpflege Jg. 27, Nr. 5, S. 81-93.) 88, 471.

Faltlhauser, Valentin, Geisteskrankenpflege. Zum Unterricht und Selbstunterricht für Irrenpfleger und zur Vorbereitung auf die Pflegerprüfung. (Irrenpflege Jg. 25, 10. 176 pireger that 2tr vorbereiting aut the Friegerprinding. (Friending Sg. 25, Nr. 10, S. 165—170, Nr. 11, S. 184—188, Nr. 12, S. 201—214. Jg. 26, Nr. 1, S. 10 bis 16, Nr. 2, S. 32—35, Nr. 3, S. 41—46, Nr. 4, S. 71—75, Nr. 5, S. 81—89, Nr. 6, S. 112—115, Nr. 7, S. 129—138, Nr. 8, S. 141—149, Nr. 9/12, S. 177—180, Jg. 27. Nr. 1, S. 9—16, Nr. 2, S. 26—36, Nr. 3, S. 43—54, Nr. 4, S. 67—77, Nr. 6, S. 101 bis 112, Nr. 7, S. 127—132, Nr. 9, S. 172—175, Nr. 10, S. 187—196, Nr. 11, S. 202 bis 212 u. Nr. 12, S. 213—225.)

Foscarini, Ezio, Per l'isolamento e la cura degli alienati tubercolosi nei manicomi italiani. (Note critiche.) (Für die Isolierung und Behandlung der tuberkulösen Irren in den italienischen Irrenanstalten. [Kritische Bemerkungen.]) (Note e riv. di

psichiatr. Bd. 11, Nr. 3, S. 549—598.)

Göransson, Ernst, Welche Reformen des Irrenpflegewesens erscheinen zeitgemäß? (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 18, S. 403-417.) (Schwedisch.) 88, 303.

Grundzüge, Über die — zu einem "Irrenschutzgesetz". (Psychiatr.-neurol. Wochenschrift Jg. 25, Nr. 33/34, S. 191—195.)

86, 495.

Härleman, G., Die Befugnisse der Polizeibehörde bei der Untersuchung auf Geistes-

krankheit. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 13, S. 312—313.) (Schwedisch.) 88, 242.

Heyman, M. B., Some problems of hospital personnel. (Einige Probleme das Anstaltspersonal betr.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 2, S. 199-210.) Holmström, Ruben, Verbesserte Irrenpflege. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 25,

S. 581—584.) (Schwedisch.)

Kinberg, Olof, Über die Gefährlichkeit der Geisteskranken. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 11, S. 241—255.) (Schwedisch.)

35, 271.

85, 271.

88, 198.

Krassmuschkin, E., Kriminelle Geisteskranke und Psychopathen und ihre Unterkunft. (II. Russ. neuro-psych. Konferenz, Moskau, 12.—17. XI. 1923.) 89, 284. Laureck, Die offene Fürsorge für Geisteskranke in Gelsenkirchen. (Irrenpflege Jg. 27,

Nr. 2, S. 21-26.) Lückerath, Über Psychiatrie und Jugendfürsorge. (Arch. f. Psychiatrie u. Nerven-

krankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 518—524.) 88, 469. Maere, Exposé des motifs justifiant les modifications à introduire dans le régime des collocations des aliénés. (Gutachten über Einführung von Verbesserungen im Irrenwesen.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. psychiatr. 1, S. 14—18.) 88, 219.

Marthen, Grundzüge zu einem Schutzgesetz für Geisteskranke. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 33/34, S. 197—198.) **86**, 126.

Michálek, Eduard, Geisteskrankenfürsorge. (Věstnik českých lékařů Jg. 85, Nr. 37, S. 517—519.) (Tschechisch.) **85**, 366.

Mitchell, Betsey C., and Stanley Cobb, Social work with traumatic neuroses. (Soziale Fürsorge bei traumatischen Neurosen.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 2, S. 105—123.) **85**, 256.

- Modena, Gustavo, A proposito del concorso per la costruzione di un nuovo manicomio nella provincia di Bari. Note critiche. (Ein Vorschlag zum Mitbewerb bei der Konstruktion einer neuen Irrenanstalt in der Provinz Bari.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 6, S. 523-525.)
- Moyer, Harold N., Historical development of the care of nervous and mental diseases in Illinois. (Die historische Entwicklung der Pflege Nerven- und Geisteskranker in Illinois.) (Illinois med. journ. Bd. 44, Nr. 3, S. 207—212.)

  Petrén, Alfred, Über die Bedrohung der Ärzte und die Befugnisse der Polizei bei der
- Untersuchung auf Geisteskrankheit. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 12, S. 281
- bis 286.) (Schwedisch.)

  38, 168.

  Phillips, J. G. Porter, The early treatment of mental disorder. A critical survey of out-patient clinics. (Die Frühbehandlung der Geistesstörungen. Ein kritisches Referat über die Polikliniken.) (Lancet Bd. 205, Nr. 16, S. 871—874; Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 287, S. 471—482.)

  86, 126. 86, 494.

  Plant, James S., Further report on nurses' conduct scheme. (Weiterer Bericht über
- ein Schema für Beobachtungen des Pflegepersonals.) (Americ. journ. of psychiatry
- Bd. 2, Nr. 4, S. 593—613.)

  83, 304.

  Pollock, Lewis J., The present situation relative to the care and treatment of nervous and mental diseases in Illinois. (Die augenblickliche Lage der Sorge und Behandlung von Nerven- und Geisteskrankheiten in Illinois.) (Illinois med. journ. Bd. 44, Nr. 3, S. 212-216.)
- Porot, A., Résultats d'une expérience de "service ouvert" pour psychopathes en Tunisie. (Erfahrungen mit einer offenen Abteilung für Geisteskranke in Tunis.) (Encephale
- Jg. 18, Nr. 5, Suppl., S. 111—114.)

  Raynier, Julien, et Henri Beaudouin, La responsabilité du médecin d'asile. (Principes généraux.) (Die Verantwortlichkeit des Anstaltsarztes.) (Ann. méd.-psychol. Bd. 1, Nr. 3, S. 207—216.)
- Rein, Zur Frage der Irrengesetzgebung. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 13/14, S. 86—89.)
- Rodiet, A., De la séparation dans les asiles d'aliénés de la Seine des criminels ou délinquants et des malades placés par les familles. (Absonderung der kriminellen Geisteskranken des Seine-Departements von den Selbstzahlern.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 2, S. 126—128.)
- Rodiet, A., Un project d'assistence tentaculaire du département de la Seine. (Ein Projekt für die Irrenfürsorge des Seinedepartements.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1, Nr. 5, S. 175—181.)
- Rodiet, A., Le médecin d'asile et les familles d'aliénés. (Der Anstaltsarzt und die Angehörigen der Kranken.) (Ann. méd. psychol. Bd. 2, Nr. 4, S. 333—337.) 86, 493.
- Roeder, Ingeborg v., Belegung, Sterblichkeit und Todesursachen in der Jenaer Psychiatrischen Klinik in den Jahren 1910—1919 mit besonderer Berücksichtigung der Kriegsjahre. (Dissertation: Jena 1922 [1923]. 22 S. m. Taf.)
- Rosenstein, L., und N. Kliatzkina, Dienstverhältnisse in psychiatrischen Anstalten und ihre Besonderheiten. (II. Russ. neuro.-psych. Konferenz, Moskau, 12.—17. XI. 1923.) **39**, 287.
- nders, A. Petersen, Beschäftigungstherapie der Geisteskranken in Illinois. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 222—226.) 85, 367. Saunders. Scarpini, Vincenzo, Osservazioni sul funzionamento delle infermerie nel triennio
- 1920—22 e considerazioni generali sulla cura delle malattie fisiche negli alienati. (Beobachtungen aus der Krankenabteilung der Irrenanstalt zu Siena [1920—1922] nebst allgemeinen Bemerkungen über die Behandlung der körperlichen Erkrankungen der Geisteskranken.) (Manicom. di S. Niccolò, Siena.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 6, S. 500-523.) **86**, 392.
- Schema, Il nuovo di legge sui manicomi e sugli alienati. (Ein neuer Irrengesetzentwurf.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 2/3, S. 181—206.) 34, 503.
- Schwabe, Die Organisation der öffentlichen Fürsorge für Geisteskranke in Plauen. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 5/6, S. 27—29.) **88**, 244.
- Shaw, B. H., Infection in mental hospitals, with special reference to floor treatment. (Infektion mit ansteckenden Krankheiten in Irrenanstalten, insbesondere die Reinigung der Fußböden.) (Journ. of mental science Bd. 69, Nr. 284, S. 24-45.) **88**, 168.
- Simon, Hermann, Zu den "Grundzügen zu einem Schutzgesetz für Geisteskranke". Gutachtliche Außerung. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 39-40, S. 215
- u. Nr. 12, S. 338—342.) (Tschechisch.) 87, 141.

- Stuurman, F. J., Schwierigkeiten in der holländischen Irrenpflege. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 37/38, S. 211—213.)
- Tartokowsky, G., Materielle Lage des medizinischen Personals in psychiatrischen Krankenhäusern. (II. Russ. neuro-psychiatr. Konferenz, Moskau, 12.—17. XI. 1923.)
- Thom, D. A., The organisation and development of mental clinics for community care. (Organisation und Entwicklung psychiatrischer Kliniken für das Gemeinwohl.)
- (Boston med. a. surg. journ. Bd. 189, Nr. 24, S. 969—972.)

  \* Thomas, John R., What Louisiana is doing for her insane. (Was tut Louisana für seine Geisteskranken?) (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 76, Nr. 3, S. 148—153.) 87, 141.
- Trevor, A. H., The mental treatment bill. (Die Gesetzesvorlage über Anstaltsbehandlung Geisteskranker.) (Lancet Bd. 204, Nr. 21, S. 1057—1058.) **88**, 304.
- Warner, Sam Bass, Picking parole successes. (Blütenlese von Paroleerfolgen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 2, S. 273—283.)

  86, 496.
- Weber, Fürsorge für sozial Unzulängliche innerhalb und außerhalb der Anstalten. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 17/18, S. 112—116 u. Nr. 19/20, S. 126 bis 128.)
- Wendt, Erich, Zur Frage der Unterbringung der kriminellen Geisteskranken und der Vermindertzurechnungsfähigen in Sachsen unter Berücksichtigung des § 88, 1 des Entwurfs zu einem neuen deutschen Strafgesetzbuch vom Jahre 1919. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 3/4, S. 200—208.)

  \*Wickel, Aus der Geschichte des Landeshospitals Haina in Hessen. (Ein Beitrag zu der
- Geschichte des Irrenwesens.) VIII. Fortsetzung. (Irrenpflege Jg. 27, Nr. 8, S. 151 84, 503. bis 157.)
- Wiesel, Fritz, Freiwilliger Eintritt in eine Irrenanstalt. (Svenska läkaretidningen Jg. 20, Nr. 28, S. 664—666.) (Schwedisch.) **87**, 140.
- Zacharoff, I., Bericht über die psychiatrischen Anstalten für das Jahr 1922. (II. Russ. neuro-psych. Konferenz, Moskau, 12.—17. XI. 1923.) **39**, 287.
- Heilpädagogik, Anomalenfürsorge, Jugendwohlfahrt (s. auch unter Allgemeine Prophylaxe der Nerven- und Geisteskrankheiten S. 303).
- Aichhorn, August, Über die Erziehung in Besserungsanstalten. (Imago Bd. 9, H. 2, S. 189—221.) **85**, 271.
- Albertini, A., L'assistenza medica e pedagogica ai fanciulli anormali psichici, nella scuola "Z. Treves" del comune di Milano. (Die ārztliche und erziehliche Hilfe für die geistig anomalen Kinder in der Schule "Z. Treves" der Stadt Mailand.) (Infanzia anorm. Jg. 16, Nr. 2, S. 34-43, Nr. 3, S. 49-57 u. Nr. 5, S. 103-116.)
- Albertini, A., In tema di proposte per l'assistonza ai faniculli anormali. (Über Vorschläge zur Fürsorge für abnorme Kinder.) (Infanzia anorm. Jg. 16, Nr. 6, S. 125
- Alther, R., Geschichte der Schwachsinnigenfürsorge in der Schweiz. Hrsg. v. Vorstand d. Schweiz. Ges. f. Erziehung u. Pflege Geisteschwacher. Liefg. l. (Regensburg: H. Plüer 1923. XXXVI, 168 S.)
- Baum, Ludwig, Anstaltspflegebedürftigkeit. (Dissertation: Bonn 1923. 22 S.) \* Behrend, Die "Gefährdeten-Fürsorge" im Deutschen Reichsjugendwohlfahrtsgesetz
- und die Stellung des Vormundschaftsrichters dazu. (Zentralbl. f. Vormundschaftswesen, Jugendger. u. Fürsorgeerziehg. Jg. 15, Nr. 2, S. 32—38.) 88, 218. Bertolani del Rio, Maria, La,,colonia-scuola Antonio Marro" nell'istituto psichiatrico di Reggio Emilia. (Die "Schulkolonie Antonio Marro" der Psychiatrischen Anstalt von Reggio Emilia.) (Riv. di psicol. Jg. 19, Nr. 3/4, S. 154—161.) 86, 127. Biesalski, K., Ambulante Krüppelfürsorge, ihr Stand, ihre Organisation und ihre Grenzen. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 24, S. 1126—1128.) 88, 470. Biesalski, K., Die Verminderung des Krüppeltums durch Vorbeugung. (Zeitschr. f. Krüppelfürs. Bd. 16, H. 3/8, S. 19—26.) 85, 366. Bogen Hellmuth Die psychologische Abteilung in der Pravis des Bergfarmtes

- Bogen, Hellmuth, Die psychologische Abteilung in der Praxis des Berufsamtes. (Landesberufsanst., Berlin.) (Prakt. Psychol. Jg. 4, H. 10, S. 303-308.)
- Campbell, C. Macfie, Mental factors in industrial hygiene. (Journ. of industr. hyg. Bd. 5, Nr. 4, S. 130—137.)
- Discussion on mental deficiency in its social aspects. Potts, William A., Introductory papers. I. (Diskussion über die geistige Minderwertigkeit in ihren sozialen Auswirkungen. Einleitende Abhandlung. I.) (Brit. med. journ. Nr. 3267, S. 219 bis 221.)

- Discussion on mental deficiency in its social aspects. Pinsent, Ellen F., Introductory papers. II. (Diskussion über die geistige Minderwertigkeit und ihre sozialen Auswirkungen. II.) (Brit. med. journ. Nr. 8267, S. 221—224.) 86, 472.
- Discussion on mental deficiency in its social aspects. Devine, Henry, Segregation of mental defectives. (Diskussion über die Internierung der geistig Minderwertigen.) (Brit. med. journ. Nr. 8267, S. 224—226.)
- Discussion on mental deficiency in its social aspects. Gibbons, R. A., Sterilization of mental defectives. (Diskussion über die Sterilisation der geistig Minderwertigen.) (Brit. med. journ. Nr. 8267, S. 226—228.)
- Discussion on mental deficiency in its social aspects. East, Norwood W., The incidence of crime and mental defect. (Diskussion über "Geistige Schwäche in sozialer Hinsicht". Kriminalität und geistiger Defekt.) (Brit. med. journ. Nr. 3267, S. 228
- Fischer, Die Ausführung der Fürsorgeerziehung durch die bayerischen Fürsorgeerziehungsbehörden. (Zentralbl. f. Vormundschaftswesen, Jugendger. u. Fürsorgeerziehg. Jg. 15, Nr. 5, S. 90-93.)
- Fischer, Max, Die sozialhygienischen Einrichtungen bei Heil- und Pflegeanstalten. (Irrenpflege Jg. 27, Nr. 9, S. 161—172.)
- Frantál, Jos., Jugendfürsorge in der Slowakei. (Věstnik českých lékařů Jg. 85, Nr. 27, S. 405—407 u. Nr. 28, S. 417—419.) (Tschechisch.)

  Fürsorgestellen, Über für Kinder. (Schwed. Arzteges., Stockholm, Sitzg. v. 1. III. 1923.) (Hygiea Bd. 85, H. 13, S. 570—582.) (Schwedisch.)

  \*\*

  Carallah Beisbeitschaften der Stockholm, State v. 1. III. 1923.) (Hygiea Bd. 85, H. 13, S. 570—582.) (Schwedisch.)
- Gnerlich, Reichsjugendwohlfahrtsgesetz, Jugendgerichtsgesetz und Hilfsschule. (Hilfsschule Jg. 16, H. 8, S. 113—118.)

  \$5, 428.

  pfert, Hans, Bericht über den ersten Kongreß für Heilpädagogik in Mün-
- Goepfert, Hans, Bericht über den ersten Kongreß für Heilpädagogik in München, 2.—5. VIII. 1922. (Berlin: Julius Springer 1923. XII. 134 S. G.-M. 3.—.) **85**, 272.
- Gregor, Adalbert, Über zeitgemäße Gestaltung der Fürsorgeerziehungsanstalten. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 1, S. 50—59.)

  38, 469.
  Grotjahn, Alfred, Soziale Pathologie. Versuch einer Lehre von den sozialen Bezie-
- hungen der Krankheiten als Grundlage der sozialen Hygiene. Mit Beiträgen von C. C. Hamburger, R. Lewinsohn, A. Peyser, W. Salomon und G. Wolff. 3. neubearb. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1923. VIII, 536 S. G.-M. 18.—.)
- Hall, Gertrude E., Moral conditions in rural new England. (Sittliche Lebensbedingungen im ländlichen Neu-England.) (Journ. of soc. hyg. Bd. 9, Nr. 5, S. 267—270.) 88, 468.
- Hübner, Psychiatrische Beratung bei Eheschließungen und Adoptionen.
  Psychisch- u. Nervenkranke, Bonn.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, (Klin. f. Nr. 25, S. 814—816.) **84,** 504.
- Imhof, Zehn Jahre Kinderhaus Haar mit Erörterung der Frage der Fürsorgeerziehung jugendlicher Psychopathen. (16. Jahresvers. d. Ver. Bayr. Psychiater, Regensburg, Sitzg. v. 29. u. 30. VII. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 464—465.)
- ${
  m I}_{
  m SSerlin}$ , M., Psychiatrie und Heilpädagogik. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 1, S. 4—24.) **88**, **4**69.
- Jude, L. V. R., Chronique psychiatrique. (Psychiatrische Chronik.) (Arch. de méd. et de pharm. milit. Bd. 78, Nr. 6, S. 537—562.) 89, 96.
- Kalmus, E., Soziale Fürsorge als Mittel zur Verbrechensverhütung. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 2, H. 2, S. 117-133.) **33**, 163.
- Lachmann, Kurt, Die Organisation der Jugendfürsorge in Breslau. (Dissertation: Breslau 1923. 24 S.)
- Lauber, Handbuch der ärztlichen Berufsberatung. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923.)
- ${f L}$ auener, Paul, Die körperliche und geistige Gesundheit der schulentlassenen Jugend. (Schweiz. Zeitschr. f. Gesundheitspfl. Bd. 4, H. 4, S. 473—489.)
- Lazar, Erwin, Die heilpädagogische Abteilung der Kinderklinik in Wien. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 2, S. 161—174.) **35**, 367.
- Leyen, Ruth v. der, Wege und Aufgaben der Psychopathenfürsorge. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 1, S. 37—49.)

  83, 470.
- Leyen, Ruth v. der, Zeitgemäße Ausgestaltung der Heim- und Anstaltserziehung mit besonderer Berücksichtigung der jugendlichen Psychopathen. — Ausbildungsfragen für Mitarbeiter in der Erziehungsfürsorge. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 2, S. 206—211.)

Lückerath, Über Psychiatrie und Jugendfürsorge. (Arch. f. Psychiatrie u. Nerven-

krankh. Bd. 68, H. 3/5, S. 518—524.)

83, 469.

Lurie, Louis A., The subnormal and psychopathic child as exemplified in special clinic. (Das subnormale und psychopathische Kind.) (Journ. of the Americ. med. soc. Bd. 81, Nr. 15, S. 1262—1266.)

Luxenburger, Hans, Die psychiatrische Abteilung einer Fürsorgeerziehungsanstalt. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 17/18, S. 107—112.)

85, 441.

Mainzer, Zur Organisation der ärztlichen Beobachtung von Schützlingen der Er-

ziehungsfürsorge in Städten. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 2, S. 175—182.)

Minkowski, E., Impressions psychiatriques d'un séjour à Zürich. (La schizoïde et la syntonie de M. Bleuler; la méthode de Rorschach; le nouveau service pour enfants anormaux; le placement familial.) (Psychiatrische Eindrücke von einem Züricher Aufenthalt. [Die Schizoide und die Syntonie von Bleuler. Die Rorschachsche Methode. Die Neueinrichtungen für anomale Kinder; die Familienstellung.]) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. ž, S. 110-126.)

Morphy, Arthur J., An industrial school for epileptics and feeble-minded. Gewerbeschule für Epileptiker und Schwachsinnige.) (Public health journ. Bd. 14, **87**, 396. Nr. 10, S. 435—438.)

Neumann, Ernst, Zur Psychopathenfürsorge. (Zeitschr. f. Gesundheitsfürs. u. Schulgesundheitspfl. Jg. 36, Nr. 1, S. 3—6.)

88, 159.

Petrén, Alfred, Über Entlassung von kriminellen Kranken nebst Bemerkungen über

die übrige gerichtsärztliche Tätigkeit der Medizinalbehörde. (Svenska läkartidningen Jg. 20, Nr. 44, S. 1036—1050.) (Schwedisch.)

Polligkeit, Kommissionsberatungen zum Entwurf eines Gesetzes, betreffend Überweisung zur Verwahrung. (Antrag Neuhaus und Gen.) (Reichst.-Dr. Nr. 1766.) (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 1/3, S. 68-75.)

Raecke, Psychopathie und Geschlechtskrankheiten. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29. Nr. 23, S. 241-244.) **86**, 253.

Rein, Oscar, Psychiatrische Aufklärungsarbeit. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 3/4, S. 13—16.)

Roxo, Henrique, Wert der psychiatrischen Kliniken als Hilfe bei Psychopathen. (Brazil-med. Bd. 2, Nr. 19, S. 285—289.) (Portugiesisch.)

Schwartz, Auszug aus dem Bericht über die in den Jahren 1920—1922 vorgenommene neurologisch-psychiatrische Untersuchung sämtlicher in Erziehungsanstalten untergebrachten Fürsorgezöglinge der Provinz Sachsen. (Landesheilanst., Alt-Scherbitz.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 15/16, S. 96—99.) 87, 396. **87**, 396.

Šebeck, Jan, Tätigkeit des Nervenambulatoriums. (Rev. neuropsychopathol. Jg. 20, Nr. 10, S. 268—279.)

Sinowieff, P., Psychiatrische Dispensäre und deren Organisation. (II. Allruss. Konferf. Neurol. u. Psychiatrie, Moskau, 12.—17. XI. 1923.) (Russisch.) 88, 212. Skop, Václav, Familienfürsorge. (Rev. neuropathol. Jg. 20, Nr. 11, S. 296—302 u. Nr. 12, S. 338—342.) (Tschechisch.) 87, 141. Taylor, Marianna, The actual environment of children in a Boston district. (Boston of psychiatry a psychiatry Rd 20, 1922.)

soc. of psychiatry a. neurol., 16. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9. Nr. 2, S. 260—262.)

Thom, Douglas H., Medico-legal provision in the state of Massachusets, relative to the mental condition of certain persons held for trial. (Gerichtsärztliche Fürsorge im Staate Massachusets in Berücksichtigung des Geisteszustandes von Untersuchungsgefangenen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 2, S. 219—231.)

Thumm, M., Soziale Jugendfürsorge. (Irrenpflege Jg. 27, Nr. 4, S. 61—67.) 88, 168. Treadway, Walter L., The place of mental hygiene in the schools. (Die Stellung der geistigen Hygiene in der Schule.) (Americ. journ. of public health Bd. 18, Nr. 11, S. 928—937.)

Villinger, Werner, Die Kinderabteilung der Universitätsnervenklinik Tübingen. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Encephalitis epidemica und zur sozialen Psychiatrie. (Univ.-Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 2, S. 128—160.) 85, 366. **85, 36**6.

Vossen, Die Bedeutung eines Bewahrungsgesetzes für die Fürsorgeerziehung. (Zentralbl. f. S. 69—72.) Vormundschaftswesen, Jugendger. u. Fürsorgeerziehg. Jg. 15, Nr. 4.

Wallin, J. E. Wallace, A study of the industrial record of children assigned to public school classes for mental defectives, and legislation in the interest of defectives.

(Über die Erwerbstätigkeit ehemaliger Kinder aus den Klassen für Minderwertige und über gesetzliche Maßnahmen im Interesse dieser Kinder.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 17, Nr. 2, S. 120-131.) 86, 392,

Welfare, The social — of the insane. (Das soziale Wohlergehen der Geisteskranken.) (Lancet Bd. 205, Nr. 5, S. 239—240.)

\* Wepster, A. H. D., Bericht über die Arbeitsanstalt für Schwachsinnige in Dordrecht

(Haus N.) vom 6. VI. 1920 u. 1. V. 1923. (Tijdschr. v. Buiteengewoon anderwijs Jg. 4, Nr. 10, S. 169—172.)

\* Zimmermann, Fritz, Das Reichsjugendwohlfahrtsgesetz. (Ärztl. Sachverst.-Zeit.

Jg. 29, Nr. 13, S. 149—154.) **35**, 366.

## Unterricht, Allgemeines.

- Blitzsten, N. L., Notes on neurology and psychiatry in Austria and Germany. (Chicago neurol. soc., 16. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 273—275.)
- Cushing, Harvey, Neurological surgeons: With the report of one case. (Neurologische Chirurgen. Mit einer kasuistischen Mitteilung.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 4, S. 381—390.) 35, 368.
- Hamza, František, Der soziale Arzt. (Věstník českých lékařů Jg. 85, Nr. 31, S. 457 bis 459, Nr. 32, S. 468—470, Nr. 33, S. 477—479, Nr. 34, S. 487—488 u. Nr. 35, S. 497—500.) (Tschechisch.)
- Handbuch der ärztlichen Berufsberatung. Hrsg. v. H. Lauber. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1923. XXIV, 586 S. G.Z. 15.) 37, 143.
- Hassin, George B., The impressions of neurology in Russia and Germany. (Die neurologischen Eindrücke in Rußland und Deutschland.) (Chicago neurol. soc., 16. XI. 1922.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 2, S. 268—272.) \*
  Jahresbericht über die gesamte Neurologie und Psychiatrie. Zugleich Fortsetzung
- der Bibliographie der Neurologie und Psychiatrie und bibliographisches Jahresregister des Zentralblattes für die gesamte Neurologie und Psychiatrie. Hrsg. von R. Hirschfeld. Jg. 5. Bericht über das Jahr 1921. (Berlin: Julius Springer 1923. XIV, 727 S. G.-M. 66.—.) **87**. 397.
- Maier, Hans W., Eugen Bleuler zur Feier seiner 25 jährigen Tätigkeit als Ordinarius der Psychiatrie und Direktor der Psychiatrischen Klinik in Zürich, April 1923. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 1-9.)
- Rehberg, Gutachten über die Regelung des Schularztwesens in Preußen. (Zeitschr. f.
- Medizinalbeamte Jg. 86/45, Nr. 15, S. 201—209.)
  Schumann, Paul, Das deutsche Museum für Taubstummenbildung in Leipzig. (Zeitschrift f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 2, S. 197-205.)
- Stevenson, T. H. C., The social distribution of mortality from different causes in England and Wales, 1910—1912. (Die soziale Verteilung der Sterblichkeit aus verschiedenen Ursachen in England und Wales 1910—1912.) (Biometrica Bd. 15, Nr. 3/4, S. 382—400.)
- Strüm pell, Adolf, Einige Gedanken über die Entwicklung und die ferneren Aufgaben der Neurologie. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 1/2, S. I—VII.) 36, 127.

## Geschichtliches.

- Bolten, G. C., Geschichtliche Besonderheiten über Morphinismus und Cocainismus. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 16, S. 1670—1673.)
- Briand, Marcel, et Ch. Azemar, La "folie maniaque dépressive" au XVIII. siècle. (Das manisch-melancholische Irresein im 18. Jahrhundert.) (Ann. méd. psychol. **85**, 153. Jg. 81, Nr. 1, S. 18—24.)
- Cumston, Charles Greene, A note on Dr. Charles Lepois' writings on hysteria. (Dr. Charles Lepois' Schriften über Hysterie. Historische Notizen zur Hysterie-
- frage.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 58, Nr. 5, S. 426—430.)

  Eisen, Die Geschichte von Karthaus-Prüll und der Irrenpflege des Kreises. (16. Jahrse.) vers. d. Ver. Bayr. Psychiater, Regensburg, Sitzg. v. 29. u. 30. VII. 1923.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychisch-gerichtl. Med. Bd. 79, H. 5/6, S. 449—452.)
- Freud, Sigm., Eine Teufelneurose im siebzehnten Jahrhundert. (Imago Bd. 9, H. 1, S. 1—34.) **34**, 150.

Ilberg, Georg, Das neurologisch-psychiatrische Wissen und Können des Aretäus von Kappadokien. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 86, H. 1/2, S. 227 bis 246.) 85, 368.

Karsch, Die Rolle der Homoerotik im Arabertum. (Jahrb. f. sexuelle Zwischenstufen Jg. 28, S. 100—170.) **85,** 360. Koller, A., Psychiatrisch-Historisches aus dem Appenzeller Lande. (Zeitschr. f. d. ges.

Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 131—138.)
Schade, H., Behandlung Geisteskranker in früherer Zeit. **38**, 468. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 16, S. 1643-1644.) (Holländisch.) **86**, 127.

Vulterini, Ettore, Arditi comunisti e squadre d'azione fasciste. (Kommunisten und Faszisten.) (Riv. di psicol. Jg. 18, Nr. 4, S. 161—180. 1922 u. Jg. 19, Nr. 1, S. 29 bis 44.) **82**, 537.

Wageningen, J. van, Das Trinken von Menschenblut durch Epilektiker. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 67, 2. Hälfte, Nr. 16, S. 1641—1643.) (Holländisch.)

Wickel, Aus der Geschichte des Landeshospitals Haina in Hessen. (Ein Beitrag zu der Geschichte des Irrenwesens.) VII. und VIII. Fortsetzung. (Irrenpflege Jg. 26, Nr. 3, S. 47—53. 1922 u. Jg. 27, Nr. 8, S. 151—157.) **84.** 503.

# Begutachtung.

Adam, F., et B. Frey, De la période médico-légale dans l'encéphalite léthargique Gerichtlich-medizinische Fragen bei der Encephalitis lethargica.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 264.)

Agostini, Cesare, Sopra un caso di ematoma traumatico bilaterale sottodurale seguito da morte dopo lungo intervallo libero. (Ein Fall von bilateralem traumatischem subduralem Hämatom mit tödlichem Ausgang nach langem freiem Intervall.) (Istit. di med. leg., univ., Perugia.) (Ann. del manicomio prov. di Perugia Jg. 16, H. 1/4, S. 7-24.) **40**, 921.

Balthazard et Piédelièvre, Sur l'étude critique de la loi sur les maladies professionnelles. (Besprechung des Berichtes der Herren Balthazard und Piédelièvre über das Gesetz über die Gewerbekrankheiten.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 7, S. 399 **86.** 99. bis 404.)

thazard, V., et R. Piédelièvre, Etude critique de la loi sur les maladies professionnelles. Loi du 25 octobre 1919. (Kritische Studie über das Gesetz über de Balthazard, Gewerbekrankheiten.) (Ann. de méd. lég. Jg. 3, Nr. 5, S. 272—293.) **36**, 98.

Barnass, Paul, Multiple Sklerose und Beruf. (Dissertation: Heidelberg [1923].
III, 13 S.)

Baumm, Der Fall B. Ein Beitrag zur Rechtsprechung der Versorgungsgerichte bei selteneren psychischen Krankheitsformen. (Zeitschr. f. ärztl.-soz. Versorgungswesen Jg. 8, H. 8, S. 265—275.) **86.** 206.

Benon, R., Accidents du travail et asthénie chronique. (Betriebsunfall und chronische Asthenie.) (Journ. des praticiens Jg. 37, Nr. 39, S. 630—632.) **35**, 255.

Benon, R., Asthénie, démence et confusion mentale. (Asthenie, Demenz und Verwirrtheitszustand.) (Rev. de méd. Jg. 40, Nr. 10, S. 613—621.)

36, 486.

Benon, R., Psycho-névrose commotionnelle et démence précoce. (Psychoneurose infolge Hirnerschütterungen und Dementia praecox.) (Bull. méd. Jg. 87, Nr. 51,

S. 1413—1415.)
Benon, R., Maladies mentales et réforme Nr. 1. 87, 134.

Benon, R., Maladies mentales et réforme Nr. 1. (Geisteskranke und Reform Nr. 1.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 89, Nr. 27, S. 27—29.) 88, 82. Benon, R., Responsabilité atténuée. Obsessions. (Verminderte Zurechnungsfähigkeit.

psychia-88, 207. Zwangsvorstellungen.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. trie 4, S. 61-69.)

Benon, R., Amnésie, asthénie et médicine légale. (Amnesie, Asthenie und gerichtliche Medizin.) (Journ. de neurol. S. 121—131 u. Nr. 8, S. 141—144.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 28, Nr. psychiatrie 7, 88, 214.

Biondi, Cesare, La figura giuridica ed i criteri di accertamento dello stato di invalidità (Der rechtliche Begriff und die Merkmale der Invalidität.) (Rass. d. previd. soc., Jg. 10, Nr. 6, S. 19—31.)

87, 220.

Botzian, R., Über traumatische reflektorische Pupillenstarre. (Traumatische rudimen-**87**, 220.

täre Pseudotabes.) (Med. Klin., Univ. Breslau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 2 S. 82—83.) **83**, 196.

Brandess, Theo, Über posttraumatische Spätapoplexie. (Pathol. Inst., Univ. Köln.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. ger. Med. Bd. 2, H. 6, S. 609—631.) **35**, 254.

- Consiglio, Placido, Revisione delle pensioni di guerra nelle malattie nervose e mentali. (Revision der Kriegsdienstrenten bei Nerven- und Gemütskranken.) (Riv. ital. di neuropatol., psichiatr. ed elettroterap. Bd. 16, H. 3, S. 87—103.) 88, 82.
- Crouzon, O., et J. Rogues de Fursac, Un cas de délire hallucinatoire auditif chez une téléphoniste surmenée. (Ein Fall von auditiv-halluzinatorischem Delir bei une téléphoniste surmenée. (Ein Fail von auditiv-hallausseines surmenée s
- Dérévici, M., Un cas de paraplégie hystéro-traumatique. (Fall von hystero-traumatischer Paraplegie.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 4, Nr. 5/7, S. 78 bis 80.)
- Diem, Otto, Betrachtungen aus dem Gebiete der Unfallmedizin an Hand eines Falles von Epilepsie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 82, S. 53—59.) 84, 138.
- Dietrich, A., Zur sozialen Bedeutung der Encephalitis epidemica. (Univ.-Klin. f. psych. u. Nervenkrankh., Göttingen.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 8, H. 1, S. 12—41.) **85**, 325.
- Dietrich, Alfred, Zur sozialen Bedeutung der Encephalitis epidemica s. lethargica. (Dissertation: Göttingen 1922 [1923]. 84 S.)
- Discussion du rapport de MM. Etienne-Martin et Mazel, Traumatismes de la colonne vertébrale et accidents du travail. (Diskussion zum Vortrag Etienne-Martin und Mazel: Trauma der Wirbelsäule und Unfall.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 8, S. 459 bis 465.) 86, 241
- Versor-Ditten, Dementia praecox und Dienstbeschädigung. (Zeitschr. f. ärztl.-soz. 86, 481.
- gungswesen Jg. 3, H. 9, S. 303—309.)
  nges, Otto, Traumatische Hirnblutung ohne Schädelverletzung. Dönges, Otto, (Dissertation: Frankfurt [1923]. 22 S.)
- Hanna, Ein Fall von traumatischer Spätapoplexie. (Dissertation: Gießen 1923. 23 S.)
- D'Ormea, Antonio, Sindrome nevrastenica e sindrome distimica. Studio peritale in causa di omicidio e mancato suicidio. (Neurasthenisches und dysthymisches Syndrom. Sachverständigenstudie in Sache wegen Mords und versuchten Selbstmords.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 12, H. 4/5, S. 300-322.)
- Duvoir, M., Un cas de fausse tuberculose de nature psychopathique. (Ein Fall von falscher Tuberkulose psychopathischer Natur.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 8, 86, 104. S. 493-495.)
- Ehrenfried, Zur Kasuistik der otitischen Meningitis durch Trauma. (3. Jahresvers. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenarzte, Kissingen, Sitzg. v. 17.—19. V. 1923.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 6, S. 404—408.)

  86, 238.

  Engel, Hermann, Fractura colli femoris und Tabes dorsalis, irrtümlich als einfache
- Kontusion angesehen. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 12, S. 389.)

  Engel, Hermann, Tod an eitriger Meningitis nicht Folge einer Kopfverletzung.

  (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 16, S. 541—542.)

  83, 202.
- Engel, Hermann, Arthropathia tabica in einem verletzten Fußgelenk als unmittel-
- bare Unfallfolge anerkannt. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 24, S. 834.)

  \*Engel, Hermann, Unfall und Hirnabsceß. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 26, S. 908.)

  \*Engel, Hermann, Progressive Paralyse nicht Unfallsfolge. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 27, S. 946—947.)

  \*\*Nr. 27, S. 946—947.)
- Engel, Hermann, Absceßbildung bei Arthropathia tabica nicht Unfallfolge. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 28, S. 983—984.)
- Engel, Hermann, Schüttellähmung nicht Folge eines Unfalles. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 28, S. 1024.)
- Engel, Hermann, Progressive Paralyse nicht Folge einer Kopfverletzung. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 30, S. 1054—1055.)

  Fabian, Ignaz, Begutachtungsfragen bei Encephalitis lethargica. (Dissertation:
- Bonn 1923. 26 S.)
- Farrar, Clarence B., The neuropsychiatric service of the department of soldier's civil re-establishment, Canada. (Der neuropsychiatrische Dienst der Abteilung für bürgerliche Wiedereinstellung, Canada.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 4, S. 665 bis 683.) 88, 459.
- Fritzsche, Die Beziehungen hysterischer Erscheinungen zur multiplen Sklerose in ihrer gutachtlichen Bedeutung. (Zeitschr. f. ärztl.-soz. Versorgungswesen Jg. 2,
- H. 10, S. 375—386.)
  Fritzsche, Über die sogenannte "traumatische Neurose". (Zeitschr. f. ärztl.-soz. Ver85, 256. 85, 256. sorgungswesen Jg. 8, H. 6, S. 205—212.)
- Gehrig, Hans, Beitrag zur Dienstbeschädigungsfrage bei der Dementia praecox. (Dissertation: Berlin 1919 [1923]. 39 S.)

- Goroncy, Curt, Traumatische Spätblutung im Gehirn. (Inst. f. gerichtl. u. soz.-Med., Königsberg i. Pr.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 49, Nr. 13, S. 413—414.) 83, 121.
- Gregory, Menas S., Prejudices regarding expert testimony in mental diseases. (Vorurteile gegen Begutachtung von Geisteskrankheiten.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 2, S. 211—217.)

  86, 324.
- Güttner, Ernst, Beitrag zur Kenntnis der traumatischen Hamatomyelie. (Dissertation: Breslau 1923. 33 S.)
- Guillain, G., et Alajouanine, Syndrome parkinsonien et traumatisme. (Parkinsonsyndrom und Trauma.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 5, S. 458—459.)
- Hammerschmidt, Hirnsteckschuß. Lähmung der unteren Gliedmaßen, kein Zusammenhang. (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 80, Nr. 10. S. 226—230.) **87**, 80.
- Hassin, G. B., Concussion of the spinal cord. A case with the clinical picture of amyotrophic lateral sclerosis. (Erschütterung des Rückenmarks. Ein Fall mit dem klinischen Bilde der amyotrophischen Lateralsklerose.) (Aus Divis. of Neurol. of the College of Med. of the Univ. of Illinois und Pathol. Laborat. of the Illinois State Psychop. Instit. und Cook County Hosp.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S. 194—211.)

  85. 112.
- Heinrici, Ellen, Zur Frage der traumatischen Syringomyelie. (Unfall-Nervenheilanst. d. Knappschaftsberufsgenossenschaft "Bergmannswohl", Schkeuditz, Bez. Halle.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 80, Nr. 3, S. 53-Nr. 4, S. 73-78.)
- **84**, 358. Heinrici, Ellen, Zur Frage der traumatischen Syringomyelie. (Dissertation: Leipzig 1922 [1923]. 46 S.)
- Horn, Paul, Dementia praecox und Unfall. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29, Nr. 13, S. 145—149.)
- Hübner, Forensische Bedeutung der Encephalitis epidemica. (Niederrhein. Ges., Bonn,
- Sitzg. v. 12. III. 1923.)

  Jakobs, Rudolf, Gesichtsknochenfrakturen und Unfall. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29.
  Nr. 15, S. 169—176.)
- Idelson, H., Les troubles nerveux causés par les gaz toxiques et leur relation avec les névroses dites traumatiques. (Die nervösen Störungen infolge von Gasvergiftung und ihre Beziehungen zu den sog. traumatischen Neurosen.) (Rev. neurol. Jg. 80. Nr. 2, S. 140—151.)
- Joliat, H., Expertise médico-légale et particularités symptomatiques dans un cas de commotion labyrinthique. (Gerichtlich-medizinisches Gutachten und symptomatische Besonderheiten in einem Fall von Labyrintherschütterung.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-œsophagoscopie Bd. 2, Nr. 5, S. 472-481.) **86**, 103.
- Ireland, Guy O., The neuro-psychiatric ex-service man and his civil re-establishment. (Der neuropsychiatrische Kriegsdienstentlassene und seine bürgerliche Wiedereinstellung.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 2, Nr. 4, S. 685—711.) 83, 459. Isserlin, M., Über Störungen des Gedächtnisses bei Hirngeschädigten. (Zeitschr. f. d.
- ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 85, H. 1/3, S. 84—97.)

  84, 486.

  Jude et Fribourg Blanc, A propos de l'intérêt médico-légal du diagnostic des
- tremblements de nature post-encéphalitique. (Das forensisch-medizinische Interesse der Diagnostik des postencephalitischen Zitterns.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 93, S. 685—688.)

  Julliard, Arztliche Erfahrungen im Gebiete der Versicherungsneurosen. (Rev. suisse
- des acc. du travail Jg. 17, Nr. 5/6, S. 97—102.)

  38, 458.

  Julliard, C., A propos de la "névrose des assurés". Expériences médicales. (Uber
- Rentenneurotiker. Ärztliche Erfahrungen.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 48. Nr. 7, S. 469-475.) **84**, 491.
- Kahlmeter, G., Examen statistique des causes d'invalidité, fait d'après les demandes adressées à la "Direction des pensions de retraite" pendant l'année 1918, sur lesquelles les pensions supplémentaires furent accordées. (Statistische Untersuchung der Invaliditätsursachen.) (Acta med. scandinav. Bd. 59, H. 1/6, S. 153—179.) **86**, **2**92.
- Keiper, George F., Traumatic facial diplegia, with involvement of the sixth nerves. a portion of the left third nerve, also the fifth and eighth nerves, with dislocation of the atlas, etc. (Traumatische Gesichtsdiplegie mit Beteiligung der beiden 6. Nerven, eines Zweiges des linken Oculomotorius, der 5. und 8. Nerven, mit Dislokation des
- Atlas usw.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. **32**, Nr. 1, S. 236—272.) **34**, 200. Kern, Der Kriegsneurotiker in der versorgungsärztlichen Beurteilung. (Zeitschr. f. ärztl.-soz. Versorgungswesen Jg. 8, H. 1, S. 23-28.) **88**, 299.

Kodym, Odolen, Haufigkeit traumatischer Neurose. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 1, S. 406—411.) (Tschechisch.) **88**, 187.

Köhler, Walter, Über Pachymeningitis haemorrhagica interna vom gerichts- und unfallmedizinischen Standpunkt. (Dissertation: Leipzig 1922 [1923]. 40 S.) \*
Koenig, Jos., Über Umfang und Indikation des Abfündungsverfahren in der sozialen

Unfallversicherung. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 29, Nr. 24, S. 251-257.) 36, 205. Kotulla, Helmut, Die gerichtsärztliche Bedeutung der Frage der Tentoriumszerreißung.
(Dissertation: Würzburg 1923. 17 S.)
\*

Lapinskij, Mihajlo, Psychiatrische Begutachtung. III. Ein Fall der alkoholischen Hysterie. (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 6, S. 208—213.) (Kroatisch.) 88, 460. Lapinskij, Mihajlo N., Psychiatrische Begutachtungen. Verbrechen während der

Dementia praecox simplex. (Liječnički vjesnik Jg. 45, Nr. 8, S. 316—323.) (Kroa-**35**. 159.

Lattes, Ernesto, Sopra un diagnostico di meningo-encefalite suppurata conseguente a trauma sul lavoro. (Über eine Diagnose von eitriger Meningo-Encephalitis im Anschluß an Arbeitsunfall.) (Rass. d. previd. soc. Jg. 10, Nr. 6, S. 49—64.) 34, 427. Leist, Johannes, Beruf und Tabes mit besonderer Berücksichtigung der Erschei-

nungen im Munde. (Dissertation: Berlin 1922 [1923]. 29 S.)

Leiting, Karl, Trauma und Kriegsparalyse. (Dissertation: Bonn 1923. 35 S.) \* Lépine, Jean, L'épilepsie commotionnelle. (Die Epilepsie infolge Erschütterung.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 4, Nr. 83, S. 357—362.) \*\* 88, 442.

Léri, André, Communications anatomo-pathologiques. Les compressions médullaires post-traumatiques lentes et progressives. (Pathologisch-anatomische Mitteilungen. Die langsamen und progressiven posttraumatischen Rückenmarkskompressionen.) (Rev. neurol. Jg. 30, Nr. 6, S. 588—591.)

Liebau, Klagen über Schwindelgefühl und objektiver Befund. (Zeitschr. f. ärztl. soz. Versorgungswesen Jg. 8, H. 2, S. 53-57.)

Liertz, Emil, Die traumatische Entstehung von Hirntumoren. (Dissertation: Köln 1923. 44 S.)

Löwenstein, Otto, Experimentelle Hysterielehre. Zugleich ein Versuch zur experimentellen Grundlegung der Begutachtung psychogener Unfallfolgen. (Bonn: Friedrich Cohen 1923. IX, 412 S. G.Z. 18.)

86, 115.
Longard, Josef Leonhard, Die Syringomyelie und Hydromyelie sowie ihre Bezie-

hungen zum Trauma. (Dissertation: München 1922 [1923]. 19 S.)

Lußheimer, Josef, Nervenärztliche Erfahrungen aus der Oppauer Katastrophe.

(Dissertation: Heidelberg [1923]. 48 S.)

Marcuse, Max, Arztliches Gutachten betr. die Sittlichkeitsdelikte eines Studienrates (§ 174, 1 StGB.). (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 2, S. 47—52.) 88, 243. Martin, Etienne, et Pierre Mazel, Traumatismes de la colonne vertébrale et acci-

dents du travail. (Verletzungen der Wirbelsäule und Unfälle.) (Ann. de méd. lég. Jg. 8, Nr. 5, S. 227—271.) **84**, 198.

May, Siegmund, Über psychogene Störungen bei Hirnbeschädigten. (Dissertation: München 1923. 55 S.)

Mertens, Emil, Zur Diagnose der traumatischen Meningitis. (Städt. Krankenh., Altona.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 45, S. 2084—2085.) **85**, 386.

Metge, Ernst, Ein Beitrag zur traumatischen Apoplexie. (Chirurg. Univ. Klin., Rostock.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 50, Nr. 27, S. 1059—1060.) 84, 228. Mumdey, Rudolf, Zur Kasuistik der nervös-psychischen Störungen nach elektrischen

Starkstromunfällen. (Dissertation: Jena 1923. 48 S.) Nather, Karl, Meningitis posttraumatica oder subdurales Hämatom? (Chirurg. Univ. Klin., Zürich.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 6, S. 282—288.) 32, 408. Nurzia, Priamo, Isterismo traumatico. Simulante una sindrome di Weber. (Trau-

matischer Hysterismus, der ein Webersches Syndrom simuliert.) (Manicomio Bd. 36, Nr. 2/3, S. 147—152.)

Piccard, P., La "névrose des assurés"; expériences judiciaires. ("Die Versicherungs-neurose"; richterliche Erfahrungen.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 42, Nr. 12, S. 769—775 u. Jg. 48, Nr. 2, S. 85—91.) **82**, 454.

Piccard, P., A propos des névroses d'assurance. (Zur Frage der Versicherungsneurosen.) (Rev. suisse des acc. du travail Jg. 17, Nr. 5/6, S. 103—121; Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 48, Nr. 7, S. 475—477.)

84, 228. 84, 491.

Pisenti, Gustavo, Assicurazione invalidità e vecchiaia. Punti controversi nella teoria e nella pratica. (Invaliden- und Altersversicherungen. Gegensätze in der Theorie und Praxis.) (Rass. d. previd. soc. Jg. 10, Nr. 5, S. 1—21 u. Nr. 6, S. 32—48.) \* Placzek, Gefahrmöglichkeit und Gefahrverhütung bei progressiver Paralyse. (Zeitschr.

f. Bahn. 11, Bahnkassenärzte Jg. 18, Nr. 6, S. 57-60.)

Plötner, Erich, Über die Rechtsprechung des RVA. bei Selbstmord. (Ärztl. Sachverst. Zeit. Jg. 29, Nr. 16, S. 181—186.)

85, 144.

Plötner, Erich, Über die Rechtsprechung des Reichsversicherungsamtes bei Selbst-

mord Unfallverletzter. (Dissertation: Bonn 1923. 54 S.)

Poppelreuter, Walter, Allgemeine methodische Richtlinien der praktisch-psychologischen Begutachtungen. (Leipzig: Alfred Körner 1923. 163 S. G.-M. 2.40.) 40, 294.

Prince, A., A propos du divorce pour cause d'aliénation mentale. Guérison sociale de deux cas de "Schizophrénie" de longue durée. (Ehescheidung wegen Geisteskrankheit. Soziale Heilung zweier lange dauernder Fälle von Schiz ophrenie.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 81, Nr. 4, S. 314-330.)

Puusepp, L., Traumatische Kriegsneurose. (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 1, H. 1, S. 11—65.)

36, 470. **36**, **4**70.

Read, Charles F., Hysterical amnesia following injury. A case study. (Hysterische Amnesie nach Verletzung.) (Neurol. soc., Chicago, 19. I. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 4, S. 533—534.)

Reichardt, M., Die Beurteilung von nervösen Unfallsfolgen. (Psychiatr. Univ.-Klin. Würzburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 25, S. 1171—1174.)

34, 139.

Würzburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 25, S. 1171—1174.) 34, 139. Reichmann, Trauma und Wirbelsäule. (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungs-

med. Jg. 80, Nr. 7, S. 145—161.)

Reichmann, Frieda, Zur Soziologie der Neurosen. (Jahresvers. d. Dtsch. Ver. 6.

Psychiatrie, Jena, Sitzg. v. 20. u. 21. IX. 1923.)

85, 155.

Reynolds, Ernest S., Trauma as a possible cause of brain tumour. (Trauma als

mögliche Ursache von Hirntumoren.) (Lancet Bd. 205, Nr. 1, S. 13—14.) **85**, 105. Rittershaus, Zur Frage der psychiatrischen Gutachtentechnik. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 53, H. 2/3, S. 165-186.) 33, 471.

Rochow, Georg, Lues cerebrospinalis und Unfall. (Dissertation: Breslau 1923. 31 S.)\* Schermann, Richard, Hirntumor und Trauma. (Dissertation: München 1922 [1923]. 22 S.)

Schmitt, Ludwig, Gehirntrauma und Duodenalgeschwür. (Dissertation: Gießen 1922 [1923]. 7 S.)

Schreinemacher, Kletus Heinrich, Multiple Sklerose und Trauma. (Dissertation: Berlin 1923. 31 S.)

Stier, Ewald, Zu den Betriebsunfällen der Telephonistinnen. Klinik Jg. 19, Nr. 17, S. 582—583.) Gutachten. (Med. **34**, 228.

Stier, Ewald, Mißbrauch von Reichsmitteln mit Hilfe ärztlicher Gutachten. (Med. Klinik Jg. 19, Nr. 31, S. 1089—1091.) **34**, 392.

Straßmann, Georg, Grundriß der gerichtlichen und versicherungsrechtlichen Medizin. (Seemanns Grundrisse.) (Berlin: Siegfried Seemann 1923. 268 S. G. Z. 6,5.) **86**, 489.

Stürmer, Tödliche Gehirnblutung bei einem 31 jährigen. (War diese Unfallfolge oder der "Unfall" Folge der Blutung?) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 80, Nr. 10, S. 233—238.) **86**, 354.

Tenbrock, Hubert, Geistesstörungen in der Rechtsprechung des Reichsversicherungsamtes. (Dissertation: Bonn 1923. 50 S.)

Trivas, Des paralysies récurrentielles par hystéro-traumatisme. (Über Recurrenslähmungen durch traumatische Hysterie.) (Presse med. Jg. 81, Nr. 31, S. 356.) 84, 228. Vogt, Kurt, Spätkomplikationen nach traumatischer Schädelverletzung und ihre Beziehungen zum Auge. (Dissertation: München 1922 [1923]. 22 S.)
Vorkastner, W., Über das Wesen hysterischer Sensibilitätsstörungen. (Ein Beitrag

zu ihrer gutachtlichen Bewertung.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 2, H. 5, S. 523—531.)

84, 231.

Wätzold, Paul, Dienstbeschädigungs und Rentenfragen bei Gelenk und Muskelrheumatismus, Ischias und Gicht. (Zeitschr. f. ärztl.-soz. Versorgungswesen Jg. 8,

H. 7, S. 233—244 u. H. 8, S. 275—284.)

89, 246.

Weber, L. W., Zur Begutachtung von Selbstmordfällen. (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 71, H. 3, S. 656-666.) **85**, 198.

Welsch, Hans, Über einen Fall von gliospastischem Sarkom des Gehirns mit Bemerkungen über die Beziehung dieser Geschwülste zu Traumen. (Dissertation: München 1922 [1923]. 41 S.)

Weskott, Hermann, Ein bemerkenswerter Fall von Hysterie und Pleuritis nach Verschüttung. (Landesbad d. Rheinprov., Aachen.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 80, Nr. 10, S. 218—226.) **86**, **4**70.

Wette, Fritz, Spinale Muskelatrophie und Unfall. (Monatsschr. f. Unfallheilk. Versicherungsmed. Jg. 30, Nr. 9, S. 198—206.) **\$5**, 112.

- Weyert, M., Eine bemerkenswerte Entscheidung des Militär-Versorgungsgerichts bei einem Neurotiker. (Zeitschr. f. ärztl.-soz. Versorgungswesen Jg. 2, H. 11, S. 414 82, 454. bis 416.)
- Wiegand, Die Erwerbsunfähigkeit, welche infolge der von einer Hysterischen sich selbst zugefügten Kratzwunden entstanden ist, ist nicht Unfallfolge. (Zeitschr. f. ätztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 6, S. 182—183.)

  Wiegand, Begriff des ursächlichen Zusammenhangs, insbesondere unter Berücksichtigung des Rentenkampfes. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 20, Nr. 6, S. 181
- bis 182.) **83**, 380.
- Wildegans, Verletzung durch elektrischen Starkstrom mit tödlichem Ausgang. (Kran-
- kenh. am Urban, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 13, S. 588—591.) 32, 525. Williams, Edward Huntington, The alienist and expert testimony. (Der Irrenarzt und die Sachverständigentätigkeit.) (California state journ. of med. Bd. 21, Nr. 3, S. 111-113.)
- Wilson, S. A. Kinnier, The rôle of trauma in the etiology of organic and functional nervous diseases. (Die Rolle des Traumas in der Atiologie organischer und funktioneller Nervenkrankheiten.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 14, S. 133—147; Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 81, Nr. 26, S. 2172—2179.) **85**, **4**23. **87**, 77.
- Wörth, Ernst, Gliom und Unfallsfolge. (Pathol. Inst., Mainz.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 80 Nr. 8, S. 170—190 u. Nr. 9, S. 194—197.) 85, 106. Wörth, Kurt, , Gliom und Unfallsfolge (Betriebsunfall). (Dissertation: Heidelberg [1923]. 48 S.)
- Worms, G., Les troubles visuels subjectifs chez les blessés cranio-cérébraux. (Subjektive Sehstörungen bei Hirnverletzten.) (Ann. d'oculist. Bd. 160, H. 6, S. 456 bis 470.) 86, 102.
- Zielaskowski, Margarete, Beitrag zur Frage der Entwicklung syringomyelitischer Prozesse auf dem Boden traumatisch bedingter Herde im Rückenmark. (Univ.-Kinderklin., Breslau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 8, S. 354—355.) 32, 436. Ziemke, Ernst, Todesfälle durch den elektrischen Strom und ihre Beziehungen zum
- Unfall. (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Kiel.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmedizin Jg. 30, Nr. 5, S. 107—119 u. Nr. 6, S. 121—136.) 34, 491.

## Nervenkrankheiten der Tiere.

- Adler, S., and E. J. Clark, A case of acute ascending paralysis in a chimpanzee. (Ein Fall akut aufsteigender Lähmung bei einem Schimpansen.) (Alfred Lewis Jones research laborat., Freetown.) (Ann. of trop. med. a. parasitol. Bd. 17, Nr. 2, S. 299
- Allende Navarro, F. de, Deux cas d'épilepsie chez le perroquet à la suite d'un choc psychique. (Zwei Fälle von Epilepsie beim Papagei nach psychischem Schock.) (Inst. d'anat. cérébrale, univ., Zürich.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 18, H. 1/2, S. 25—60.) **86**, 389.
- Arndt, Hans Joachim, Über "Epithelkörperchensklerose" bei einem Schimpansen, zugleich eine Beitrag zur Frage der pathogenetischen Zusammenhänge von Epithelkörperchen und Ostitis fibrosa. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Virchows
- Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 2, S. 454—466.)

  Berner, O., Ein Fall von "suprarenalem Virilismus". (Anat. Univ.-Inst., Christiania.)

  (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 84, Nr. 10, S. 849—864.) (Norwegisch.) **86**, 196.
- Bernhardt, Bekämpfung der Fohlenlähme und des Abortus der Stuten und dessen Folgen. (Berl. tierärztl. Wochenschr. Jg. 89, Nr. 3, S. 25-29.)
- Briese, Marie, Altérations rappelant celles de la paralysie générale dans le bulbe d'un
- lapin. (Bull. de l'assoc. d. psychiatr. roumains Jg. 5, S. 28—30.)

  \*\*Doerr, R., und E. Zdansky, Weitere parasitologische Befunde im Gehirn von Kaninchen. (Hyg. Inst., Univ. Basel.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 58, Nr. 52, S. 1189 bis 1190.) **86**, 389.
- Girard, Georges, Paralysie mortelle observée chez un chien au cours d'un traitement antirabique prolongé. (Tödliche Paralyse bei einem Hunde während der prolongierten Tollwutschutzimpfung.) (Inst. Pasteur, Tananarive.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 16, Nr. 8, S. 599—601.)

  37, 221.

  Ichikawa, Koichi, Über den Muskelrheumatismus bei Ziegen. (Inst. d. vergl. Pathol.,
- Univ., Sapporo.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 18, S. 101.)

- Kantorowicz, R., und F. H. Lewy, Neue parasitologische und pathologisch-anatomische Befunde bei der nervösen Staupe der Hunde. (Arch. f. wiss. u. prakt. Tierheilk. Bd. 49, H. 4/5, S. 137—157.)

  82, 528.
- heilk. Bd. 49, H. 4/5, S. 137—157.)

  Lawaczeck, Heinz, Über das Verhalten des Cholesterins bei der Tauben-Beriberi. (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 125, H. 5/6, S. 229—247.)

  \*
- Levaditi, C., S. Nicola u et R. Schoen, L'agent étiologique de l'encéphalite épizootique du lapin. (Encephalitozoon cuniculi.) (Das åtiologische Agens der epizootischen Kaninchenencephalitis.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 89, Nr. 32, S. 984—986.)

  87, 465.
- Lucke, Baldwin, Spontaneous cerebral lesions in monkeys. Their significance in experimental pathology. (Spontane Hirnveränderungen bei Affen; ihre Bedeutung für die experimentelle Pathologie.) (McManes laborat. of pathol., school of med., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 10, Nr. 2, S. 212—225.)
- S. 212—225.)

  Maynard, L. A., S. A. Goldberg, K. V. Williams and O. B. Christy, Further studies on "posterior paralysis" in swine. (Weitere Forschungen über "Hinterbeinlähmung" der Schweine.) (Dep. of anim. husbandry a. dep. of comparat. pathol., Cornell univ., Ithaca, New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 20, Nr. 8, S. 528—530.)
- Me yrowitz, Lahmseuche, Thomasmehlseuche und Lecksucht. (Berl. tierärztl. Wochenschr. Jg. 89, Nr. 24, S. 269—270.)
- Mingazzini, G., Symptomatic epilepsy in birds. An anatomico-pathologic and clinical report. (Symptomatische Epilepsie bei Vögeln. Klinische und pathologisch-anatomische Mitteilung.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 9, Nr. 5, S. 576—581.) 88, 294.
- Murata, M., Über die beri-beri-āhnliche Krankheit beim Kaninchen. (Pathol. Inst., med. Fak., Osaka.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 245, S. 448 bis 479.)

  85, 257.
- Ogata, Tomosaburo, Shintaro Kawakita, Susumu Suzuki und Shigeru Kagoshima, Über den Vitamin-B-Gehalt in den Eingeweiden der Kakke-Leichen und Vergleich mit demselben bei Polyneuritis gallinarum. (Pathol. Inst., Univ. Kyoto.) (12. ann. scient. sess., Kyoto, 2.—4. IV. 1922.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 12, S. 160—162.)
- pathol. soc. Bd. 12, S. 160—162.)

  86, 97.

  Parvulescu, V., Zwei Fälle von Wirbelsäulenbruch beim Pferde mit schlaffer Spätlähmung. (Rev. sanit. milit. Jg. 21, Nr. 11/12, S. 59—60.)

  \*\*
- Shuto, Morishiko, Über den Einfluß der Thymusexstirpation auf die beri-beriähnliche Krankheit beim Kaninchen. (Pathol. Inst., med. Univ., Osaka.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 13, S. 160.)

## Autorenregister.

636 Allgaier, E. D. 380. Allimant, H. s. Rohmer, P. Allonnes, Revault d' 347. -s.a. Revault d'Allon-Almeida, Ozorio de s. Ozo-rio de Almeida. Aloi, V. 402. Aloin, H. 376. - s. Gignaux, N. 461. Henri, et Fouilloud-Buyat 461. Alpern, D. 90, 136, 195.
— und J. A. Collazo Alpine, Douglas Mc s. Mc Alpine, Douglas. Alrutz, Sydney 322, 342. Alsberg, Julius 379. Alsleben, Ernst Magnus- s. Magnus-Alsleben, Ernst. Alter, F. W. s. Levison, Louis A. 478. Alther, K. 565. Altman, Emil 567. Alurralde, Mariano 80, 455. - Santiago Balestra und Marcelino Sepich 477. Alvarez, Martin Gonzáless. Gonzáles-Alvarez, Martin. Alvarez Salazar 561. Alverdes, Friedrich 383. Alwens, W., und S. Hirsch 284. Amat, Manuel Marin s. Marin Amat, Manuel. Amberg, Emil 489. Samuel 560. Ameghino, Arturo s. Ciampi, Lanfranco 320. Amersbach 402. Ammenitzki, D. 613. Amoss, H. L. s. Aycock, W. L. 82. - Harold L. s. Aycock, William Lloyd 298. Amoyl-Davies, Thomas s. Mellanby, John 259. Amsden, Ğeorge S. 343. Amsler, C. 96. Anaya, Victor Escardó y s. Escardó y Anaya, Victor. Anderberg, R., Th. Persson, E. Dahr, Th. Thorssell und H. Siegvald 320.

Andersen, Emelie, E., and Frank W. Weymouth

Andersen, Oivind.

Grace H. 504.

Anderson, Arthur F. 492.

Oivind Mehn- s. Mehn-

103.

Anderson, John F., a
Emily E. Fischer 250.

— John H. 389.

— V. V. 303. and | Anderssen, Johanna Schrams. Schram-Anderssen, Jo-124. hanna. Andrade, Gabriel de s. Ga-96. briel de Andrade. Andreani, A. 559. Andrén, Georg 304. André-Thomas 136, 212, 388, 586. Armuzzi. 407, 481. 265. - s. a. Thomas-André. - et J. Jumentié 224, 461, 178. **530**. Arneth 301. - Villandre 273. Andrews, Edmund s. Wyllys, E. 472. Aro, K. 594. Andriani, S. 82, 537. Angelis, Francesco De s. De - M. 204. Angelis, Francesco. Anhalt, Ludwig 615. Anna, Mario de Sant' Sant' Anna, Mario de. Annovazzi, G. 385. Anrep, G. V. 308. Ivan 476. de Arric. Ansalone, Gerardo 581. Antiè, D. 492. - Dim. 506. M. 457. Antoine, Tassilo 142. Anton, G. 120, 504. Antoni, N. 278. Filippo. s. Ingvar, Sven 281. - N. R. E. 402. Aoyama, T. 481. Apeldorn, Maria v. 432. – G. 614. Apert 384. Tixier, Huc et Kermor-Ascher 303. gant 384. E., Robert Broca et Chabanier 504. Appel, Gerhard 395. Arai, Kanji 82. – Shohei 71. – — s. Kiyoyasu, Marui 87. Arata, Guido 291, 444. Arbor, Ann s. Foster, Linus J. 603. 190. Arborelius, M., und G. Liljestrand 115. Arcangeli, Mario 82. Ardin-Delteil, René Azoulay et Lagrot 132. L. 530. - René Azoulay et Salles 143. 410. Leblanc et René Azoulay 520. Astruck, Paul 322. - Lévi-Valensi et Derrieu Astwatzaturoff, M. 91. Astwazaturow 220. 231, 279. Aree, J. V. Mc s. McAree, J. V. - M. 212. Aszodi, Zoltán, und Ludwig Argañaráz, Rául 227. Argaud, R. 75. Paunz 192. Athanasiu, J. 111, 112, 142.

Argelander, Annelies 316.

Arias, Rodriguez 262. Ariëns Kappers, C. U. 69. Arifew, Natcho St s. St Arifew, Natcho. Arloing, F., et L. Langeron Fernand, et A. Dufourt Armando, Ferraro 260. Armstrong-Jones, Robert Giuseppe 247, Arndt, Hans-Joachim 132, Arnould, E. 594. Arntzenius, A. K. W. 370. Aron, Hans 322. Aronowicz, G. D. 504. Aronson, Louis s. Bertrand, Arric, Le Fèvre de s. Le Févre Arthur, W. P. Mac s. Mac Arthur, W. P. Artom, Gustavo 477, 489. Artwiński, E. 572. Asaknazy, M. 360. Asaro, Filippo D's. D'Asaro, Asbukin, D. 301. Aschaffenburg 325. - s. Handbuch d. Psychiatrie 608, 611. Aschner, B. 205. — Berta 124. Aschoff, L. 76, 280. Ascoli, Maurizio 135. Ashabranner, J. H. 599. Ashby, J. S. 115. Asher, A. s. Roger, H. 387. Leon 108, 111, 115, 142, Ashworth, W. C. 357. Askgaard, Vagn 351. - s. Bisgaard, A. 95. Aslan, A. s. Belciugăteanu, - s. Daniélopolu, D. Aster, Hans 240.

Atkin, E. E. 370.

Auban, Pierre, et Bonhoure | Babonneix et Lance 533. Aubel et M. Badonnel 351. - M. E., M. Badonnel et M. R. Wolff 351. Aubert, Edmond 385. Auden, G. A. 561. Audouard 373. Audova, Alexander 115. Audry, C., et L. Chatellier 148. Auer, John 212. Auguste, C. s. Polonovski, Michel 255. Vasilesçu- s. Vasilesçu-Auguste. Auricchio, Luigi 265. Aurientis, M. F. 486. Austregesilo 124. - A. 240, 409. Autonomow, W. I. s. Krit-schewsky, I. L. 268. Avezzù, Guido 152, 410. Axenfeld, Th. s. Handbuch d. ges. Augenheilk. 234. Ayala, G. 262. - Giuseppe 384. Aycock, W. L., and H. L. Amoss 82. - William Lloyd, and Harold L. Amoss 298. Ayer, J. B., and J. E. Cockrill 265. - James B. 262, 281, 472. - - s. Cushing, Harvey 263. Aymès 213. G. s. Roger, H. 280, 425, 444, 450, 497, 509, 529. — et André Sauvan 220. Azemar, Ch. s. Briand, Marcel 583. Azoulay, René s. Ardin-Delteil 132, 410, 520. Baader, Ernst 499.

Baar 379. Baastrup, Chr. I. 380. Bab, Martin 447. Babbett, James A. 241. Babbott jr., Frank L., Joseph A. Johnston and Charles H. Haskins 183. Babes, A. s. Babes, V. 411.

— Aurel A. s. Babes, V. 411. - V., A. Babes et Aurel A. -Babes 411. - und Dimitrie Ionescu Babinski et J. Jarkowski 220. - J. 209, 213, 428. Babonneix et Jean Hutinel

**521.** L. 134, 298, 436, 511, 533. — et Et. Chabrol 481. — et J. Lhermitte 389. - — et Peignaux 563. — — et J. Peignaux 495. Bachmann, D. s. Diettrich, G. 295. George 142. Bacigalupo, Juan 270. Backer, P. de 173. Backhaus, Maria 284. Bade 385. Badonnel s. Claude, Henri 351. M. s. Aubel 351. - s. Aubel, M. E. 351. - s. Targowla, René 355. Marguerite s. Targowla, René 294. Bäcker, Béla 416. Baer, R. W. s. McCurdy, I. J. 384. Baeyer, H. von 120. Bagby, English 348. Bagdasar s. Noïca 405, 496. - s. Noïca, D. 127. Bagg, H. J. s. Edwards, D. J. 100. Baggi, Giorgio s. Tarozzi, Giulio 477. Bagley, Charles 486. Bagley jr., Charles, and Curt P. Richter 91. Bagnoli, N. 249. Nino, e Napoleone Xilo 244. Bahr, Max A. 614. Bailey, Percival 80, 286, 479. and B. J. Reifenstein 135. Baio, C. s. Scaffidi, V. 119. Bakke, S. N. 423. Bakker, S. P. 557. Balado, Manuel s. Adrogue, Esteban 483. Balassa, Ladislaus 294. Baldenweck, L. 532. Baldi, Felice 316. Balduzzi, Ottorino 195. Baldwin, Jane 201. T. Bird 325. Balestra, Santiago s. Alurralde, Mariano 477. Bálint, A. 251. Aladar 242. Ball, Erna 213. Ballance, Charles 407. Ballet, Bernard 410. Ballif, Ch. 351. – – et L. Ballif 301. - et M. Dérévici 495.

395, Ballif, Charlotte 547, 568, 575, 583. 451, — L. 152, 385, 556, 602. — — s. Ballif, Ch. 301. - M. Dérévici  $\mathbf{et}$ Ornstein 471. - — et V. Mârza 501. - et J. Ornstein 575. Baló, József 195, 508. Balthazard et Piédelièvre 628. V., et R. Piédelièvre 628. Banchieri, Emanuele 251. Banerji, R. N. s. Megaw, J. W. D. 411. Bange, Roland 273. Banister, John M. 238. Bankart, Blundell 220. Bankwitz, Werner 575. Banus, Sanchis s. Sanchis Banus. Bappert, Jakob 320. Barabás, Zoltán v. 551. Baranger, A. s. Cornil, L. 416. André 416. Bárány, R. 65, 262.
— C. Vogt und O. Vogt 100. Robert 472. Barbazan 227. Barbé et Denéchau 451. - A. 350. Barber, H. W. 148, 152. Barbier, Henry, et Jean Célice 498. Barbieri, Nicola Alberto 389. Bardachzi, Franz 513. Bardelli, Plinio s. Tizzoni, Guido 99. Bardier, E., et A. Stillmunkès 96. Barenne, J. G. Dusser de s. Dusser de Barenne, J. G. Bariéty s. Roubinovitch, J. 571. Barkan, Georg 360. - Otto s. Mehrtens, H. G. 245. Barker, J. Lucile s. Moore, Lillian M. 119. Lewellys F. 181. Barkman, Ake 166, 213, 394. Barlocco, Amerigo 200. Barlow, D. L. 195, 373. — W. S. Lazarus-s. Lazarus-Barlow, W. S. Barnass, Paul 435. Barnes, Noble P. 564. Barneto, Germán Gutierrez s. Gutiérrez Barneto, Germán. Báron, Alexander 124. Baron, Annette, et A. Meifred-Devals 105.

Barr, David P., Harold E. Baumgarten, Franziska 320. Himwich and Robert P. Baumm 628. Baur, Erwin, Eugen Fischer und Fritz Lenz 364. Green 115. Barrada, Y. A. s. Mott, Frederick W. 394. Franz 291. Barré, J.-A. 213, 231, 291, Jean, et Charles Kuntz-418, 423, 428. ler 551. et L. Crusem 124, Bausch, Franz 312. 142, 413. Bayard, Otto 174. — et L. Morin 419.
— et P. Morin 273, 281. Bayer, Heinrich 365. Baylac, Bize et Stillmunkes Barrett, Albert M. 610. Ž65. Barrio, Nieves G. 251. Baynes, H. G. s. Yung, C. Barron, E. S. Guzman s. Ğ. 327. Guzman Barron, Ε. Bazán, Florencio 527. Barry, D. T. 530. Bean, R. Bennett, and Carl Barta, E. 80. Caskey Speidel 73. Bartelmez, G. W. 65. Beauchant, R. Morichau-Bartels 104. s. Morichau-Beauchant, - Franz 518. R. - Martin 83, 227. Beaudouin, Henri s. Ray-Barthel, Erich 575. nier, Julien 623. Barthélemy, R. 442. Beaulieu, Faure-s. a. Faure-Bartholomew, R. A. 282. Beaulieu. Bartlett, Frederice H. s. et P.-N. Deschamps Wollstein, Martha 476. 394. Bartsch, Karl 565. Beccari, Nello 69. Beccle, H. C. s. Worster-Baruch, Richard 237. Drought, Cecil 574.
Bechterew, W. 83, 308, 608.
Beck 115, 398. Baruk s. Klippel 511. s. Roubinovitch, J. 571. - H. s. Desforges, G. 443. Barwick, S. O. 560. D. J. 369. Basavilbaso, Jorge 486. Gerhard Wilhelm 582. - Grete Berlin- s. Berlin-Beck, Grete. Basch, G. s. Bouttier, H. 240. – — s. Léri, André 217. Oscar 236. — — s. Marie, Pierre 397. Baschmakoff, W. J. 108. - und Arnold Pillat 238. – Otto 115. Basler, Adolf s. Handbuch d. P. 304, 322. biolog. Arbeitsmeth. 106. Rella s. Steiner, Béla 256. Baß, E. 129. und Béla Steiner 251. Bassoe, Peter 208, 553. Rosel 96. and Carl B. Davis Becker, Adolf 406. 284. Elery R. 100. Basterra 236. Herbert 559. Bastiaanse, F. S. van Bouw-Beckmann, Hermann 338. Béclère, A. 287. Bedale, E. M. s. Cathcart, E. P. 115. dijks. Bouwdijk Bastiaanse, F. S. van. Bastos 406. Bates, Robert Lee 308. Beer, G. R. de 193. — Georg 112. Befani, G. C. 621. Battaglia, Mario 83. Baudoin, E. s. Lortat-Jacob 150. Béhague s. Dufourmentel Baudouin, Charles 333. 413. Bauer s. Courbon 361. · Pierre, Juster et R. Leh-- J. 195, 197. mann 413. — Johannes H. Ten-Behm, Karl 560. broeck, Carl 535. Behr, Carl 75, 244. - Julius 1**24, 155, 157, 3**60. Valentin 170. — K. H. 364. Behrend 624. R., und W. Nyiri 249. Behrendt H., und E. Freu- Robert 176. denberg 185. Baum, Ludwig 624. Hans, und Walter Kahn Baumann, Max 423. 112.

Behrens, Fritz 583.

Baumgarten, A. 614.

Behrens, Hans 461. Béjarano, J. s. Covisa, J. S. Beijermann, W. 521. Beilby, George E. 177. Belajeff-Exemplarski, S. 310. Belák, Alexander 115. Belbey, José 323. Belciugăteanu, L., et A. Aslan 530. Belfrage, Harald 419. Bell, A. L. Loomis s. Gordon, Murray B. 283. George 533. Howard H. 385. — Mary C. 297. Bella, E. de 174. Bellavitis, C. 529. Belloni, G. B. 465. Giovanbattista 181. Beloff, N. A. 360. Bělohradský, Karel 265. Belot, J., et A. Tournay 287. Below, Gertrud 199. Bénard, Réné 143, 197. — — s. Tinel, J. 433. Benassi, G. 385, 447. Giorgio, e Elsa Graffi 73. Benda, Č. 378. Bendixen, Hugo 134. Benedek, Ladislaus 76, 213, 284, 468, 557. und Karl Csörsz 225, 525. - und Paul Goldenberg 168, 220, 380. und Franz Porsche **536**. und Eugen Thurzi 279. - und Eugen v. Thurzó 455. -- László 213. - — und Jenö Thurzó 225. Benedetti, Celso 537, 402.
— Piero s. Dalla Volta, Piero s. Dalla Alessandro 250. Benedict, Henrik 291. Benjamin, Harry 207.

— Karl 143. Benitez, Miguel E. 517. Bennett, A. E. 447. Musser, John s. H. 500. Benoit, J. 207. Benon, R. 343, 347, 537, 561. 574, 580, 583, 592, 602, 607, 613, 628.

Benzing, R. 560.

Bérard, Léon 173.

409, 521,

Beradinelli, W.

Béraud, H. 467.

Berberich, J., und S. Hirsch

553.

Berblinger, 157. — W. 206. Berding, Gustav 477. Berg, William N. 533. Bergamini, Marco 208, 436. Bergemann, Friedrich 208. Berger 65. - Ğ. **333**. Hans 91, 233, 477, 580.Louis s. Masson, P. 156. Wilhelm 518. Bergerhof, Maria 564. Berghinz, Guido 504. Bergman, Emanuel 298. Bergmann, E., und R.Kochmann 361. Ernst 423.
Hedwig 472. – Paul 342. Bergonié 287. Bergsma, E. 559. Bériel, J. Branche, A. Devic, Viret et P. Wertheimer 428. L. 231, 428.
— et A. Devic 231. - - et Wertheimer 273, 428, 483. Bering, H. 249. Beringer 501. K., und P. György 501. - Kurt 501, 592.
Beritoff, J. S. 100, 108, 112, 115, 213. Berkeley, William N. 166. Berkenau 155. — s. Aussprache . . . 155. Berlin-Beck, Grete 575. Berliner, Max 200. Berlucchi, Carlo 79, 225. Berman, A. s. Targowla, René 355. - Louis 155, 187. Bernadou, H. 351. Bernard, Etienne 501.
—— s. Bezançon, Fernand 148. -- s. Vincent, Clovis 275, 479, 499. - G. T. 534. - L. L. 297, 316. Suzanne s. Claude, Henri 166. Bernardini, B. 464. Bernardo 495, 521. Berner, O. 192. - s. Holth, S. 245. Bernfeld, Siegfried 325. Bernhard, Adolph 251. Heinrich 213. Bernhardt 633. - H. s. Jungmann, Paul 95.

Hermann 95, 129, 139.

Bernheim, M. s. Froment, J.

Bernheim-Karrer, J. 455. Bernucci, Felice 537. Bernuth, F. von 291. Berro, Roberto 534. Bersani, Iginio 495. Bersot, H. 213. Bertino, A. 303. Bertolani del Rio, Maria 392, Bertolini, Franco, et Ettore Rieti 213. Bertolini, Giovanni 511. Bertram, F., und A. Bornstein 129. Bertrand, Ivan s. Bouttier, H. 428. - s. Crouzon 382. – — s. Marie, Pierre 397. – – s. Mathieu, René 430. — — et Louis Aronson 476. - et Ludo van Bogaert 69. - Pierre s. Latarjet, A. 76. – s. Patel 405. Berze, Josef 361, 593. Besredka, A. 270. Bessemans, A., et L. van Boeckel 83. Besso, M. G. 244. Besta, Carlo 553. Beste, Richard 436. Betchov 65, 227. - N. 251. Bethe, Albrecht 115. - — und Paul Happel 108. Béthoux, Louis s. Lortat-Jacob 446. Betke 607. Bettmann, S. 148. Beule, Fritz de 413. Beust, A. v. 541. Beverly, Bert I. s. Sherman, Mandel 505. Beyer, Alfred 621. - Eduard 404. Bezançon, Fernand, et Etienne Bernard 148. Biancani, E. s. Biancani, H. 357. H., et E. Biancani 357. Biancheri, Antonio 392. Bianchi, Henri s. Albert-Crémieux 244. Igino 389. Bianchini, M. Levi 319. Biberfeld, Heinrich 258. Bichowsky, F. Russell 304. Bickel, Georges 170, 196, 224, 265. — et Edouard Frommel 471. Bickmann, Philipp 150. Biehn, Werner 591. Bielschowsky und Henneberg 416.

Bielschowsky, A. 244, 399. — Max 389, 523. Bien, Z. s. Storm van Leeuwen, W. 153. Bier, August 91. Bierens de Haan, P. 614. Bjerre, Poul 297. Bierstedt, Friedrich Wilhelm 282. Biesalski 273. — K. 275, 423, 439, 624. Bigland, A. Douglas 380, 539. Bigwood, E.-J. 555. Bijlsma, U. G. 299. Bijtel, J. s. Einthoven, W. 113. Billigheimer, Ernst 95, 291. Billingsley, P. R. s. Gerard, Margaret Wilson 66. Billström, J. 291. Bilshi, Theodor 236. Bing, H. I. 105. Rob. 226. - Robert 225, 233. Bingel, Adolf 284. Binswanger, Ludwig 343.

O. s. Lehrbuch d. Psychiatrie 344. Biondi, Cesare 628. Birch, Arthur Cecil 338. Bircher, Eugen 163. Franklin's. Swenes, Alfred 162. Max E. 168. Birk 186. Birley, J. L. 314. Birnbacher, Eva 233. Birnbaum, Ferdinand 319. H. 227. Jean 442. - Karl 343. Birt, Ed. 407. Bisch, Robert Meyer-Meyer-Bisch, Robert. Bischoff, Ernst 613. Bisgaard, A.,  $\mathbf{und}$ Askgaard 95. - und Johs. Nørvig 555. - Axel 351. et Johs. Noervig 179. Biske, J. M. s. Skubiszenski, F. 457. Bistriceanu, I. s. Noica, D. 217. - s. Paulian, D. 552. Bittorf, A. 191. Bize s. Baylac 265. Blacher, Woldemar 537. Blackburn, C. Bickerton 136. Blacklock, J. W. S. 83. Blahd, M. E. 428, 462. Blamoutier s. Carnot, Paul 292.

040	nutorom og istor.
Blamoutier s. Souques 133,	Bocca et Girand 373.
223, 226, 425, 552.	Bochkor, Adám 73.
Blane, Fribourg-s. Fribourg-	Bodenheimer, Leopold 416
Blanc.	Boeckel, L. van s. Besse
- Georges, et J. Camino-	mans, A. 83, 514.
petros 83, 95.	Boeckh, August 419.
petros 83, 95. — Le s. Le Blanc.	Boeckh, August 419. Boehm, Felix 608.
Blanchard, M., et G. Lefrou	Böhm, Hans 266.
373.	Böhme, Luise s. Petersen
Blanchetière, A. 351.	William F. 302.
Blanco, León Velasco s. Ve-	Böhmig, Wolfgang 332, 433
lasco Blanco, León.	505.
Blanco Soler, C. s. Bonilla,	Böhner, Hermann 166.
E. 166.	Boekamp, Josef 433.
— Tomás 460.	Boeke, J., und G. C. Heringe 67.
Bland-Sutton, John 262.	Böltink, Ernst 544.
Blank, Fritz, und W. Reste-	Boeminghaus, H. 108.
meier 258.	Boenheim, Felix 186.
— Georg 561. Blasco, A. Navarro s. Na-	Boenninghaus 486.
varro Blasco, A.	Boer, S. de 96.
Blasi, Dante De s. De Blasi,	Börnstein 466.
Dante.	Boettiger 492.
Blatný, Jos. 135.	— A. 213.
— Josef 533.	Böwing, Helmut 124, 139
Blatt, Nikolaus 238, 543.	Bogaert, L. van s. Moreau
Blauner, Samuel A. 183.	J. 417.
Blaye, R. Le s. Le Blaye, R.	_ Ludo van s. Bertrand
Bleckwenn, W. J. s. Lorenz,	Ivan 69.
W. F. 459. Bleuler, E. 304, 343, 346.	
Bleyer, J. Clarke 168.	Bogen, Hellmuth 624.
Bliss, S. W. s. Cannon, W. B.	— — s. Lipmann, Otto 321
129.	Bogoljubow, W. 273.
Blitzsten, N. L. 627.	Bohn, Hans 196.
Bloch, Marcel 251.	Bohne, Gerhard 324.
— — s. Jeanselme 551.	Boije, O. A. 544.
Block, E. Bates 555.	Bok, S. T. 69, 509.
- Siegfried 299.	s. Bouman, L. 567
— Werner 466.	Bokay, János 528.
Bloedhorn, E. 373, 606.	— Johann v. 485, 528.
Blohmke 472.	- Zoltán 251.
— Artur 227. Bloise, Nicolás Leone 373.	Bolk, L. 564.   Bolton G. C. 147, 927, 206
Blondel, Ch. 350.	Bolten, G. C. 147, 237, 396 404, 406, 447, 473, 591
Blougier de Claret s. Eu-	602.
zière 503.	Boltunoff, A. 320.
— — et A. Brugairolle	Boltz, Oswald H. 251.
260.	Bon, G. J. 534.
— — et C. Tzélepoglou	Bonaba, José 436, 561.
477.	Bonafé, L. s. Péhu, M. 505
Blühdorn, K. 185.	Bonar, Barnet E., and Wil
— — und P. Thyssen 185.	liam R. Meeker 278.
- Kurt s. Genck, Grete 253.	Boncour, G. Paul- s. Paul-
Blumener, Günther 456.	Boncour, G.
Blum, Ernst 80.	Bond, Earl D. 356.
— F. 291. — J. 540.	Bondi, S. 361. Bonfiglio, Francesco 252.
- S. 540. - Kurt 100, 207.	Bonhoeffer 527.
- Léon, E. Vaucher et Kar-	- K. 242, 343, 492, 587.
biener 373.	Bonhoure s. Auban, Pierre
Blumgart, Herrmann L. 181.	533.

Bonnaire, Lalung- s. Lalung-Bonnaire. Bonnet, Paul s. Collet, F.J. Bonnet-Roy, Flavien 401. Bonola, Francesco 456. Bonorden, Hermann 96. 169. - s. Willius, Frederick A. 170. Boppe et Brouet 65. Borberg 226, 440, 471, 477, 495, 506.

N. C. 287. Borchardt 159. - L. 159, 167, 203, 361. Borda, José T. 69. Bordet, A., et L. Cornil 479.

E., et L. Cornil 192. Bordier 287. - H. 173, 288. 9. Bordoni, Luigi 289. Borel, A. s. Claude, H. 347, 348, 361. - — s. Claude, Henri 347, 580. Borgherini, A. 477. 7. - Alessandro 506. Borgmann, August 583.
— Josef 376. and E.B. Boring, E. G., Titchener 314. Bormann, Eberhard 561. Born, Sophie 616. Bornstein und Holm 190. A. s. Bertram, F. 129, 188. – s. Holm, Kurt 136. - — und Kurt Holm 190. - — und Curt Hornemann 190: Borowiecki, Stefan, und Zdzisław Reich 122. Borowska, Wand 460. Borries, G. V. Th. 104, 227. - --- una Aage A. Meisling 227. Borstel, Ingeborg Peterssens. Peterssen-Borstel, Inge-

borg.

602.

- s. Cestan 260.

Boas, Ernst P., and Walter Bonilla, E., und C. Blanco M. Kraus 447.

Boari, Achille 413.

Bortagaray, Mario H. 401.

Bory, Louis 247. Boschi, Gaetano 270, 596.

Bose, Girindrashekhar 333. Bosit, Janko 250. Boss, Leo 292.

Boston, L. Napoleon 134.

Boruttau, H. 286.

Bossert, Otto 560. Bostock, John 296.

Bostroem 343. - A. 343. Both, Christian 575. Bott, E. A. 121. Botzian, R. 244.

— Rudolf, und Ernst Roesner 520. Bouček, Bohuslav 96. Bouchet, Maurice, et André Soulas 380. Bouchut et Morénas 181. Boulanger-Pilet, G. 370. --- s. Gandy, Ch. 198. – – s. Lereboullet, P. 135. Bouman, L. 614.
—— und S. T. Bok 567.
Bourdon, B. 319. Bourgeois s. Logre 504. Bourguignon, Georges 112, 401, 408. - — et Henri Laugier 112. Bourguina, A. s. Lhermitte, J. 527. Bourret 485. Bouttier, H. s. Crouzon 382. - - s. Marie, Pierre 222, 397, 528. - Ivan Bertrand et Pierre Mathieu 428. - et Ludo van Bogaert 437. -- L. Girot et G. Basch - L. Girot et S. Wertheimer 473. Bouwdijk Bastiaanse, F. S. van 209, 280, 419, 481, 583. Bouyer 346. Boven, W. 326. Bowen, Byron D. s. Millet, John A. P. 168. Bower, John O. 262. Bowers, Paul E. 304. Bowman, K. M., and G. P. Grabfield 166, 351. - Karl M. 351. Boxbüchen, Franz 183. Boyd, Carlisle S. 199. Theodore E. s. Robins jr., Rufus B. 137. Boyd-Snee, Harry 373. Boyle, Cyril P. O. s. O'Boyle, Čýril P. Braam Houckgeest, A. A. van 380. Brabant, J. 241. Brabender, Adam 320. Braeucker, Wilhelm 159,186. Bragard, Karl 108, 552. Brahme, Leonard 252. - s. Petrén, Karl 496. Brain s. Riddoch, George

Brain, W. Russell 494. - s. Riddoch, George Bram, Israel 168, 170. Brambell, Rogers 67. Branche, J. s. Bériel 428. Brand, Curd 128. Brandess, Theo 468. Brandl, Richard 506. Brandt, Armin 521. - Ludwig 201. - Paul 361. Branovačky, M. s. Pedotti, F. 164. Bratusch-Marrain, Alois 534. Bratz 572. - E., und W. Grossmann 76. Brauer, Stephanus 534. Braunschweig, Carl Müllers. Müller-Braunschweig. Carl. Braunstein, E. 224. Bravette, Eugenio, e Giuseppe Invernizzi 591. Bravo y Frías, Juan 141. Bravo y Moreno, Fernando 613. Breemen, J. van 290. Breganzato, G. D. 402. Breitenborn, Fritz 252. Breitmann, M. J. 73. Breitner, B. 159, 160, 177, Breitstein, M. L. s. Friedenwald, Harry 403.
Bremer, Erich 398.

F. 91, 193.

et H. Coppez 477. — Frédéric 91, 473. Bresler, J. 347, 621. Bressot, E. 513. Bretschneider, Ewald 485. Breukink, H. 297. Breuninger, Manfred 557. Briand, Marcel, et Ch. Azemar 583. — — et Fribourg-Blanc 494. Bridges, J. W. 315, 333. Bridgman, Olga 326.
Brierley, S. S. 333.
Briese, M. 495, 519.

Marie 508, 599, 633. - s. Parhon, C. I. 77, 93. Brill, Ernst Heinrich 133. Briner, Robert 619. Brinkman, R., and E. van Dam 143. Brinkmann, Otto 183. Brisotto, P. 440. Brissot, M., et H. Jurascheck 346. Bristow, W. Rowley 392. Broca 423.

Brock, James 541. Joachim 252. Brocq, P., et R. Maduro 413. Brocq-Rousseu, H. Cardot et H. Laugier 214. Broden, A. 574. Brodin, P. s. Chauffard, A. – R. Marquézy et M. Wolf 370. Brodsky, J. 183. Broemser, Ph. 112. Broquet, Ch. 540. Broster, L. R. s. Parkinson, J. Porter 488. Brouet s. Boppe 65.
Brousseau s. Claude 347.
— s. Logre 346. - Kate 296. Brouwer, B. 69, 152, 226, 231, 407, 409, 448. Brown, Aaron 141. - Clarence G. 194. Louis E. 165. Sanger 303. — T. Graham 214. - W. Langdon 129. - Wade H., and Louise Pearce 83. Warner, and Florence Whittell 338. — William M. 320. Browne, F. W. Stella 608. Bruchanski, N. 347, 544, 602. Bruchansky, N. 602, 610. – P. 621. Brücke, E. Th. 75, 112. Brüggemann, Alfred 486. Brüggerhoff, Elfriede 572. Brühl, Franz 555. Gustav 209. Brümmer, Bernhard 582. Brünauer, Stefan Robert 457. Brüning, F. 124, 275.
— — und E. Gohrbandt 136. - und O. Stahl 143. - Fritz 124, 153, 273, 276. Brugairolle, A. s. Blouquier de Claret 260. Brugia, R. 91. Brugsch, Th. s. Ergebnisse d. ges. Med. 301. Theodor s. Cohn, Toby 398. Bruhns, C., und H. Dittrich **458.** Brun et Delamare 442.

— R. 65, 333. - Rudolf 69. Brunetti, Lodovico 288. Broca 423.

Robert s. Apert, E. 504.

Bruni, Franco 83.
Brunn, Fritz 195.

Brunn, Harold, and Howard | Burghi, Salvador 148. Fleming 388. Brunner 67. - s. Alexander 209. – und Frühwald 418. - H. s. Handbuch d. Neurol. d. Ohres 210. Hens 227, 228.
s. Stein, Conrad 105. Brunschweiler 100. - H. 105. Brunschweiller, H. 428. Brunzlow 602. Brush, Nathaniel H. 448. Brusselmans, Paul 244. Brustmann, Martin 329. Bryan, J. Arthur 365. W. M. C. 547. Buchanan, Leslie 233. Bucher, Otto 296. Buchner, Ludwig 596. Bucholz, C. Hermann 439. Buckley, Albert C. 220, 343. Bucksath, Anne 384. Buday, Kálmán 200. Budde, Max 208. - Otto 423. - Werner Gellhorn, Ernst 137. Büben, Iván v. 289. — Pál 252, 501. Büchler, Paul 196. Bühler, Charlotte 326. Karl 304. Bülow, Kurt 593. Bürger, Max, und Fritz Schellong 112. Bürstinghaus, Ernst 477. Büscher, Julius 124. Büttner, Hans 559. Buffington, Estella s. Warthin, Aldred Scott 82. Bufnoir 423. Bujadoux, A. s. Kofman, T. 245. Buldmann, Hans 543. Bullowa, Jesse G. M. 139. Bumke, O. s. Handbuch d. Neurol. 210. Oswald 209, 304, 308, 343. Bunch, C. C. s. Dean, L. W. 104. Bundschuh, Eduard 76. Bunejeff, A. 580. Bunge, G. von 365. Bunnemann, Arnold 613. Burch, John H. 291. Burchard, Hermann 108. Burckhardt, Hans 466. Burckhardt-Socin, O. 134. Bureau, Maurice 500. Burger, G. C. E. 115. — H. 236, 373. Burgess, John 519.

-- Šalvador E. 495. - und Victor Escardó y Anaya 282. Salvator E. 282. Burhans, C. W., and H. J. Gerstenberger 379. Burlet, H. M. de, und J. H. de Haas 65. Burley, Benjamin T. 519. Burnet, James, 528. Burnier s. Jeanselme 149. Burns jr., Robert 489. Burr, C. W. 471. Burridge, W. 163. Burrow, J. le F. s. Stewart, M. J. 462. and M. J. Stewart 461. Burt, Cyril 561, 618. Burton, J. A. G., John Cowan and Hugh Miller 392. Busacca, Annibale 498. Archimede 79. — Attilio 96, 457. Buscaino, V. M. 351, 580. Buschke, A., s. Ginsberg, S. 84. und H. Kroó 83. Buschmann, Karl 602. - P. s. Glaser, F. 596. Buss 292. Bussy, Léopold 244. Butler, Carlos 173. - Edmund 462. Butoianu, M. St., und Constantin Stoian 276. Butter, Martin 442. Butting, Otto 584. Buyat, Fouilloud-Fouilloud-Buyat. Buytendijk, F. J. J., et J. Hage 310. - et G. Révész Buzzard, E. Farquhar 294, 456, 506, 600. Byard, Dever S. 395. Bychowski, G., und E. Sternschein 100. - Gustav 342, 433, 502. - S. 466. Byrne, Joseph 244, 398.
— and Wm. Einthoven 112. Byrnes, C. M. 442. - Charles Metcalfe 552. Byrnes, M. A. 552. Caanitz, Hugo 593. Cabitto, L. s. Vidoni, G. 331. Luigi 95. Cabot, Hugh 596. Cadenbach, L. 152.

- Williams B. 224, 500. - — and J. W. McConnell 433. Caffe, L. s. Paulian, D. 512. Caffé, L. s. Rodovici, A. 496. Cahane, M. s. Parhon, C. J. 156. Cajal, S. Ramon 80. Cajal, S. Ramon y s. Ramon y Cajal, S. Calders, Ciro 404.
Calkins, Mary Whiton 304.
Callander, C. Latimer 276.
Calligaris, G. 220, 502. Callum, G. Mc s. McCallum, G. Calmann, A. 280. Calmels, 303. Caluwe, A. de 175. Calvé, Jacques 308. Calvin, Joseph K. s. Hess, Julius H. 184. Camaüer, Armando F. s. Castex, Mariano R. 433. Cameron, H. C. 470, 607. - s. Jewesbury, R. C. 505. - Hector Charles, A. A. Osman 380. William G. 499. Camino, Julio 349. Camino Galicia, Julio 347. Caminopetros, J. s. Blanc, Georges 83, 95. Camis, M. 139. Camp, Carl D. 528. Campbell, C. Macfie 596, 624. Discussion on - s. mental deficiency 562. Willis C. 416. Campora, Giovanni 528. Camus, Jean 209. - J. J. Gournay et Fiterre 135. - J. J. Gournay et A. Le Grand 83. – et Noël Péron 343. - et G. Roussy 135. Canavan, Myrtelle M. 351. Cañizo, Augustin Del s. Del Cañizo, Augustin. Cannon, A. Benson 279. W. B., M. McIver and S. W. Bliss 129. Cantaloube 224. s. Sicard, J.-A. 407.P. 500. Cantelli, Oreste 224. Cantonnet, A. 228. Canuyt, Georges, et Jean Terracol 381. Capite, Antonio De s. De Capite, Antonio.

Cadwalader, W. B. 380, 442.

Caprioli, Nicola 439. Caraman, Z. 401.
— Zoé 508, 555, 602. Cardenal y Pujals, D. Léon 207. Cardinale, G. B. 427. Cardot, H. s. Brocq-Rousseu 214. – A. Cherbuliez et H. Laugier 128, 139. - Henri, André Cherbuliez et Henri Laugier 214. - - et Henri Laugier 112, 214. Carezzano, Paolo 395. Carle 451. Carleton, H. H. s. Gordon, R. G. 603. Carlson, A. J. s. Pearcy, J. Frank 140. — — and S. Litt 136.
— Guy W. s. Marshall, Victor F. 443. Carmichael, E. A. 541. Carniol, A. s. Daniélopolu, D. 137, 143, 214. Carnot, Paul, et Biamoutier 292 Carol, W. L. L. 484. Carow, Rolf 423. Carp, E. A. D. E. 360, 608. Carpi, U. 273. Carrea, Juan Ubaldo s. Ubaldo Carrea, Juan. Carrette, P. s. Marchand, L. 568. Carrière, Reinhard 365. Carrison, Robert, Mc s. Mc Carrison, Robert. Carroll, Robert S. 582. Carruthers, V. T. 602. Carsens, J. H. G., und H. W. Stenvers 122. Cartney, John Mc s. McCartney, John.
Carvill, Maud 238. Casadesús 401. Casal, Carlos García s. García Casal, Carlos. Casamajor, Louis s. Tilney, Frederick 73. Casati, Emma 69. Cascio, G. Lo s. Lo Cascio, G. Case, James T. 168. Cash, J. R. 428. Cason, Hulsey 308, 319. Casparis, Horton, and Benjamin Kramer 183. Cassirer 432. — Ernst 305. - R. s. Oppenheim, H. 211. — und F. H. Lewy 196,

491.

Cassoute et Certonciny 266. Castaldi, Luigi 69. Castana, V. 150. Castelnau, R. 141. Castex, Mariano R. 433. Castle, W. F. 149. — W. F. R. 153. Castro, Fernando de 75. Catalano, A. 69. Angelo 124. Catalén, Emilio 543. Cate, J. Ten s. Ten Cate, J. Cathala, Jean s. Harvier, P. 394. s. Renault, Jules 375. Cathcart, E. P., E. M. Bedale and G. McCallum 115. Cattaneo, Donato 72, 83.

— Luigi 544. Cattell, Helen s. Forbes, Alexander 215. Cattoli, Domenico s. Pancotto, Ettore 255. Catton, Joseph 295. Caulley, Selinda Mc s. Mc Caulley, Selinda. Caussade, G., et A. Marie 621. Cavara, V. 196. Cavazzutti, G. B. 409. Cavengt, Santiago s. Santiago Cavengt. Cawan, John s. Burton, J. A. G. 392. Caylor, Harold D. s. Giordano, Alfred S. 170. Cazzamalli, Ferdinando 442. Čejka, Bohumil 207. Ceillier, A. s. Claude, H. 544. André 451. Celasco, J.-L. 262. Célice, Jean s. Barbier, Henry 498. Cellérier, L. 333. Cellier s. Claude, Henri 333. Cemach 104. – Alexander 104. - - und Alfred Kestenbaum 228. Cénac s. Trénel 531. Cerletti, Ugo 441, 451. Cernăuteanu, E., et I. Ornstein 143. Certonciny s. Cassoute 266. Červenka, Jan, und Karel Neuwirt 193. Jos., und Ladislav Labohy 166. Josef 152. Cesa, A. Pagani- s. Pagani-Cesa, A. Cesari, Emile s. Netter, Arnold 302. Cestan et Riser 284, 448.

Cestan, Riser et Bonhoure 260. Riser et Laborde 252, 262. R., M. Drouet et H. Colombiès 252. Chabanier s. Apert, E. 504. Et. s. Babonneix, L. 481. Chabrol, M. s. Tournade, A. 132, 147, 190, 191. Chadman, M. G. s. Spiller, W. G. 394. Champy, Ch. 203. Chantier s. Valude 236. Charbonnel et Lafite-Dupont 483. Charier 517. Charitonoff-Popoff, G. 572. Charlton, C. Coulter 516. Charousek, G. 228. - Georg 376. Charpentier. L. 551. Chassé, J. Verploegh 607. Chatelain et Robert Soupault 273. Chatellier et Laurentier 252. - L. s. Audry, C. 148. Chaton, Maurice 276. Chauffard 175. - A., P. Brodin et M. Wolf 587. Chausseblanche s. Thomas, André 351. Chavany, J. A. s. Roubinovitch, J. 146. Chavigny 610.

— P., et E. Gelma 463.

— P. M. V. 553. Cheatle, George Lentral 132. Cheever, Austin W. 445. Cheinisse, L. 292, 513. Cheney, C. O. s. Kopeloff, Nicholas 353. Clarence O. 621. Cherbuliez, A. s. Cardot, H. 128, 139. André s. Cardot, Henri 214. Chiappori, Montanaro, und Sánchez Elia 413. - R., und G. Segura 519. - Rómulo 440, 471. — — und Ismael Hernandez 523. Chiari, Otto M. 463. Chiasserini, Angelo 83, 408. Chiba, Tanenari 311. Chijs, A. van der 355. Chimisso, Luigi 249. Chiray, Foix et Nicolesco 434. - et Lafourcade 501. - M., Ch. Foix et I. Nicolesco 520. -- -- et R. Leclerc 385.

Claude, H., D. Santenoise et | Choroschko 91, 209. Cohen, William s. Underbill, - W. 209, 240. - W. K. 91, 308. P. Schiff 125. Frank P. 182. - H. Schaeffer et Cohn, Alfred s. Eicke 258. Christensen, Søren s. Kristensen, Martin 372. Christian 367. Alajouanine 473. Erich 196. - Henri 297, 343, 599. Herbert 477. — Toby 398. Colanéri 282. - et Suzanne Bernard Christiansen, Viggo 220. 166. et A. Borel 347, 580.Fribourg-Blanc et Cole, William 168, 541.

— William H. 121. 282. Christie, A. C. s. Groover, Thos. A. 169. Cellier 333. Colella, Giuseppe 209. — Daniel Santenoise et Paul Schiff 137. - R. 613. - Rosolino 567. Colin, H., J. Lhermitte et G. Robin 396. Christoffel, Hans 312. - et Henri Schaeffer 378, 495. Christophe, Louis 196, 200. Christopher, Frederick s. Halstead, Albert E. 276. Christy, O. B. s. Maynard, L. A. 634. - J. Tinel et D. Sante-Henri, et G. Robin 546. noise 137, 214. - Ch. Trepsat et Ba---- et Gilbert Robin 243, 568. donnel 351. Clausen, W. 365. Clauss, O. 209. Collazo, J. A. s. Alpern, D. Chrzonz, Johannes 150. 187. Chudovszky, Móric 534. Colle, Guido 65. Ciaccia, Salvatore 443. Ciampi, Lanfranco, und Ar-Claveaux, Enrique M. 242. Clavelin, Ch. 423. Clay, H. T. s. Reed, Tor-Collet et Rebattu 481. — F. J. 403, 443. turo Ameghino 320. - et Paul Bonnet Ciarla, Ernesto 357, 358, 569. rance 176. 404. Collett, Arthur 192. Colleu, H., et P. Desfosses Cimbal 116, 124. Homer T. 505. - W. 231, 619. Clayton, Harry J., and Mo-- Walter 124. na Ross 376. 426. Cioppa, A. Della s. Della Clellan, Robert H. Mc s. Collier, James 149, 426, 517. Cioppa, A. Mc Clellan, Robert H. Collin, André, et Jeanne Ré-Cipolla, Giuffrè 549. Cisler, Jos. 402. Clemente, Giuseppe 202. Clemenz 564. quin 505. – M. R. 196. Cleminson, F. J. 481. Citron, Julius 457. - R. 193. Clairmont, P. 423, 469. Claparède, Ed. 305. — Eduard s. Piaget, Jean Clendon, J. F. Mc s. McClen-- <del>---</del> s. Fruhinsholz, N. don, J. F. Cleuet, Robert, et Pierre 377. Collins, Joseph, as deyo Noguchi 83. and Hi-Ingelrans 416. 319. Claren, Lotte Götze- s. Göt-Cleveland, Colombiès, H. s. Cestan, R. Elizabeth Woolley, Helen T. 322. ze-Claren, Lotte. 252. Clymer, George 292, 441. Claret, Blouquier de – s. Rémond, A. 438. Blouquier de Claret. Clark, A. J. 299. — E. J. s. Adler, S. 412. — L. Pierce 333, 351, 553. Colvin, Alexander R. 463. Cobb, Geoffrey F. 559. Comas, H. C. Mc s. McComas, H. C. Stanley s. Forbes, Alexander 215.
— s. Macdonald, Max-Combemale, P. s. heimer, E. 147. - Oscar 409. well E. 87. Clarke, C. K. 303. Comby, J. 412, 506, 621. s. Mitchell, Betsey C. Comporti, Guido 370. Comroe, Julius H. 147. Elmer A. D., and E. C. 601. Koenig 208. and Alexander For-— Eric Kent 565. bes 112. Concini, L. De s. De Concini, Cockayne, E. A. s. Jewesbury, R. C. 505. Cocker, Albert B., and H. J. Alexander 141.J. Tertius 152. L. Condat 412, 437, 551. Conighi, Riccardo 75. Clasing, Thea 69. Classen, Wilhelm Claude, 567, 568. Sewell Sims 384. Conkey, Ogden F. 470. Wilhelm 587. Conklin, Edmund S. 333. Connell, Adams A., Mc s. Cockrill, J. E. s. Ayer, J. B. - et Brousseau 347 265. Enrico, e Lévy-Valensi Codet s. Sérieux 583. McConnell, Adams A. - H. 347. Guthrie Mc s. McConnell, **530.** - F. 141. Santenoise, D. Guthrie. - s. 348. Connely, E. McC. 596. - H., A. Borel et G. Robin — s. Vignes, H. 586. Consbruch, Hermann 292. Consiglio, P. 616. Coen, Augusto Mario 419, A. Borel et Gilbert Robin 348, 361.

— et A. Ceillier 544. 613. Placido 600. Cohen, Harry 149. Constantinescu, I. s. Pitu-- L. Garrelon et D. J. Bernard 252. lescu 456. Santenoise 136. - Josef 587. Contamin, N. s. Devic, A. - et P. Oury 373. - Martin 564.

Cook, Frank 519. Coombs, Helen C. Rogoff, J. M. 187. Cooper, A. T. 373. Sybil 116. — — and E. D. Adrian 112. Cooperman, Morris B. 419. Coppez, H. s. Bremer, F. Corbus, Burton R., Merrill Wells and Fred P. Currier 540. Cordock, H. A. Mc s. Mc Cordock, H. A. Cords, Elisabeth 69. - Rich. 228. Cori, Gerty T. 160. Coriat, Isador H. 334. Cornelius 105. Cornell, Ethel L., and Gladys L. Lowden 320. - s. Roussy, G. 379.
 - et A. Baranger 416. - Lucien s. Dupont, Robert 405. - -- в. Lermoyez, Jacques 430. Jacques - -- et Lermoyez 429. - et G. Robin 508. 570. Cornwall, Leon H. 429. - - and C. N. Myers 252, 266, Nogu-Coronas. Enrique eras s. Nogueras Coronas, Enrique. Corrêa, Tavares s. Tavares Corrêa. Cosmettatos, G. F. 234. Cossu, Alberto 543. Costa, A., Da s. Da Costa, - Oscar G. s. Downey, Jesse Wright 373. Costantino, A. 116. Coste, F. s. Pagniez, Ph. 443. Cotellessa, M. 373. Cott, Chester C. 373. Coudray, Rollet du s. Rollet du Coudray. Coughlin, W. T. 108. Coulaud, E. 177. Coulter, R. J. 228. Courbon et Bauer 361.

— Paul 275, 351, 352, 355, 567, 582, 584, 622. — s. Sollier, Paul 324. Coureaud s. Delahet 280. Courrier, R. 204, 207. Courtier, Jules 106.

Courtin s. Hudelo 149. — Wolfgang 560. Courtney, J. W. 396, 486, Courtois - Suffit et Giroux 591, 592. — M., et René Giroux **592**. Cousin, G. 238. Covisa, J. S., und J. Béjarano 443. Cowan, **Edwina** Abbott 341. — John 413. Cowdry, E. V., and F. M. Nicholson 83. Cowie, D. M., J. P. Parsons and T. Raphael 299. — D. Murray 409. Cozzoli, Giulio 399. Cozzolino, Olimpio 385. Cračiuneanu, M. A. 423. Craene, Ernest de s. Jacqué, Léon 358. Crafts, Leo M. 492. Cramer, A., et R. Güder 500.

— Alec, 410. Crane, Albert Loyal 326. Craniol, A. s. Daniélopolu, D. 143. Crawford, J. Hamilton 143. Creekmur, Frances Kauffmann, Arnold 85. Crémieux, Albert- s. Albert-Crémieux. -- s. Ohner 498. Creutzfeld s. Runge 490. Creutzfeldt 79, 508. - H. G. 434. Crew, F. A. s. Hogben, Lancelot T. 155. Crienitz, Walter 531.
Crile, George W. 160, 168.
— — Amy F. Rowland and S. W. Wallace 188. Crispell, Raymond S. 509. Cristoffel, Hans, und Emanuel Grossmann 355. Crivelli, L. P. 457. Crocq, J. 303. Crohn, Willy H. 252, 292. Crossley, H. N. s. Adams, E. W. 174.
Crothers, Bronson 263, 419.
— s. Trainor, Mary E. 406. Crouzon, H. Bouttie Ivan Bertrand 382. H. Bouttier et — et L. Girot 385. — et M. Laurent 151. - G. Lévy et Marcel Laurent 506. - et Valence 243, 528, 587. — O. 388, 622.

Crouzon, O., et Pierre Marie 388. - et René Martin 386. - - et J. Rogues de Fursac 582. Crowell, Bowman Corning 574. Crozier, W. J. 122. and H. Federighi 122. Haralambie Cruceanu. Papilian, Victor 102, 129, 140, 145. Cruickshank, E. W. H. 178, 179. — John Norman 470. Crusem, L. s. Barré, J.-A. 124, 142. Csáki, László 252. Csapody, István 160. - von 160. — Stefan von 228. Csépai, K., B. Fornet und K. Tóth 160, 188. Karl 201. Csiky, József 429. Csörsz, Karl s. Benedek, Ladislaus 225, 525. Cubberley, A. J. 323. Cubero, D. Fermin s. Fermin Cubero, D. Culley, P. G. s. Snyder, C. D. 13Í. Culver, George D. s. Montgomery, Douglas W. 449. Cummins, J. D. 196, 238. Cumston, Charles Greene 603. Cuneo, Gerolamo 603. Curdy, I. J. Mc s. McCurdy, I. J. Currier, Fred P. 432. - s. Corbus, ton R. 540. Curschmann, Hans 76, 132, 160, 210, 369, 398, 412, 487, 518. Cushing, Harvey 461, 473, - s. Martin, Paul 235. - — and James B. Ayer 263. Custer, Marie 258. Cutler, Colman W. 236. Cyriax, Edgar F. 116, 384, 424. Czermak, Hans 175. Cziner, Hermann- s. Hermann-Cziner. D'Abundo, Emanuele 205, 210, 384, 397, 404, 419, 426, 440, 481, 517, 529, 540. – – s. Aguglia, E. 513.

DaCosta, A. Celestino 187, 194. | Davis, Carl B. s. Bassoe, Pe-Da Fano, C. 83. Daffner, Hugo 600. Dahlberg, Gunnar 65. Dahr, E. s. Anderberg, R. 320. Dalchow, Walter 582. Dalla Volta, Alessandro, e Piero Benedetti 250. D'Allocco, Orazio 471. D'Allames, Revault s. Allames, Revault d'. Dam, E. van s. Brinkman, R. 143. Damaye, Henri 584. - et Anna Pélawsky 299, 587. Dana, Charles L. 553. Danajeff, J. 301. Dandy, Walter 284. — Walter E. 263, 473. Danetz s. Urechia, C. J. 260. Daniel, A. 386. Bruno 518. Daniélopolu, D. 125, 143, 214, 276, 278, 444. - et A. Carniol 137. - A. Carniol et A. Aslan 143. — et Aristide 275. - — et Radovici 143. - Radovici et A. Carniol 214 - D. Simici et A. Carniol 143. Danila, P. 252, 257.
— et A. Stroe 83, 84, 510, 514. D'Antona, Leonardo 434. Danysz, J., St. Danysz et Wl. Koskowski 84. St. s. Danysz, J. 84. Dardel et E. Gonet 513. Dargein et Plazy 426. Darling, Ira A. 559. Darquier, J. s. Vincent, Clovis 479. Jean s. Vincent, Clovis 67. Darrieux, J. 198. D'Asaro, Filippo 199. Daspit, Henry 622. Datyner, S. 292. Daunic et Laurentier 151. Davenport, C. B. 368. — F. I. 329. - George L. 284. David, Öskar, und Gerhard Gabriel 284. Davide, H. s. Kling, C. 510. Davidsohn, Enriques 401, 458. Heinrich 401, 458. Davies, Arthur Ernest 305. Thomas Anwyl-s. Anwyl-

Davies, Thomas.

Delamare, G. 538. ter 284. E. D. D. 487. Delamarre, G. 537. Edward D. D. 373. 467. Haldin 149. Katharine Bement 329. Loyal E. 106. s. Pollock, Lewis J. 81. Nelson C. s. Hall, Iwan C. 85. O. C. M. 495, 564. - T. K. 237. Dawidenkoff, S. 498. Dawson, A., and R. O. A. Smith 250. 530. James W., and John W. Struthers 132. W. S. 576. Day, Hilbert F., and William A. Hinton 133. Mildred E. 308. Dayton, Neil A. 134. teil. Deaderick, Wm. H. 191. De Almeida, A. Ozorio s. Ozorio de Almeida, A. Dean, L. W., and C. C. Bunch 104. N. R. 246. De Angelis, Francesco 214, 470, 560. 252. De Arric, Le Fèvre s. Le Fèvre de Arric. Debenedetti, Ettore 168. De Blasi, Dante 247. Debre, Robert, Jean Ravina et de Pfeffel 299. De Burlet, H. M. s. Burlet, H. M. de. De Capite, Antonio 252. De Castro, Fernando s. Castro, Fernando de. Dechaume, J. s. Devic, A.424. - — s. Froment, J. 285. - — s. Martin, Joseph F. 201. 476. Decio, Cesare 160, 188. De Claret, Blouquier s. Bleuquier de Claret. Declich, M. 534. de. De Concini, L. 91. Decourt, J. s. Harvier, P. de. **528.** Decroly 344, 565. Décsi, Károly 301. Denet 388. Dederich, Josef 413. De Favento, Piero 457. Degkwitz, Rudolf 134. De Haas, J. H. s. Haas, J. H. de. Deicher, H. 249. Delacroix, H. 305. Delahet 616. et Coureaud 280. Delamare s. Brun 442. 198.

Délater, G. s. Reverchon, L. Delbet 170. · Pierre, et André Léri 386. Del Canizo, Agustin 521. Delchef 424 Delfor del Valle 200. Delgado, Honorio F. s. Valdizan, Hermilio 579. Del Greco, F. 361, 576, 616. Francesco 361. Delhaye, A. 437. Della Cioppa, A. 370, 491, Della Rovere, Oreste 529. Delmas, Achille 334. Delord, E. 379. Delrez, L. 386, 419. Del Rio-Hortega, P. 202. Delteil Ardin- s. Ardin-Del-Del Valle, Delfor s. Delfor del Valle. Del Valle y Aldabalde, Rafael, und Ricardo Pérez-Valdés y Aguirre 305. Del-Vivo, Goffredo 458. Demanche, R., et L. Guénot Démaria, Enrique B., y Juan Lagera 237. Dembo, Leon H. s. Toomey, John A. 491.

Demel, Rud., Stylianos Jatrou und Ad. Wallner 186. Rudolf 378. De Mello, Froilano s. Mello, Froilano de. Démètre, Paulian-Em. 394. - — s. a. Paulian, Démètre-Em. - et L. Grigoresco Démétriades, Th. D., und E. A. Spiegel 104. Theodor 214. De Meyenburg s. Meyenburg. De Moulin, F. s. Moulin, F. De Napoli, Ferdinando 299. Denéchau s. Barbé 451. Denk, W. 284, 285. Denney, Oswald E. s. Kolmer, John A. 247. Dennig, H., und E. v. Philipsborn 506. Dennis, Frank L. 228. De Nó, R. Lorente s. Lorente de Nó, R. Denoyelle s. Schaeffer, H. Denoyelle, L. s. Lereboullet, | Devine, Henry 347. P. Denti, A. V. 125. Denz, Karl 403. Deonna, W. 314. De Paoli, Mario 384. - Nino 571. Depisch, F., und M. Richter-Quittner 95, 253. Dercum-Francis X., 308, 492 Dérévici 168. - et I. Orenstein 495. Hélène 539. — M. 600. — — s. Ballif, Ch. 495. – – s. Ballif, L. 471. - - s. Parhon, C. I. 354, 524. Derouaux 591. Derrien, E., et H. Piéron 253. Derrieu s. Ardin-Delteil 231. Dershimer, F. W. 303.

— Frederick W. 303. Dervieux et Piédelièvre 420. Dervish, J., et J. Laigret 575. De Sanctis, Carlo 429. — e Domenico Pisani 258. — — Sante 210, 584, 603. Deschamps, P. N. s. Beaulieu, Faure 394. Desforges, G., et H. Baruk 443. Desfosses, P. s. Colleu, H. 426. Desliens, Louis 534. Desnoyers 390. Desogus, V. 193. Vittorino 395. Dessaignes, Ribemont- s. Ribemont-Dessaignes. Dessaint s. Sézary 411. Dessoir, Max 305. De Stefano, S. 498. Detenhoff, Th. 361. Dethlefsen, Guntwig 586. De Toni, Giovanni 100. Detwiler, S. R. 84, 100. Deusch, G. 137, 160, 432. Deutsch, F. 297. — Felix 170, 331, 596. und Emil Kauf 143, Leo, und Ernst G. Mayer 283. Devals, A. Meifred s. Meifred-Devals, A. Dávé, F. 84. Devic, A. s. Bériel 428. — — s. Bériel, L. 231. - - et Contamin 373.

s. Diskussion on mental deficimy 625. Deyras s. Heuyer, G. 552. Dhalluin, Achille 420. Diamantopoulos, St. 471. Diaz y Gómez, E. 276. Dichtl, Al. 106. Dickas, Bruno 183. Dickson, Ernest C. 540. and Eshref Shevky 540. - - and Richard Shevky 84. Dide, Maurice, et G. Fages 352. Didiée, Jean 468. Diederichs, Kurt 397. Diem, Otto 553. Dienemann, Else 344. Erich 416. Dieterich 408. Dietrich, A. 470, 485, 429. Alfred 492. - H. A. 133. Diettrich, G. 295. Diggle, Holt 165. Dijk, J. A. van, und A. J. F. Oudendal 147. Diller, Theodore 295. Di Macco, G. 338. Di Marzio, Q. 384. Di Mattei, Giuseppe 257. Dimitracoff, C. s. Vaquez, H. 162. Dimmick, Claire Comstock 313. Forrest L. 313. Dingler, H., und R. Pauli Dinkin, L. s. Ehrmann, R. 198. Di Pace, Ignazio 280. Dipper, Wilhelm 320. Dirska, Edith 149. Distefano, Salvatore 157. Ditten 580. Dittler, R., und E. Freudenberg 116. Rudolf, und Willy Schirmer 100. Dittmer, Rudolf 401. Dittrich, H. s. Bruhns, C. 458. Di Tullio 155. Diviš, Jiří 395. Dix, Kurt Walther 326. Dixon, W. E. 194. Dobbek, Leo 151. Dobe, Alfons 521. Dodge, Raymond 228. Döllken, A., und H. Rosenberg 100. — et Contamin 373.
— et J. Dechaume 424. Doerr, Fr. 618.

Doerr, Kurt 611. R. und E. Zdansky 84, 510. Doesschote, G. ten s. Ten Doenschote, G. Dogliotti, A. Mario 278. Dohnal, Paul 249. Dolbey, R. V. 461. Dold, H. 246. Doléris, P. Moulonguet- s. Moulonguet-Doléris, P. Dolina, Hans 196. Vallery. Dollfus, M.-A. s. Radot, Pasteur 273. Dollinger, Béla 424. Domagk, Gerhard 135. Domarus, A. von 210. - E. v. 240, 347. 576. - Eilhard v. 240. Domke, Erich 611. Don, John 247. Donald, C. A. Mc s. McDonald, C. A. - Robert 247. Donaldson, Henry H. 65. - John C. 187. - Sam W. s. Harryman, Ward W. 555. Donáth, Gyula 182, 594. - J. 208. - Julius 91. Donato, Francesco 295. Donini, Guido 510. Donkersloot, W. N. s. Frets, G. P. 567. Donnelly, Leo C. 420. Donnerberg, Hanna 466. D'Onofrio, Francesco 106. Donzelot, E., et Krebs 498. Dopter 299. D'Ôrazio, Alessio 614. Dore, S. E. 143, 416. Doria, João R. da C. 207. Dorlencourt et Prieur 410. D'Ormea, Antonio 360. Dorndorf, Georg 614. Dott, Norman M. 163, 194. Dougall, William Mc s. Mc Dougall, William. Doussain, Ch. 84. Dowall, R. I. S. Mc s. Mc Dowall, R. I. S. Dowell, E. Carleton Mac s. MacDowell, L. Carleton. Downan, Chas. E. 420, 487. Downey, Jesse Wright, F. A. Pacienza and Oscar G. Costa\_ 373. Doyle, John B. 415. Draganesco, S. s. Marinesco, G. 87, 409, 530. St. s. Marinesco, G. 77, 130, 409. State s. Marinesco, G. 87. Dragotti, Giuseppe 334.

Dragstedt, Lester R., and Dupont, Robert, et Lucien Eguchi, Katsushiro s. Fu-Silber C. Peacock 182. Cornil 405. kushi, Masaichi 160. - Kenneth Phillips and A. C. Sudan 179. Drebschok 191. Dreifuss, W. 479. Dresel, K. 128. — und F. H. Lewy 91.
— und H. Zemmin 95. Kurt 75. Drevermann, Paul 147. Drexel, Karl Theodor 234. Dreyfus-Sée s. Souques 552. Driessen, Fritz 76. Drouet, L., et M. Vernier 547. M. s. Cestan, R. 252.
 Drought, C. Worster-Worster-Drought, C. Drummond, T. 141. Drury, H. C. 149. Duane, A. 381. Dubois, Heinz Martin 443. M. 437. Dubreuilh, W., et P.-E. Flye Sainte-Marie 549. Duchon s. Dufour, H. 435. Du Coudray, Rollet s. Rollet du Coudray. Dudley, Harold Ward 195. Dührkop, Erich 558. Dürck, Hermann 76, 538. Dürwald, Max 603. Duff, James F., and Godfrey H. Thomson 320. Dufour, H., et Duchon 435. Dufourmentel et P. Béhague 413. - et Vincent 381. - L. 201. Dufourt, A. s. Arloing, Ferdinand 96. —— s. Weill, E. 209. Dugard, M. 334. Duguet 424. Dujardin, B. 261, 271. Dujarric de la Rivière, R., et L. Gallerand 246, 257. Duke, W. W. 247, 271. Dumas, A. 519. - G. 596, 603. - L. Ribadeau s. Ribadaeu-Dumas, L. Dumitrescu-Mante 535. Dumitriu, Virgina 401. Dumitru, Zeana 386. Dumoutet 121. Duncan, A. G. 231, 440. Dundas-Grant, James 228. Dunham, H. G. 439. Dunlap, Knight 305, 332. Dunn, J. Ralph s. Woods, Alan C. 236. Dunnington, J. H. 499. Dupont, Lafite- s. Lafites. Lafite-Dupont.

Dupouy, R. s. Tinel, J. 422, 501. Roger, et Paul Schiff, 168, 350. Durrant, E. P. s. Hoskins, R. G. 118. Dusser de Barenne, J. G. 112. - — —|Übersichtsref.] l. - und A. de Kleijn 100. Dutheillet de Lamothe, G. 373, 467. Duvernay, L. 412. Duvignaud, Rochon- s. Rochon-Duvignaud. Duvoir 464. - M. 520, 600. Duyse, van 473. Dwelshauvers, Georges 317. Dyer, Helen s. Voegtlin, Carl 257. Eagleton, Wells P. 228. Earp, Samuel E. 614. East, Norwood W. s. Discussion on mental deficiency 625. - W. Norwood 618. Eaton, Henry Douglas 287. Ebaugh, Franklin G. 489. s. Julianelle, Louis A. 352. Ebbe, Th. Schjelderup- s. Schjelderup-Ebbe, Th. Ebbecke 143. — U. 108, 113, 143. Ebel, H. 338. Ebright, George E. 167. Ebstein, Erich 365. Echevarne, Cosme L. 201. Echols, George L. 622. Eckel, John L. 376. Eckmann, Rudolf 495. Eckstein, A. 177, 203. — s. Szily, A. v. 131. Economo, C. v. 492. Constantino von 492. Eddison, H. Wilfred 228. Edgeworth, F. H. 70, 72. Edling, Lars 173. Edmonds, E. M., and M. E. Smith 324. Edmunds, Charles W. 187. - — and Perrin H. Long 540, 543. Edwards, D. J., and H. J. Bagg 100. Edye, Benjamin T. 463. Eftimie, Const. 208. Eggenberger, H. 175.

kushi, Masaichi 160. Ehrenberg, Lennart 412, 429. Rudolf 361. Ehrenfest, Hugo 470. Ehrenfreund, Erasmo 448. Ehrenfried 373. Ehrenwald, Hans 305. Ehrlich, A. 147. Ehrmann, R., und L. Dinkin 198. Eichentopf, Otto 241. Eichhoff, Érich 392. Eichler, Paul 437. Eicke und Alfred Cohn 258. Eidens, Robert 280. Eiger, M. 143. Eilers, Otto 426. Einthoven, W., und J.Bijtel 113. Wm. s. Bryne, Joseph 112. Eiselsberg, A. 196. Eiselt 271. - Rud. 271. Eisen 627. Eisendrath, Elsa B. s. Gradle, Harry S. 245. Eisinger, Oskar 228. Eisler, M. Josef 603. — Mihály József 297. Eitingon, M. 297. Elderton, Ethel M. 320. Elekes, N. s. Urechia, C. J. 183, 223, 450. Elektorowich, A. s. Tyczka, W. 286. Elektorowicz, A., und W. Tyczka 285. Elía, Sánchez s. Chiappori, Montanaro 413. Elias, H., und F. Kornfeld 113, 181. — F. Kornfeld und E. Weissbarth 185. Herbert 187. Eliasberg, Wladimir 241,319, **320.** Elkeles, G. 249. Ellermann, V. 427. Ellger 618. Ellinger, Philipp 253. Ellinghaus, Joseph s. Gilde-meister, Martin 113. Ellis, Havelock 332. Elman, Robert 263. Elsberg, Charles A. 429. - and Charles W. Schwartz 210. -- and Byron P. Stookey 84. Elschnig, A. s. Handbuch d. ges. Augenheilk. 234, Elst, van der 485.

Elster, A. 594. Alexander 303. Elving, Harry 276. Ely, Leonard W. 132. Elze, C. 65, 125. Emara, Mohamed s. Smith, Sidney 464. Embden, Gustav, und Heinz Lawaczeck 116. Emdin 506. Emery jr., Edward S. 166. Emile-Weil, P. s. a. Weil, P. Emile. Emile-Weil, P., et P. Isch-Wall 257. Enderlé 434, 506, 521. s. Alexander 442. Enderlen, E. s. Knauer, A. 464. Endtz, A. 553. Eneström, Hjalmar 622. Engel, Hermann 374, 443, 487, 525, 574. Samuel 477. Engelbrecht, C. Heinrich 210. Engelhard, C. F. 326. Engelking, E. 228. Engelmann, F. 545. Engering, Paul 372. Enke, Willi 395. Entres 132. Entzian, Siegfried 618. Eparvier, H. s. Rhenter, J. Eppright, F. O. s. Meyer, Max F. 340. Epstein, A. L. 317. Erben, Siegmund 289. Wilhelm 416. Erede, Ugo 181, 208. Erlacher 408, 437. Erlich, Marthe 263. Ernst, Alfred 196. - Friedrich 530. Esau 285, 528. Escardó y Anaya, Victor 401, 477. - s. Burghi, Salvador E. 282. Esch, A. 469. P. 451. Eschbach, H., et A. Laprade Eschke, Johannes 611. Eschweiler, Rudolf 487. Escudero, Pedro 125. Eskuchen, Karl 247, 259, 279, 281. Esquier 457. Essenberg, J. M. 203. Essen-Möller, Elis 545. Estable, Clemente 70. Fatherstone, Henry s. White-Estabrook, Arthur H. 320. Estapé, José M. 596.

– José María 412. Faubion, L. R. s. Ranson, S.

Autorenregister. Estrada, Antonio Torres s. Torres Estrada, Antonio. Etienne et Voirin 547. - G. 299, 432. Etienne-Martin s. Discussion 420. Eufemjusz, Herman 214. Eukui, N. 204. Euzière et Blouquier de Claret 503. Evans, C. Lovatt 116. - and S. W. F. Underhill 116. - E. Laming 439. - John N. 541. Evening, Otto 458. Everke, Carl 557. Evers, Alois 528. Ewald 138, 260. G. 308. Exemplarski, S. Belajeff- s. Belajeff-Exemplarski, S. W. 319, 326. Exner, Vikart Kryspin- s. Kryspin-Exner, Vikart. Wichart Kryspin-s.Kryspin-Exner, Wichart. Faber, Erik E. 133. Fabian, Ant. 247, 260. - Ignaz 492. Fabre, R., et H. Pénau 160. René 96. Fabricius-Møller, J. 463. Fabritius, H. 70, 350. Facilides, Ernst 416. Fackenheim 553. Fages, G. s. Dide, Maurice 352. Fahr 196. Th. 166, 196. Faldino, Giulio 386. Falk, Emanuel L. 237. Falkiewicz, Tadeusz 198. Falta, W. 198, 201. Faltlhauser, Valentin 287, 622. Fanelli, Z. Francesca 244. Fano, C. Da s. Da Fano, C. — C. De s. De Fano, C. - Giulio 210. Faragó, Cornél 451. Farmer, E., S. Adams and A. Stephenson 103. Farr, Clifford B., and Charles W. Lueders 352. Farrar, Clarence B. 606. Fassbender, Martin 316.

house, Bedewith 102.

W. 146.

Faure-Beaulieu s. Léri, André 134. Fauser, A. 352. Favento, Piero De s. De Favento, Piero. Favill, John 477. Fawcett 65. Fay, Temple 263. - and Francis C. Grant 234, 285. Fazzari, J. s. Scaffidi, V. 110. Ignazio 75. Fedele, Marco 106. Federighi, H. s. Crozier, W. I. 122. Fedoroff, Helena 378. Feer, E. 596. Feil, André 283. Feiling, A. 525. - Anthony 221. Fein, A. 196, 202. Feinblatt, Henry M. 545. Felcher, Augusta s. Hess, Julius H. 184. Feldberg, Wilhelm S. s. Schilf, Erich 127. Felden, B. 541. Feldmann, Leo s. Weiss. Robert 132. Sàndor 139. Felix, K. 113.
— — und M. von Frey 106. - Willy 109. Fell, Honor B. 204. Fellner, J. 505. Felsenthal, Erwin 572. Fenichel, Otto 334. Fenn, Wallace O. 116. Ferla, G. Addario La s. La Ferla, G. Addario. Fermin Cubero, D. 457. Fernández Sanz 303. – — D. E. 344. – — E. 242, 287, 297, 334, 525. Fernández-Victorio, A. 157. Fernando, Antonio S. 539. Fernicola, Carlos 468. Ferrari 305. - G. C. 611, 616. Ferrarini, Corrado 344, 611. Ferraro, Armand 96. Armando 253, 395. Ferreri, Giorgio 109, 378. Ferrero, Gina Lombroso 619. Ferrio, Carlo 121. Ferriot 374. Ferry, G. 468. Feuchtwanger, Erich 91. Fèvre de Arric, Le Le Fèvre de Arric. Fey 249. Fezer, Luise s. Unna, P. G. 82.

Fiterre s. Camus, Jean 135. | Foix, Thévenard et Nico-Fiamberti, A. M. 501, 593. Fitschewa, Christina 196. Flake-Mai, Minna 210. — — e G. Filippini 242. Fick, A. 365. Flarer, Francesco s. Gas-- Rudolf 365. Fidalgo Tato, Vicente 463. barrini, Antonio 117. Field, Ruth s. Washburn, Margaret F. 316. Fiessinger, Noël 458. Flatau, Edward 225, 376. — Georg 599. Flather, Mary Drussila 76. 292. Filbig, Josef 319. Fleck 471. - Ludwik 271. Fildes, Lucy G. 562. Fleisch, A., und W. H. v. Wyss 137. Filimonoff, I. 420.

— I. N. 91, 139, 242. Filippi, Niccolò 401. Alfred 116. Filippini, G. s. Fiamberti, A. M. 242. Fleischer, Bruno 365. - K., und O. Hirsch-Tabor Filpo, Ildefonso Aguilar s. Aguilar Filpo, Ildefonso. Fleischhauer, Richard 451. Fleischmann, Otto 283, 487. Finkbeiner, Ernst 167. Finkelstein, J. s. Snessareff, - Simon 510. Fleischner 133. P. 447. Fleming, G. B. 91. Finkenstein, J. s. Snessareff, Howard s. Brunn, Harold P. 89. Finlay, C. E. 238. Finochietto, Ricardo 426. 388. - W. T. H. 346. Finzi, Aurelio 301. Fiori, Pietro 144. - Wm. D. 539. Flesch, Arnim 184. Fleury, Maurice de 76, 584, Fischenich, Peter 191. 596, 599. Fischer 625. - A. W. 109, 415. - Aloys 315, 332. Flexner, Simon 84, 510. Flieringa, H. I. s. Hoeve, I. - Arthur 311. van der 118. Flössner, O. s. Hofmann, F. - Bruno 147, 224, 228, 231, 280. B. 118. Emily E. s. Anderson, John F. 250. Flöystrup, G. 173. Florence, J. 66. - Eugen 74. Florentin, P. s. Merland, A. - s. Baur, Erwin 364. 581. Flores, A. 420. — Franz 560. Florescu, Al. 96. Floris, M. 406. Guido 278. - H. 559. - Heinrich 157, 204, 559. Flournoy, H. 346. Flower, J. Cyril 296. - Hermann 394. - Herwart 360. Foá, Carlo, e Enoch Peserico Josef 228, 243, 473, 532. 308. - M. H. s. Wodak, E. 230. Focher, L. 616. — Max 622. Ladislaus 106, 317, 558. - Max Heinrich 103. 619. - — s. Wodak, Ernst - László 558. 105. Fodor, K., und L. Happisch — O. 572. 312. - G. Herrmann, Fr. Th. Föh, Hans 586. Münzer und O. Pötzl 266, Foerster 437. - N. 312. - Oskar 301. - O. s. Feuchtwanger, Erich - Richard 96. 91. - Rudolf 65. Förster, O. s. Handbuch d. Neurologie 210. - S. s. Kehrer, F. 344. — Siegfried 243, 350. Foerster, O. s. Jakob, A. 92. Fouet s. Ribadeau-Dumas, — s. Kahn, Eugen 362. — s. Lewy, F. H. 77. — s. Schilder, Paul 336. L. 391. – s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 305. Fouilloud-Buyat s. Aloin, Wilhelm 388. Henri 461. Fischgold, H. s. Radovici, A. Foersterling, W. 602, 622. Fourneau, E. 292. Fournié, Jaques 487. Fox, A. Robert 437. 94, 218. Förtig, Hermann 250. Fohl, Theodor 234. Fitch, Clyde M. s. Morse, Charles 317. Sterne 165. Foix s. Chiray 434.

lesco 221. Yacoel et Thévenard 215. Ch. 221. – — s. Chiray, M. 520. – — s. Harvier, P. 394. - et Henri Lagrange - - et A. Masson 238. - et I. Nicolesco 70, 393, 566. - et A. Théyenard 121. - Charles, et Victor Valiere Vialeix 221. Foley, Frederic E. B. 263. Folly 379.

— E. R. M. 303. Fontes, Joaquim, et Freitas Veloso 121. Forbes, A., and L. H. Ray - L. H. Ray and A. McH. Hopkins 113. Alexander s. Cobb, Stanley 112. — Stanley Cobb and Helen Cattell 215. Ford, Rosa 238. Fordyce, A. Dingwall 528. John A. 456. — — Isadore Rosen and C. N. Myers 97, 253, 459. Forel, August 296. — O.-L. 608. Forestier s. Sicard 285. - Jacques 283. Forget-Urion s. Le Blaye, R. 510. Fornara, Piero 261. Fornaseri, Guido 326. Fornet, B. s. Csépai, K. 160, 188. Forster 276, 429.

— Andrew E. 541.

— E. 125, 352, 560. – N. K. s. Phifer, Frank M. 432. Fortunie, Privat de s. Privat de Fortunie. Foscarini, Ezio 622. Fosdick, Jones 420. Foster, Nellis B. 170. Sinus J., and Ann Arbar 603. Foucault 322.

Fracassi, T., und Fernando | R. Ruiz 479. — Teodoro 483, 485. Fraederich, Wilhelm 215. Fraenkel, Eugen 424. - Fritz 196, 592. - J. 76. - L. 196. - Manfred 288. Francioni, Gino 242, 501. Francis, Richard 600. Franck, Hermann 175. Francke s. Kiesow 619. Franckel, Lévy-s. Lévy-Franckel. Franco, Pietro Maria 170. Frank 308. — Е. 215. - M. Nothmann und E. Guttmann 113, 116. - M. Nothmann und H. Hirsch-Kauffmann 116. - M. Nothmann und A. Wagner 113. - Ludwig 596. - Max 266. - Wallace 483 - Wilhelm 317. Franken, August 338. — Georg 588. Frantál, Jos. 625. Franz, Carl s. Behelfstechnik, Ärztliche 287. Kurt 106. - Shepherd Ivory 91. Victor 70. Fraser, A. Reith s. Sichel, Alan W. S. 239, 449. - J. S. 418, 532. - John 424. Frassetto, Fabio 74, 361. Fraude, Margarete 374. Frazier, Charles H. 473. – – s. Spiller, William G. 431. and William G. Spiller 275. Fredericq, Henri, et Marcelle Lapicque 113. - et Albert Radelet 97, 144. Freeman, Rowland G. 186. Walter 72, 429, 471.
et Paul Norin 122. — — and Fred D. Weidman 374, 477. Freienfels, Richard Müllers. Müller-Freienfels, Richard. Freifeld 538. Frejka, Josef, und Leo Taussig 258.

Freiling, H. 311, 326.
— und E. R. Jaensch

311.

Freiling, H., E. R. Jaensch und F. Reich 311. Freixinet s. Piga 174. Fremel 487. - und Leidler 228. - F. 228, 487. Frenkel, H., et A. Stillmunkes 244. Frenkiel, B., und A. Szmirgeld 292. Br., und J. Leyberg 374. Bronislaw 391. Frensdorf 520. Frets, G. P., et W. N. Donkersloot 567. Frets, G. P., and J. F. A. Overborch 564. Freud, Anna 603. Sigm. 334. Freudenberg, E. s. Behrendt, H. 185. - s. Dittler, R. 116. - — und P. György 185. - und A. Läwen 84. - Franz Rudolf 168. Freund, E. 440. Hermann, und Sigurd Janssen 116, 117. - und Walther Laubender 95. Hugo A. 169. Leopold 381. Freundlich, Jakob 257. Frey, B. s. Adam, F. 492. - Ernst 97. — s. Therapie, Die 294. - Lucie 400. M. von 106. - s. Felix, K. 106. - Wolfgang v., und Ernst Stahnke 160. Freyówna, Lucja 403. Frias, Juan Bravo y s. Bravo y Frias, Juan. Fribourg-Blanc s. Briand, Marcel 494. - s. Claude, Henri 333. - — s. Jude 511. - — s. Rieux, J. 377. Frick, W. J., and R. D. Irland 416. Friderichsen 134. · C. 184. Friedberger, E., und T. Kamio 84. — und V. Scimone 247. Friede, K. A. von s. Kritschewsky, I. L. 98. Friedenwald, Harry, and M. L. Breitstein 403. - Jonas S. 84. Friedjung, Josef K. 329, 611. Friedländer 296, 334. — A. 323. — A. A. 607.

Friedman, E. D. 397. - G. A. 163. - Lewis J. 283. Fries, Ludwig 434. Friesner, I., and J. L. Maybaum 374. Frigerio, Arrigo 266, 566. Frigyér, Ladislaus 292. Frisch, A. V. 376. Felix 453. - Oskar 388. Frissell, Lewis Fox 511. Fritsch, Hans 288. - K. 299. Fritsche, Curt 121. Fritz, Gusztáv 97. Fritzsche 434, 600. Fröbes, Joseph 305. Fröhlich, Alfred 106, 137.
— Friedrich W. 103, 311. Fröschels, Emil 290, 418, 553. Frogé s. Merle, Pierre 281. Fromaget, Camille 228. Froment, J. 215, 398. et. M. Bernheim 215. - Japiol et J. Dechaume 285. - et Loison 215. Fromherz, Konrad 195. Frommel, E. s. Naville, F. Edouard s. Bickel, Georges 471. Frontali, Gino 144. Frowein, Bernhard 188. Frühwald s. Brunner 418. Fruhinsholz, N., et R. Collin 377. Frumerie, K. s. Jacobaeus, H. C. 280. Fry, Frank R. 599. Fuchs, E. 66. Wilhelm 312 Fünfgeld, E. 525. Fürbringer 204, 543. Füth, H. 470. Fuhrmann, Heinrich 388. Fujii, Shizuo 186. Fujita, U. s. Kuré, Ken 98. Fukuda, Tonan 320. Fukushi, Masaichi, und Katsushiro Eguchi 160. Fukushima, Tosaku 160. Fumarola, G. 196, 476. Gioacchino 210. Funccius, Bruno s. Hollander, Alfred 250. Funsten, Robert V. 395. Fursac, J. Rogues de s. Rogues de Fursac, J. Fuse, G. 70. Fyfe, L. L. 510.

117.

104.

437.

479.

334.

239.

123.

- Eugène 619.

wens 97.

Joseph R. 316.

- Fritz 557, 558, 581.

90, 550.

Pontoizeau 457.

Siegfried 228.

- et R. Güder 374.

- R. s. Stern, L. 264.

Garvin, William C. 342. Gabbi, U. 471, 478. Gabriel, Gerhard s. David, Gasbarrini, Antonio 117. Oskar 284. Gabriel de Andrade 543. Gabschuß, Georg 485. Gaedtke, Johannes 584. Gaessler, Eugen 191. Gahn, Hans 594. Gaifami, Paolo 186. Gaillard, R. s. Lannois, M. 104. Galicia, Julio Camino s. Camino Galicia, Julio. Gatti, Alessandro 106. Gallerand, L. s. Dujarric de la Rivière, R. 246, 257. Galligaris, G. 503. Gaudier 276. Gaudissart, P. 603. Gallo, Carmine 151. Gaugele 392. Gallois, P. 603. Galup, J. 141.
Gamble, J. L., and G. S.
Ross 185. Gaunt, George A. 584. Gaupp, Rob. 593. - G. S. Ross and F. Gautier, Georges 266. F. Tisdall 185. — P. 374. – James L. 184. - Morris 562. Gamboa, Marcelo s. Jorge, J. M. 410. 117, 144. Gay s. Riser 568. Gamna, Carlo 416. Gehrcke s. Theys 376. - — e Attilio Omodei-Zo-— E., und E. Lau 312. rini 495. Gamper, Ed. 495. Gandy, Ch. et G. Boulanger-Gehrig, Hans 580. Gehrt 560. Pilet 198. Gans 344, 567. — A. 67, 74, 76, 80, 95, 305, Geiger, Friedrich 177. 476, 491, 567, 572. Garcia, Carlos Lagos s. Lagos Garcia, Carlos. Garcia Casal, Carlos 459. H. Willoughby Gardner, Geisenhainer, Hans 600. 432. Garfiel, Evelyn 338. Geisweid, Ernst 595. Garibaldi, A. s. Gautrelet, J. Geitlin 557. 117, 144. Garland, Joseph 374. Garnier, Marcel, et René Gelb, Adhémar 312. Huguenin 152. Gelderen, Chr. van 72. Gellatly, Jessie H. 505. Garofeano et M. Stefanesco 397. – **M. 22**1. Geller, Fr. Chr. 581. Gellhorn, Ernst 97, 117. - et Blanche Labin 413. - - s. Parhon, C. I. 494. Garreau, Y. s. Mestrezat, W. 255. Gelli, Giuseppe 215. Garrelon, L. s. Claude, H. 136. Gelma, E. 614. Richet, Charles - <del>-</del> 8. 146. - et D. Santenoise 97. Gemelli, Agostino 305. 144. - — D. Santenoise et J. Tinel Genck, Grete, und Blühdorn 253. 97. Garrett, Henry E. s. Naccarati, Sante 363. Garth, Thomas R. 305, 320. Genewein, Fritz 464.

Genna, Maria 66. Gennerich 253. - e Francesco Flarer – W. 253, 267. - Wilhelm 263, 267, 279, Gastinel, P. s. Teissier, P. 459. Gennes, L. de s. Lesné, E. Gastou, P.-L., et E.-M.-M. 371. Genoese, Giovanni 253. Genty, Maurice, et Ray-Gaté, J. s. Nicolas, J. 548. Gatscher, S. s. Kreidl, A. mond Hamet 348. Gentzsch, Kurt 463. Genzel, A. 495. George s. Troisier, J. 548. – William E. 377. Gaud s. Worms, G. 404, 540. Georgi, F. 84. — s. Sachs, H. 248. - Guido 534. Gaujoux, E. s. Laffont, A. Gerard, Margaret Wilson 106. and P.R.  $\mathbf{Bil}$ lingsley 66. Gerber, Wilhelm, und Ga-briele Rembold 97. Gerlach, Friedrich 152. Gerlóczy, Géza 135. Gernert 439. Gautrelet, J., et A. Garibaldi Gersbach, Alfons 170. Gerstenberger, H. J. 547.
— — s. Bürhans, W. 379. Gerstmann, Josef 225, 572. – und Paul Schilder 221, 225, 498. Gerty, F. J., and George W. Hall 600. Gehuchten, Paul van 429, - J. C., and W. E. Gou-Geue, Josef 242. Geyelin, Henry Rawle 555. Ghon, A. 485. Giannuli, F. 384. Geijerstam, Emanuel af 324, Gibbons, R. A. s. Discussion 303. Gibbs, Charles E. 576. Dorothea - and Lemcke 580. Gibson, Charles L. 292. — E. T. 184. Giers, Herbert 210. - — und Kurt Goldstein Giese, Fritz 338. — — s. Handbuch d. vergl. Psychol. 326. - Hermann 347. Gießler, C. M. 311. Gifford, Sanford R. 234. - s. Abderhalden, Emil - und Werner Budde 137. Gignaux, N., et H. Aloin 461. Gigon, A. s. Staehelin, R. — s. Chavigny, P. 463. 131. Alfred 361. Gildemeister, Martin 101, Gemmecker, Wilhelm 320. Gemsjäger, Karl 615. 113. - und Joseph Elling-Kurt haus 113. Giliarovsky, W. 357. iljarowski, W., Nastjukoff 356. und M. Giljarowski,

Gillespie, R. D. s. Hender- | Goebel, Walther 259. son, D. K. 358. Gillies, Sinclair 518. Gilman, Philip K. s. Schaller, Walter F. 431.
Gino, Merelli 215. Ginsberg, Leon 311. - S., und A. Buschke 84. Giordano, Alfred S. 175. - - and Harold D. Caylor 170. Giorgi, Giorgio 469. Giorgio, A. di 101. Giovanni, Poggio 196. Girard, Georges 633. - Jean 50**6.** Giraud s. Bocca 373.

— G. s. Vedel, V. 505. - Gaston 155. – Paul 125. Girgis, A. 207. Girgolaff, S. S. 76. Girot, L. s. Bouttier, H. 240, — s. Crouzon 385. – – s. Léri, André 217. Girou, Jean 401. Giroud, A. s. Lapicque, L. 74, 109. Giroux s. Courtois-Suffit 591. - René s. Courtois-Suffit Giuffrida-Ruggeri, V. 74. Giusti, L., et B.-A. Houssay 84. Glanzmann, E. 155. Glaser, F. 125.
—— und P. Buschmann — W. 139. Glass, E. 518. Glatzel, Jan 276. Glaus, A., und J. Zutt 352. Glemann, Paul 267. Gley, E. 187. — — et Alvaro Ozorio de Almeida 160. — — et Miguel Ozorio de Almeida 139. · — et Alf. Quinquaud Globus, J. H. 196, 382, 395, 528. - Joseph H. 564. – – s. Strauss, Israel 497. Glogau, Otto 543. Gmelin 365. - Albert 279. Gnerlich 565. Gocht, Johannes 534. Godefroy, J. C. L. 308.

Goebel, O. 104.

- W., und K. Peter 259.

Göbl, Albin 267. Göckel, Martha 253. Goepfert, Hans 625. Göransson, Ernst 622. Goerber, I. 292. Goergen, Karl 66. Goesch, F. 594. Götze-Claren, Lotte 551. Goetzl, Eugen 420. Gohde, G. 562. Gohrbandt, E. 79. – s. Brüning, F. 136. Golay, J. 148. Gold, E., und V. Orator 175. Goldberg, Benjamin Luckhardt, Arno B. 180. Erich 369. - S. A. s. Maynard, L. A. 634. Goldberger, Márk 566. — s. Grósz, Gyula 505. Goldbladt, Hermann 563. Goldenberg, Karl 397.
— Paul s. Benedek, Ladislaus 168, 380. Goldflam, S. 215, 237, 380, 463. Goldmann, Hans 391. Goldscheider 106, 170, 232. und P. Hoefer 106. Goldschmidt, Richard 365. - Richard Hellmuth 305. Goldstein, K. 117. Oppenheim, -- s. 211. - Kurt 91, 117, 239, 240. Gelb, Adhémar - -- s. 239. - — und Walther Riese 117. — M. s. Parhon, C. I. 161. Golla, F. L. 603. Gollmer, Erich Arwed 571. Gómez, A. Lázaro s. Lázaro Gómez, A. - E. s. Diaz 276. - José F. Merlo s. Merlo Gómez, José F. Gómez Merino, Enrique 403. Gommès 399, 525. Gonet, E. s. Dardel 513. Gonzáles, José de Jesús 582. Olaechea, Gonzáles Max 503. González, A. s. Owen, Hubley R. 227. González - Alvarez, Martin 221. González-Lizcano, Jesús 424. Gonzalo, G. R. 144, 603. Goodall, Edwin 352. Goodhart, S. Philip, ar Walter M. Kraus 524.  $\mathbf{a}$ nd

Goodman, Herman s. Parounagian, Mihran B. 548. Goodpasture, Ernest W. 267. - s. McClellan, Robert H. 87. - - s. Teague, Oscar 90. - and Oscar Teague 85, 549. Gordon, Alfred 170, 352, 386, 394, 406, 445. Hugh 338. Kate 324. - Leo von 141. - Murray B., and A. L. Loomis Bell 283. - R. G. 334, 463, 607, 611. - and H. H. Carleton 603. Goria, C. 572. - Carlo 572. Goroncy 468. — C. **314**. — Curt 468. Gorriti, Fernando 346. Gorton, B. 388. Gosline, Harold I., and Owen L. Murphy 432. Gotch, O. H. 420. Gottlieb, K. 170.

— Karl 400.

— Mark J. 404.

Gouin et Y. Jégat 457. Gournay, J.-J. s. Camus, Jean 83, 135. Gouwens, W. E. s. Geiger, J. C. 97. Govaerts, Albert 338. - Paul s. Zunz, Edgard 147, 190. Gowler, D. R., and B. M. Hope 521. Gozzano, Mario s. Romanese, Ruggero 321. Grabe, von 200. — E. v. 619. Graber, Gustav Hans 334. Grabfield, G. P. s. Bowman, K. M. 166, 351. \_\_ \_ s. Hale, W. 97.
Gradle, Harry S. 66.
\_ \_ \_ und Elsa B. Eisendrath 245. Gradowski, Kristel 325. Graefe, A. s. Handbuch d. ges. Augenheilk. 234. Graetz, H. 439.
Graf, Ilse 426.

— Karl 302. — Otto 338. Grafe, E. 130.

— — und L. Mayer 308.

— — und E. v. Redwitz 175.

Grafe, E. und H. Traumann | Grieve, J. W., Robert South-117. by and Byron L. Stanton Graffi, Elsa s. Benassi, Gior-**534**. gio 73. Griffith jr., Fred R. 101. Grage, Helmuth 405. Griffith, Fred R. 117, 188. Graham, Lillian B. s. Racke-mann, Francis M. 142. Percy 316. Grigoresco, L. s. Démètre, Grahe 229. Paulian-Em. 201. Grimaldi, Lelio 344, 576. Grinker, Julius 456. Griti, Vincenzo 397. Grob, Hans-Joachim 109. - Karl 229. Gram, Chr. 149. Grand, A. Le s. Le Grand, A. Granit, Ragnar s. Gelb, Adhémar 312. Grober 141. Grant, A. R. 572.

— F. C. 417.

— F. J. A. 372. Groddeck, Georg 334. Groebbels, Franz 70, 186. - und Elisabeth Kuhn - Francis C. 196, 285, 286, 202. 464. Gröer, Fr. v., und A. F. s. Fay, Hecht 125. Temple 234, 285. Grön, Kr. 417. Gröne, Otto 545. Groos, Karl 326. - James Dundas- s. Dundas-Grant, James. Grasmann, Karl 179. — s. Grasmann, Groover, Thos. A., Max Christie and E. A. Merritt 182. 169. - Max und Karl Gras-Gross, Erwin G. s. Underhill, mann 182. Frank P. 182, 592. Grassl 308. W. Mayer- s. Mayer-Grau San Martin, Ramón Gross, W. Groß, Walter 508. 299. Graveline 442. Grossman, M. s. Abrahamson, I. 427. Graves, T. C. 352. Gray, A. M. H. 149. — P. L., and R. E. Marsden Grossmann, Emanuel Cristoffel, Hans 355. Emanuel **320**. W. s. Bratz, E. 76. Greco, F. Del s. Del Greco, Gyula, Grósz, und **Márk** F. Goldberger 505. Grosz, Karl 521. Grote 74. — W. s. Heyer, G. R. 130. Nicolás V. 456. Green, Robert P. s. Barr, David P. 115. Greenacre, Phyllis 348. Grotjahn, Alfred 625. Groze, J. 215. Greene, James Sonnett 241. - W. F., and Henry Lau-Gruber, Charles M. 117.
— Gg. 383.
— Gg. B. 591. rens 85. Georg B. 386. Greenfield, J. G. s. Adie, W. - Karl 342. J. 393. Grühstein, A. 240. Grün, Erich s. Meinicke, s. Martin, J. P. 480. Ernst 249. J. Godwin s. Paterson, Grüner, Heinrich 384. Donald 410. Greenthal, Roy M. 447. Grünewald, E. A. 412. Gregg, Donald 323. Grünhut, Max 331. Gregor, Adalbert 625. Grünstein 225. Grünthal, Ernst 555, 593. – und Else Voigtlän-Grueter, H. A. 215, 516. Grütz, O. 247. der 619. Rudolf 391. Gregory, J. C. 315. Gruhle 576. - Joshua C. 334. - Menas S. 630. - Hans W. 323, 326. - W. 554. Greig, David M. 66. — J. V. T. 334. Greil, Alfred 361. Grumach 125. Grunenberg, Karl 411. Grunmach, Johannes 545. Grynfeltt, E. 76. Gualiono, Lorenzo 295. Greving, R. 75. Griesbach, Rolf 344.

Güder, R. s. Cramer, A. 500. - s. Gautier, P. 374. Gündell, Helmut v., 608. Guénot, L. s. Demanche, R. Günther, Hans 106, 365.
— Hans F. K. 368. - Theodor 237. Guérin, Alphonse 500. Gürtler, Katharina 478. Güttich, Alfred 229. Güttner, Ernst 420. Guhrauer, Hans 170. Guibal, P. 406. Guidi, Ferruccio 221. Guillain, G., et Alajouanine 526. Georges, et Alajouanine 215, 397. — et Th. Alajouanine 215, 216, 397, 448. — Th. Alajouanine et R. Marquézy 149, 448, 519.

- Guy Laroche et P. — Guy La Lechelle 260. P. Lechelle et Th. Alajouanine 349. et R. Marquézy 170. Guillaume, P. 341. Guillaumin, Ch.-O. 253. Guillemin, André 276. Guillemine, Bohème, et Michon 420. Guillery jr., H. 491. Guillet, Pierre 487. Guiraud, P. 508. Gumener, G. 592. Gumpert, Martin 619. - - s. Langer, Erich 417. Gundert, Hermann 292. Gurewitsch, M. 344, 596. - M. J. 603. Gurwitsch, B. 606.

— Eugenie 210. Guszman, József 551. Gutfeld, Fritz von 247. Guth, Ernst 139. Guthrie, Edwin s. Smith, Stevenson 610. Gutiérrez, J. s. Marañón, G. Gutiérrez Barneto, Germán 184. Gutman, Alex B. 365. - W. **3**05. Gutowski, Bolestaw 125. Guttmann, E. s. Frank, E. 113, 116. Erich 611.

V. 403.

Therapie 287.

- W. s. Lexikon d. ges.

Guzman Barron, E. S. 564. György, P. 134, 185.

Guarini, Carlo 283.

Gvörgy, P. s. Beringer, K. 501. Freudenberg, 185. - - und H. Vollmer 184. Gyula, Báron 362. Haan, P. Bierens de s. Bierens de Haan, P. Haars, Ludwig 390. Haas, Albert 92. — Bruno 400. J. H. de s. Burlet, H. M. de 65. - Wilhelm 342. Haase, Fritz 113. - Heinrich 177. Haberda, Albin s. Hofmann, Eduard R. v. 615. Haberer, Hans 463. Haberkant, Hans 613. Haberland, H. F. O. 204. Haberlandt, L. 206.
Haberman, J. Victor 434.
Habricht, Luise 332.
Hachen, David S. 135.
Hacher, Fdund 51 Hachez, Eduard 511. Hadfield, Geoffrey 267, 279, 524. Häberlin, P. 339. Haeberlin, Paul 305. Haecker, August 487. Valentin, und Theodor Ziehen 325. Häfner, Wilhelm 395. Hämel, J. s. Laubenheimer, K. 249. Händel, A., und M. Händel 434. - M. s. Händel, A. 434. Haenel, Hans 303. Häuser, Alex 381. Hage, J. s. Buytendijk, F. J. J. 310. Hagelstam, Jarl 503. Hagenbach, E. s. Staehelin, R. 131. Hagge, Hans 576. Haglund, Patrik 274. Haguenau s. Sicard 285.

J. s. Vallery-Radot,

Pasteur 273.

Schäfer 117.

- Fritz **439**. - Leo 152.

- Karl 141.

Haltan, J. 206.

Halberstadt 582.

- G. 348, 602.

Hahn, Amandus, und L.

und St. Hofhauser 250.

Halbertsma, Tj. 130. Halborn, André Léri, et Weissmann-Netter 221. Halbwachs, Maurice 318. Hale, W., and G. P. Grabfield 97. Hall, Arthur J. 493, 526. George W. 135. — — s. Gerty, F. J. 600. — Gertrude E. 625. Ivan C., and Nelson C. Davis 85. Hallberg, Charles A. 168. Hallé, J., et Poulard 518. Haller 72. Graf 70. Hallervorden 390, 443, 556. - J. 80, 382. Hallez, G.-L. 168. Hallopeau, P. 439. Halstead, Albert E., Frederick Christopher 276. Hamann, Josias 170. Hamant, A. 280. Hamburger, C. C. s. Grotjahn, Alfred 625. Franz 381. Walter W. 588. Hamdi, Ibrahim s. Schilf, Erich 127. Hamet 401. Raymond- s. Raymond-Hamet. Hamill, Ralph C. 517. Hamilton, W. F. s. Laurens, Henry 103. and Henry Laurens 103. Hammer 616. J. Aug. 186. Hammerschmidt 463. Hammesfahr, C. 204. Hammett, Frederick S. 117, 161, 163, 164. Hamza, Frantisek 627. Hanau, Rudolf 557. Handelsman, Józef 443, 503. Handrick, Johannes 319. Handy, Virginia s. Hanson, Frank Blair 97. Hanel, Guenter 572. Hanhart, E. 362. - Ernst 533. Hannay, M. G. 149. Hannecart, A. 75. Hanse, A. 206, 292, 299, Hajashi, M. 72, 77. Haines, W. D. 177. Hajos, K. s. Karczag, L. 95. 588. Hansen, Jes. 397.

— Karl, und Erwin Schroeder 144. Niels 210. - T. E., and J. Lindhard 117. Hansen-Pruss, O. C. 70. Halbertsma, K. T. A. 144. | Hanser, A. 232.

Hanson, Frank Blair, and Virginia Handy 97. Hansson, Hans Edv. 386. Hanström, Bertil 70. Happel, Paul s. Bethe, Albrecht 108. Happisch, L. s. Fodor, K. 312. Hara, Yuzo 164. Harbitz, Francis, und G. H. Monrad-Krohn 377. Harbridge, Delamere F. 234. Harer, W. Benson s.Schmidt, Carl F. 99. Harleman, G. 615. Harman, N. Bishop 381. Hárnik, J. 334. Harris, I. 170. - Wilfred 409. Harrison, L. W. 456. Harrop, George A., and Robert F. Loeb 501. Harrower, Gordon 66. Harryman, Ward W., and Sam W. Donaldson 555. Harsant, A. G. 429. Hart, Carl 186.

— M. D., and W. Whately Smith 309. Victor W. s. Porter, Eugene L. 110. Harten, Emil 410. Hartenberg 134. - P. 601. Hartman, F. A., H. A. Mc Cordock and M. M. Loder 188. - and W. B. Hartman 188. - and W. E. Hartman 189. W. B. s. Hartman, F. A. 188. - W. E. s. Hartman, F. A. 189. Hartmann 151, 474. - und Schilder 588. – E. s. Lantuejoul, P. 216. - Edward s. Šouques 107. - Ludwig s. Koffka, K. 313. Hartmann-Keppel, G. L. 461. Hartree, W., and R. J. S. McDowall 117. Harvey, C. s. Samuel 463.

— Richard W. 429.

— Samuel C. s. Sayad,
William Y. 89. - W. F., and H. W. Acton 535. - W. G. 192. Harvier, P., et J. Decourt **528**. Ch. Foix et Jean Cathala 394. Hasard s. Lesné, E. 255.

Hascovec 92. - s. a. Haskovec. Haselhorst, G. 443. Haskins, Charles H. s. Babbott jr., Frank L. 183. Haśkovec, Ladislav 221. Hasseltine, H. E. 299. Hassin, G. B. 397. — George B. 508, 627. and D. B. Rotman 503. Hata, Sahachiro 445. - Y. s. Kuré, Ken 98. Hatcher, Robert A. s. Weiss, Soma 94. - and Soma Weiss 101. Hatiaganu, Juliu 141. Hatry, Walter Heimann- s. Heimann-Hatry, Walter. Hatt, Elsie s. Washburn, Margaret F. 340. Hattendorf, Erwin Loewy-s. Loewy-Hattendorf, Erwin. Hattingberg, Hans v. 597. Hatton, Edward H. s. Potts, Herbert A. 133. Hauck, J. H. 401. Hauenstein, Barton F. 247. Hauer, J. W. 325. Haupt 296, 593. — J. 323. — Johannes 323. Hauptmann 309. Hauptstein, Johannes 593. Haurowitz, Felix 254. Hauschild, M. W. 72. Hausmann, Theodor 107. Hausser, Philipp 453. Haustein, Hans 445. Hay, Percival J., and A. E. Naish 565. Hayashi, Toshiro s. Obata, Isei 546. Hayem, A., et P. Mizon 406. Georges 599. Hayn, Willi 478. Hazelhoff, F. F., und Heleen Wiersma 231. Folkert Feiko 311. Head, Henry 92, 242, 305. Heald, S., and Arthur J. Wilson 394. Hecht, A. F. 270. – s. Gröer, Fr. v. 125. - Adolf F. 271. - Hugo 246. Hecker, Elisabeth, und Hans Winterstein 130. - Paul 66, 77. Heckscher, Hans 191. Hedenberg, Sven 348. Hedenius, Israel 415. Hediger, Stephan 291. Hedrén, G. 464.

Heermann, Theodor 318. Hefke, H. s. Schwarz, L. 544. Hegge, Thorleif G. 318. Hegner, C. A., und M. E. Naef 466. — Tomáš 576, 609. Heidema, S. T. 481. Heidenhain, Adolf 582. Heilborn, Else 198. Heim, Eberhard 170. Heiman, Henry 171. Heimann-Hatry, Walter 420. Heine 210. — L. 239, 474. Heinemann, H. 249. Heinrici, Ellen 420, 440. Heinsius, Fritz 138. Heinz, R. 81, 97. Heinze, Hans 267. Hekman, J. 141. Helborn, Adolf s. Siemerling, Ernst 324. Held, Hans 104. Heldt, Thos. J. 606. Heller, Julius 452. Siegmund Friedrich 621. Theodor 216. Hellmann, Karl 417, 532. Hellmuth, Hermine Hug- s. Hug-Hellmuth, Hermine. Hellpach, Willy 305. Hellwig 381. - A. 161. — s. Klose, H. 161. Albert 323. - Alexander s. Klose, Heinrich 173. Helmbold, Theodore R. s. Richey, de Wayne G. 371. Helsmoortel jr., J. 487. Henderson, D. K. 303, 356. — — and R. D. Gillespie 358. - V. E. 109. Hendler de Rabinovich, P. 410. Henius, Paul 487. Henke, Paul s. Rosenberg, Hans 114. Henneberg s. Bielschowsky 416. – R. 580. — und Max Koch 420. Henner s. Syllaba 525. - Kamil 445, 603. Hennicke, Helmut 199. Henning, Hans 311, 312, Henning, 313, 316, 319. - Ilse 281. - Norbert 149. Henrichs, J., und P. Henriksen 365. Henriksen 408. P. s. Henrichs, J. 365.

Henriksen, Zeiner- s. Zeiner-Henriksen. Henriques, V., und J. Lindhard 109. Henry, A. 152. — A. K. 283. Hens, S. 296. Henschen, S. E. 92, 103. Hensel, George C. s. Kerr, W. J. 175. Hensen, H. 234. Hensolt, Ludwig 386. Hentig, Hans von 309, 332, 341. Heraud 415. Herbert, S. 297. Herhold 352. Hering, H. E. 92, 125, 144, 597. Heringa, G. C. 67. - - s. Boeke, J. 67. — und B. S. ten Berge 81. Herman, E. H., und A. Jonker 603. — Eufemjusz 380, 495. Hermann, H., et E. Abel 167. Imre 318, 334. und Alice Hermann-Cizner 339. - Isabella 326. René 457. Hermann-Cziner, Alice 319. - - s. Hermann, Imre 339. Hermans, E. H., und A. Jonker 445. Hernandez, Ismael s. Chiappori, Romulo 523. Hernández, Manuel Izquierdo y de s. Izquierdo y de Hernández, Manuel. Herner, Artur 584. Hernlund, Karl-Eric, und James Strandberg 448. Herold, Arthur A. 534. Karl 384. Herr, Karl Friedrich 101. Herrenschwand, F. von 125. Herrick, W. W. 500. Herring, P. T. 92. Herrmann, G. 196, 199, 243, 463, 466. — s. Fischer, O. 266, 302. — Georg 267. - Rudolf 541. Herrold, Russell D. 267. Herschmann 568. Heinrich 616. Hershman, A. A. s. Thoms. Herbert 202. Hertel, Maria-Pia Kirch s. Kirch-Hertel, Maria-Pia. Herter, Konrad 107.

Hertz s. Kiesow 619. — J. 407. - Paul 319. Hertzberger, Seline Schrijver s. Schrijver-Hertzberger, Seline. Herubel, Marcel-A. s. Quidor, A. 313. Herxheimer, Herbert 290. Herz 541. Franz 92. - J. 365. Herzfeld, Enno 166. - Ernst 171. Gertrud 448. Herzig, Ernst 334. - Erwin 413. Herzog 77.

— Alfred W. 297. E. s. Tello, J. Francisco 73. -- J. 292. Hesnard 456. - A. 334, 597. - M.-A. 335. Hess, C. s. Handbuch d. ges. Augenheilk. 234. - Julius H., Joseph K. Calvin, Chi Che Wang and Augusta Felcher 184. - W. R. 224. Hesse, Curt 526. Hessmann, A. s. Schmidt, H. E. 289. Hess-Thaysen, Th. E. 247, Hetényi, Géza 137. Heuck, Hermann 151. Heuven, J. A. van s. Ten Doesschate, G. 104. Heuyer s. Lereboullet 149. — G. s. Logre 504. — et Deyras 552. Heyman, Clarence H. 275. — M. B. 622. Heymann, E. 469. Heynemann, Th. 279. Higier, Heinrich 151, 429, 484, 521, 597. Henryk 495. Hildebrand, O. 173. Otto 234, 485.
 Hildebrandt, Kurt 305, 325, 344. Hill, A. V., und Otto Meyerhof 117. - Emory 239.
- O. A. R. Berkeley 611.
- Owen A. R. Berkley 303. - Robert B. 169. Hillemand, Pierre Etienne 152.

Hillenberg, Siegfried 377. Himwich, Harold E. s. Barr, David P. 115. Hine, Montague L. 382. Hines, Marion 72. Hinojar 487, 516. Hinrichsmeyer, C. 485. Hinsche, Georg 121. Hinselmann 545. - Hans 545. - und Hans Nettekoven **545**. Hinsen, Wilhelm 117. Hinton, William A. s. Day, Hilbert F. 133. Hippel, E. von s. Handbuch d. ges. Augenheilk. 234. Hirako, Goichi 70. Hirsch, Alb. Paul 566. - E., und R. Klein 478. Georg 332.Julius 234. — Max 362. - S. 201. s. Alwens, W. 284. - Walter 582. Hirschberg, F. s. Merklen, Pr. 268. - M. 199. - Nikolai 537. Hirschel, Georg 278. Hirschfeld, Hans 292.
— Magnus 331, 362. -- R. 210. ges. Neurologie u. Psych. 627. — s. Jahresbericht ü. d. Hirschfeldt, Kurt 182. Hirsch-Kauffmann, Frank, E. 116. Hirsch-Tabor O. s. Fleischer, K. 292. Hitschmann, E. 297, 335. Eduard 323. Hlava, Karel s. Kafka, František 353. Hoag, Lynne A. 184, 382. Hobgen, Lancelot T. 81. Hoche, A. 305. - s. Lehrbuch d. Psychiatrie 344. Alfred 493. Hochenbichler, Adolf 34 Hochkoeppler, Ernst 395. Adolf 345. Hochstetter, Ferdinand 72.
— s. Toldt, Karl 67. Hock, Karl 421. Hodara, Menahem, und Houloussi Behdjet 153. Hodges, F. J. s. Lorenz, W. F. 459. Höcker, Karl s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 305. Hoeden, J. van der 257.

Hoefer, P. s. Goldscheider 106. Hoeffel, Gerald Norton 210. Högler, F. 189, 280. Höhfeld, Waldemar 487. Hoelen, Ed. 386. Hölscher, Rose s. Müller, Ernst Friedrich 139. Hoeltzenbein, Konrad 201. Hönlinger, Hermann, v Wilibald Stricker 200. Hoepfner, Th. 241. Höpler, Erwein 616. Höpping, Erich 592. Hoeve, J. van der 484. — — — und H. J. Flieringa 118. T. van der 235.V. D. 484. Hof, Armin 586. Hofbauer 288. Ludwig 271. Hofer, G. 144. Hoff, Hans 97, 263, 299. Hoffa, Th. 384. Hoffman, Georgene J. 327.

— John N. 235. Hoffmann, E. C. 216. - Erich, und Edmund Hofmann 456. Erich Karlotto 216. — H. [Übersichtsref.] 39. - Heinrich 149. - s. Rosenthal, Curt 150. Hermann 175, 315, 362, 588. – P. s. Köllner, H. 104. – Paul 216. — Richard 113, 126. Walter 327, 619. Hofhauser, St. s. Hajós, K. 250. Hofmann 487. - **A. 390.** Edmund s. Hoffmann, Erich 456. Eduard R. v. 615.
F. B. 103, 107. — und Ö. Flössner 118. — Hermann 362. — Lothar 418, 487. Hofmax, Korbinian 239. Hofstadt, Fritz 506. Hofstätter, R. 97. Hogben, Lancelot 157. Lancelot T. s. Winton, Frank R. 195. ——— and F. A. Crew 155. Hohmann, G. s. Irrtümer d. allg. Diagnostik 286. - Georg 210. - Kurt 183. Hoke, Edmund 152. Holl, Hans 506. Hollander, Alfred 250.

Hollander, Alfred, und Bruno | Hoskins, R. G., and E. P. | Hyman, Harold Thomas s. Funccius 250. Holland, C. Thurstan s.Jones Durrant 118. Hotta, Kazuo 118. H. Wallace 133. Hottinger, A. 386. Wilh. 457. Houckgeest, A.A.van Braam Hollander, d' 221.

— Bernard 320. s. Braam Houckgeest, A. A. van. - F. d' 240. Houloussi s. Hodara 153. - Lester 199, 536.

Holler, Georg Franz 421.

Gottfried 169, 510. House, S. Daniel 335. - William 295. Houssay, B.-A. s. Giusti, L. und Eugen Pollak 70. 84. Holliger, Max 109. - et E. Hug 85. Hollingworth, H. L. 319. — — — et H. Rubio 194. – — et A. Sordelli 164. Hollós, Stephan 335. Hoven, H. 582. Holm s. Bornstein 190. - Henri 292, 576. Kurt, und A. Bornstein 136. Howard, C. Norman 603. — M. Q. 532. Howell, C. M. Hinds 440. Howland, John, and Ben-jamin Kramer 185. Holmes, G. W. s. Means, J. H. 177. Gordon 443, 558. - William H. 152. Holmgren, I. 216. Hristide s. Daniélopolu, D. Israel 280. 275. Holmström, Ruben 622. Hryniewiecki, Stanislaw 152. Hryntschak, Theodor 75. Hubáček, J. 519. Hubbard, L. D. 291. Holsopple, James Quinter 229. Holst, Johan 171. Holsten, Robert 437. Hubbauer, Otto 535. Holt, Elizabeth B. s. Washburn, Margaret F. 340. Holth, S., and O. Berner 245. Huber, Ernst 66. Julien, et Jacques de Massary 424. et Niel 382. Holthusen, H., und L. Koppel Huc s. Apert 384. 198. Holzer, W. 80. Holzt, Eva 254. Hudecsek, Robert 245. Hudelo et Courtin 149. Hübner 303, 503, 611. Homburger 221. August 92, 603. A. H. 460, 609. Homma, Hans 175. Hügel 149. Hooper, S. E. 323. Hülse, W. s. Volhard, F. 147. Hope, B. M. s. Gowler, D. R. Hueppe, Ferdinand 368. Hug, E. s. Houssay, B.-A. 85. 521. Hopff, Heinr. s. Meyer, Kurt Hug-Hellmuth, Hermine 327. H. 98. Huguenin, René s. Garnier, Marcel 152. Hopkins, A. McH. s. Forbes, A. 113. Hoppe, Adolf 335. Huismans, L. 441. Horay, Gustav 235. Humes, Charles D. 254. Horiuchi, Masashige 97. Hummelsheim, Ed. 606. Horn, Paul 576. Humphrey, George 309. Willy 149. Hunt, Edward Livingston Hornbostel, E. M. von 313. — Erich M. s. Handbuch d. 493. H. Lyons 299. biolog. Arbeitsmeth. 106. J. Ramsay 92. Hornemann, Curt s. Born-Hunter, John I. 70. stein, A. 190. Horney, Karen 335. Huntington, George S. Tilney, Frederick 94. Husserl, Edmund 306. Hornowski, J. s. Rothfeld, J. Husten 196. et J. Rothfeld 435. Karl 196. Hornung, Gottlieb 498. Horrax, Gilbert 233. Hutchison, Robert, and Donald Paterson 411. Hortega, P. Del Rio- s. Del Hutinel, Jean s. Babonneix Rio-Hortega. 136. Horváth, Béla von 237. Hutt, R. B. W. 339.

Kessel, Leo 171. Hyslop, George H. 210, 350. - and Walter M. Kraus 399. Jackson, Allen J., and Horace Viktor Pike 526. - Arnold S. 166, 173, 394. - — and Reginald H. Jackson 161. Jackson jr., George H. s. Rosenow, Edward C. 509. Jackson, Reginald H.s. Jackson, Arnold S. 161. Jacob, Charlotte, und Kurt Moser 327. Kurt 221. Lortat- s. Lortat-Jacob. - P. 216. Jacobaeus, H. C. 281. and K. Frumerie 280. Jacobi 81. Erich 118. – H. G. 474, 478. Josef 522.W. 323. - Walter 95, 254, 323, 352, 577, 580. Jacobowsky, Bernhard 101. Jacobs, Arthur G. 403. Jacobson, Leo 289. Jacobson, Clara 109. Jacod s. Lannois 374. Jacqué, Léon, et Ernest de Craene 358. Jacubowitz, Sophie 185. Jadassohn, J. 459. Jähnke, Gustav 250. Jaensch, E. R. 311, 327 s. Freiling, H. 311. Jaffe, Henry L. s. Shapiro, Shepard 181. Jagić, N., und G. Spengler 177. Jahnel, F., und E. Illert 85, 510. Jakob, A. 77, 92, 121, 200, 517, 522. Jakobs, Rudolf 463. Jakovljević, Vl. 276. Jaksch-Wartenhorst 493. - R. 493, 524, 541. Jalcowitz, Aurel 522. Jaloustre, L. s. Lemay. P. Jamin, Fr. 208. Jaminson, S. Chaille 374. Janke, Werner 151. Jankovich, L. 468. Janku, Josef 235. Janota, O. 126, 348, 356. — Oakar 558. Janotta, Walter 392.

Janson, Gosta 134. Janssen, Sigurd s. Freund, Hermann 116, 117. Jantzen, Walther 254, 299. Japiol s. Froment, J. 285. Jarkowski, J. s. Babinski 220. Jarløv, Ejnar, und Ejnar Rud 85. Jaroschy, Wilhelm 274. Jaschke, Otto 221. Jaspers, Karl 344. Jaspersen, Karsten 562. Jatrou, St. 182. - Stylianos s. Demel, Rud. Jaulin et Limouzi 288. Jauregg, Wagner- s. Wagner-Jauregg. Jayle, F. 138. Ibrus, Alexandra s. Lipschütz, Alexander 205. Ichikawa, Koichi 633. Idelson, H. 155, 541. Jean s. Oudard 278. - G., et Solcard 386, 388. Jeandel 300. Jeans, Philip C., and Sidney I. Schwab 452. Jeanselme et Marcel Bloch Burnier et Rejsek 149. - E. 538. Jedlicka, Vaclav s. Scheiner, Jiri 168. Jedzink, Hermann 405. lefferson, Geoffrey s. Mc Connell, Adams A. 285. égat, Y. s. Gouin 457. elliffe, Smith Ely 309, 335. ellinek, Stefan 469. endralski, Felix 235, 524. enkins, G. J. 374, 551. enkinson, E. L. 175. ensen, G. Krogh- s. Krogh-Jensen, G. - Vilhelm, und George E. Schrøder 85. essen, Haagen 254. essner, Max 424. ewesbury, R. C., H. C. Cameron, F. J. Poynton, E. A. Cockayne, C. P. Symonds and C. Warster-Drought 506. sin, Alice G. 335. berg 591. - Georg 518, 628. es, A. E. 238. lert, E. s. Jahnel, F. 85, 510. nelik, J. 457. mhof 611.

ngalls, N. William 245.

Ingelrans, Pierre s. Cleuet, Jorge, J. M. 427. Robert 416. Ingleby, Helen 492. Ingvar, Sven 72, 85, 93, 281. – — s. Müller, Erik 76. - — und N. Antoni 281. Inman, Thomas G. 507. Insabato, Luigi 508. Invernizzi, Giuseppe s. Bravetta, Eugenio 591. Joannides, Georges Sp. 167. Joannon s. Lereboullet, P. 198. Pierre s. Paillard, Henri **502**. Jocqs, R. 235. Joël, Ernst 95, 592. Jørgensen, Carl 315. Jörger jr., J. B. 503. Johannessen, Christen 134, Johannsen, W. 365. John 149. Johns, F. M. 267. Johnson, Alice E. 611. — George T. 93. — H. M. 339. W. 436. Johnston, J. B. 72. Joseph A. s. Babbott jr., Frank L. 183. Johnstone, J. G. 408. Jokl, Alexander 70. Joliat, H. 468. Jolly, W. A. 216. Joltrois s. Leconte, M. 235. Jonas s. Schuermans 415. Jones, Alice M. 321, 327. Ernest 297, 323, 327, 335. Ernesto 335. H. Stanley- s. Stanley-Jones, H. - H. Wallace, and C. Thurstan Holland 133. - Harold E. 339. - Isaac H. 229. Robert Armstrong- s. Armstrong-Jones, Robert. Jonescu, Dimitrie s. Babes, V. 535. Jong, H. de 97. — S.-L. de 126. Jonge, A. J. Kiewiet de s. Kiewiet de Jonge, A. J. Jonker, A. s. Hermans, E. H. 445. Jopp, Magdalena 555. Jordan, A., und E. Romeikowa 154. K. F. 330. Jordana, Gregorio Vidal s. Vidal Jordana, Gregorio. Javier Vidal s. Jordana, Javier.

- und Marcelo Gamboa 410. Jorgulescu, Nic. 582. Josefson, Arnold 177. Joseph, Hans 401. Josephy 79, 571. — Hermann 581. Josserand, G. Nové- s. Nové-Josserand, G. Jossmann und Steenarts 572. Jourdan, Emil 507. Ireland, Guy O. 595. Iri, A. 85. Irland, R. D. s. Frick, W. J. Isaacs, Raphael 254. Isch-Wall s. Weil, P. Emile 461. P. s. Weil, P. Emile 257. Israel, Friedrich 339. - Harold E. 245. - Wilhelm s. Löser, Alfred Isserlin, M. 347, 625. Isserlis, L. 321. Ito, K. 370. Itzenko, N. M. 493. Juarros, César 295, 393, 478, Jude et Fribourg-Blanc 511. — L. V. R. 625. Judin, A. 109. — T. 303. Jünemann, August 586. Jüngling, Eberhard 467. Jürgensen, E. 144. Juilliard 601. C. 601. Julianelle, Louis A., and Franklin G. Ebaugh 352. Jumentié, J. 427, 429, 603. - s. André-Thomas 224, 461, 530. s. Rochon Duvignaud 233. -s. Thomas, André 351. Jung, C. G. 327, 335. · Felix 451. Jungclaussen, Werner 577. Junginger, W. 384. Jungmann, Paul, und H. Bernhardt 95. Junitzkaja, O. s. Perelman, A. 503. Jurascheck, H. s. Brissot, M. 346. Juschtschenko, A. 309. Just, T. H. 487. Juster s. Béhague, Pierre 413. s. Lévy-Franckel 148, 154, 399, 405. - s. Weil, P. Emile 141.

Juster E. 148, 216, 460. — s. Lévy-Franckel, A. 148, 453. Justman, Stanislaus 216. Iványi, Franz 593. Iver, M. Mc s. Mc Iver, M. Iyengar, K. R. K. 247. Izaro 370. Izawa, Yositame 202. Izquierdo y de Hernández, Manuel 166. Izzo, Roque A. s. Raimonde, Alejandro A. 169. Kabelik, J. 248. Kämmerer, H. 302. Hugo, und Carl Lorber 128. Kafka 254, 257, 258, 261, František, und Karel Hlava 353. - Gustav s. Handbuch d. vergl. Psychol. 326. V. 254, 258, 259, 261, 293. - Viktor s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 253. Kagawa, Tetsuwo 254. Kagoshima, Shigeru s. Ogata, Tomosaburo 412. Kahler, H. 128, 144. und L. Sallmann 233. Kahlmeter, G. 630. Kahn, Eugen 358. - Herbert 258. - P. 603. Pierre 604. - Walter s. Behrendt, Hans 112. Kajava, Yrjö 390. Kaila, E. 313. Kaiser, Jacob Hermann 593. Kalberlah 445, Kaldewey, Walter 281. Kalk, Heinz s. Kauffmann, Friedrich 144. Kállai, Karl 179. Kallioinen, L. s. Tigerstedt, Carl 99. Kalmus 358, 362. E. 625. Kaltenbach 259, 260. Herbert s. Kirschbaum, Walter 573. Kaltwasser, Delia 466. Kamio, T. s. Friedberger, E.

Kamnitzer 276.

332.

Kamper, Johannes 362.

Kantorowicz, R., und F. H. Keil, Fritz, und Ernst Mül-Lewy 634. Kaplan, Leo 297. Kaploun, Albert 323. Kappers, C. U. Ariëus s. Ariëus Kappers, C. U. Kappis, Max 276. Karácsony, Géza 441. Karbiener s. Blum, Léon 373. Karbowski, B. 101. Karczag, L. 95. — — und K. Hajos 95. — und L. Paunz 95. — und F. Sternberg 95. — und J. Vándorfy 95. Karger, P. 296. Karlefors, John 229. Kármán, E. v. 331, 611. Karpman, Ben 609. Karpow, C. 245. Karrer, J. Bernheim-Bernheim-Karrer, J. Karsch 628. Karzis, M. 173. Kaschin, E. s. Kononoff, E. 398. Kassel, Artur 582. Kassowitz 371. Kastan, Max 254. Kate, Kurt 413. Katluhn, Erich 381. Katz, D., und A. Toll 341. Katzenstein, Jakob s. Handbuch d. biolog. Arbeitsmeth. 106. M. 274, 407. Kauczyński, Klemens 247. Kauders, Otto 205, 512. Kauf, Emil s. Deutsch, Felix 143, 596. Kauffman, Arnold B., Frances Creekmur and Oscar T. Schultz 85. Kauffmann, Friedrich 77, 210. - und Heinz Kalk 144. H. Hirsch- s. Hirsch-Kauffmann, H. Max 296. Kaufman, Irén 358. Kaufmann, Jacob 185. Kawakita, Shintaro s. Ogata, Tomosaburo 412. Kay, M. Boyd 151. Kayser-Petersen und E. Schwab 510. — J. E. 493. Kaznelson, P. 288. Keegan, J. Jay 282. Kehrer 358. Kamsler, Alfred 178. Kaneko, J. 377. Kantor, J. R. 306, 315, 316, - F. 245, 344. - und S. Fischer 344, Keidel, Albert s. Moore, Joseph Earle 452.

lauer 113. und Erich Schultz 113. Keilmann, Klaus 186. Keilty, Robt. A. 358. Keim, Paul 149. Keining, Egon, und Fritz Keutzer 302. Keiper, George F. 400. Keith, N. W. Mac s. Mac Keith, N. W. Kektschejeff, K. 121. Kelemen, Georg 462. Keller, Alfred 66. Koloman 254. Kelley, A. G. 254. Truman L. 321. Kellner, Dániel 171. K. 482. Kelly, D. W. 300. Kemmer, Michael 437. Kemp, Jarold E. 453. - s. Moore, Joseph Earle 452. Kempe Gustav 400. Kendall, Edward C. 161. Kenna, H. J. Mc s. McKenna, H. J.. Kennedy, Foster 554.

— s. Taylor, Alfred 422.

— and Lewis Stevenson 427. Kenneth, John H. 314. Kenzie, Dan Mc s. McKenzie, Dan. Képinow, Léon 161. Keppel, G. L. Hartmann s. Hartmann-Keppel, G. L. Kerl, Wilhelm 460. Kerlin, W. S. 507. Kermack, William Ogilvy s. Wright, Hedley Duncan 259, 261. Kermorgant s. Apert 384. Kern 601, 604. - Richard A. 141. — Tibor v. 302. Kerppola, William 232. Kerr, Harry Hyland 469.

— W. J., and George C.

Hensel 175. Kersten, H. 191. Keschner, Moses 547. Kessel, Leo, and Harold Thomas Hyman 171. — Charles C. Lieb, Harold T. Hyman and Herman Lande 171. Charles C. Lieb and Harold Thomas Hyman 171. Kestenbaum, Alfred s. Cemach, Alexander 228. Kestermann, Gertrud 245.

Kestner, Otto 133. Keszly, St. 466. Keutzer, Fritz s. Keining, Egon 302. Khoór, Jenö 175. Kjaerbye, C. P. 297. Kiehne 534. - Hans 534. Kiel, E. 476. Eduard 476. Kielholz, A. 577. Kiely, Charles E. 149. Kieme, Kurt 232. Kiep, W. 463. Kiernan, James G. 207, 609. Kiesow, Hertz und Francke 619. Kiesow, F. 107. Kiewiet de Jonge, A. J. 323, Kikuchi, Mitsugi 118. Kilgore, Eugene Sterling Killian, H. 382. Kimball, O. P. 177. Kimber, W. J. T. 559. Kimmerle, Eduard 403. Kinberg, Olof 344, 615. Kindberg, M. Léon-s. Léon-Kindberg, M. King, Dale M. 577. King jr., John T. 165. Kingreen, Otto 483. Kinney, Joseph T. Mc s. Mc Kinney, Joseph T. Kippenberg, August 166. Kirby, Daniel B. 392, George H. s. Kopeloff, Nicholas 353. Kirchberg, Paul 258. Kirch-Hertel, Maria-Pia 484. Kirchhoff, Henriette 620. Kirchner, Augustus s. Wile, U. J. 82. Kirschbaum und Rautenberg 590. – W. 573. - Walter, 86, 573. - — und Herbert Kaltenbach 573. Cirschenbaum, D Levinson, A. 268. Cirschner, L. 573. Dora lisch, Bruno 144. — und S. Sakai 144, 145. Liss, Josef 97. Kistner, Frank B. s. Selling, Laurence 230. iitahara, Yoshitaka 208. ilāsi, Jakob 295. lages, L. 315. Lapproth 187. Knipfer, A. 339. Knipping, Hugo Wilhelm 130, 194. lare, Heinrich 410. larenbeek, A. 86. Clarfeld, B. 581.

Klauder, Joseph V., and Harry C. Solomon 571. Knoblauch 534. Klaue, Hermann 445. Kleeblatt, F. 137. Kleijn, A. de 104. — — s. Dusser de Barenne, J. G. 100. - und C. Versteegh 104. Klein, H. 280. - Heinrich Viktor 366. Hugo 285. — Karl 249. - Melanie 335. - R. s. Hirsch, E. 478. – W. 155. - Erich Müller, Arthur Scheunert und M. Steuber 199. Kleine, F. K. 575. - W. 524. - Willi 93, 519. Kleinschmidt, H. 210. O. 173. Kleist 350, 362. Klemmer, Rolan N. 471. Klemperer, Felix s. Siemerling, Ernst 324. — Georg 210. Klessens, J. J. H. M. 482. — J. J. M. H. 388. Klevan, J. Constance 151. Kliatzkina, N. s. Rosenstein, L. 623. Klieneberger, Otto 590. Klimmer, M. 246. Kling, C., H. Davide et F. Liljenquist 510. Carl 493. Klinkert, D. 272. Klippel et Baruk 511. Klose, H., und A. Hellwig 161. - Heinrich, und Alexander Hellwig 173. Klotz, Max 134. Klüver, Heinrich 339. Kluge, Andreas 221, 335, 344. Klugmann, Wilhelm 611. Kluthe, Oskar 434. Klynens s. Vandervloet 533. Kmietowicz, F., et W. Koskowski 126. Knaggs, R. Lawford 133. Knauer, A., und E. Enderlen 464. Johannes 552. Knaupp, Fritz 183. Knaus, Hermann 161. Kneschke, Walter 149. Knichel 346.

Edward 330. Knoepfelmacher 437. Knöppler, Hans 151. Knox, Robert 283.

— William W. N. s. Monro, T. K. 540. Kobrak, F. 229, 448. Koch, Eberhard 113. Jos. 535. K. 86. - Konrad 421. Max s. Henneberg, R. 420. Otto 113. Ralf 459. Rich. 306. - Richard s. Schultz, J. H. Kocher, Albert 156, 168. Kochmann, R. s. Bergmann, E. 361. Rudolf 560. Koch v. Reichardt, Johann 171. Kockel, Richard s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 615. Kodama, Sakuji 109. Kodym, Odolen 601. Koegel, Johannes 507. Koehler, Georg-Dietrich 203, 206. Köhler, Walter 379. Wilhelm 542. Wolfgang 311 Koelichen, Jan 395. Köllmann, Paul 401. Koellner 103. Köllner, H. 229. - und P. Hoffmann 104. König 573. Koenig, C. J. 381.

— E. C. s. Clarke, Elmer
A. D. 208. König, Ernst 424. Koenig, Jos. 631. König, Karl 399. - Paul 199. - W. 134, 149, 474. — Wilhelm 474. Koennecke, W. 138. Koeppe, Hans 210. Körbler, Georg 177. Körner, Franz 478. Körösi, Franz 611. Koerting, Walther 545. Köster, Friedrich 173. Koffka, K. 313. Kofman, T., et A. Bujadoux 245. Koga, Y. 311. Kogerer 295.
— Heinrich 272, 490, 556. Kohen, V. 268.

Kohen, V. s. Marie, A. 261. | Kowitz, Hans Ludwig 164. Kohlbry, Carl O. 421. Kohler, R., und G. von der Weth 276. Kokemüller, Martin 611. Kokowski, Wl. s. Danysz, J. 515. Kolb, K. 203. Koljubakin, S. 226, 485. Š. L. 227. Kollarits, Jenö 225, 229, 295, 306, 325. Koller, A. 628. Koller-Aeby, H. 513. Kolmer, John A. s. Lucke, Baldwin 87. - — and Oswald E. Denney 247. W., und Th. Koppányi 208. Kolnai, Aurel 335. Koltzoff, N. 306. Kompanejetz, S. 229. — S. M. 229. Kondo, Shoji 371. Kononoff, E., und E. Kaschin 398. Konrádi, Daniel 535. Koopman, J. 133, 171, 201. Kopczyński, Stanislaw 490. Kopeć, Stefan 101. Kopeloff, Nicholas, and C. O. Cheney 353. and George H. Kirby Koppányi, Th. s. Kolmer, W. 208. Koppel, L. s. Holthusen, H. Korenchevsky, V. 86, 203. Kornfeld, F. s. Elias, H. 113, 181, 185. Korniloff, K. 306. Korte, Wilhelm 313. Kosenbach, August 471. Koshewnikoff, A. M. 126, 537. Koskinas, Georg s. Sträussler, Ernst 574. Koskowski, W. s. Kmietowicz, F. 126. Wl. s. Danysz, J. 84. Koster, S. 118, 247. Kosterlitz, Erich 290. Kostrzewski, J. 573. Kotits, N. Ladygin- s. Ladygin-Kotits, N. Kotulla, Helmut 464. Kotzareff, A. 272. Kouindjy, P. 290, 445. Kourilsky, R. s. Rathery, F. 182. Kovács, Andreas 313. Kováts, F. v. 560. Kowarschik, Josef 289.

Kretschmer, v. s. Hoffmann. Koyano, Tadayasu 157. Krabbe 235, 379, 421, 533. — K. H. 208, 501, 539. Hermann 315. - s. Jacobi, W. 342. - Ernst 327, 604. Knud H. 202, 208, Kreuter, E. 277. Kreutzfeldt, Walter 238. Krief, Jacques s. Vallery-526. Krämer, Augustin 366. Radot 407. Kraepelin 318, 594. E. 344, 594. Kries, Johannes von 93. Emil 339, 344, 346. Krische, P. 330. Kristensen, Martin, und So-Ina 339. Kraffczyk, Herbert 532. ren Christensen 372. Kritschewsky, I. L. 98.
— — und W. I. Auto-Kraft, Karl 415. Kragh, Jens 272. Krahmer, W. 216, 394. Krákora, Stanislav 478. nomow 268. und K. A. Kramer, Benjamin s. Caspa-Friede 98. ris, Horton 183. Křivý, Miroslav 290, 411. — s. Howland, John 185. — und Bedřich Wiškovský 403. - s. Pincus J. B. 255. Kröner, Walther 342. --- F. 358. Krösl, Hans 547. — Franz 113. - P. H. 371, 534. G. s. Nās-Krogh-Jensen, gaard, Sigurd 306. Krasnogorski, N. 323. — Georg 327. Krogius, Ali 552. Krohn, G. H. Monrad. s. N. I. 216. Krassin, P. 274. Krassnig 448. Monrad-Krohn, G. H. Krassnuschekin, E. 362. Krassnuschkin, E. 95, 617. Kraupa, Ernst 224. Kraus, E. J. 136, 157. Kroll, M. 93, 211, 388. und M. Rachmanoff 524. Erik J. 161, 171. Erik Johannes 136. - und H. Schustroff 386. Fr. 362. Werner 569. s. Colm Toby 398. Krombach, Josef 577. Karl 384. Krompholz, Georg 620. Kronfeld, A., und M. Priss-mann 293. Arthur 325, 330, 344. Goodhart, 363. - 8. Philip 524. - - s. Haas, Wilhelm 342. s. Hyslop, George – — s. Handbuch d. Psy-H. 399. chiatrie 608. Krause, Fedor 413. Roffenstein, -- s. Ga-Herbert 229. ston 307. Kunz- s. Kunz-Krause. Kroó, H. s. Buschke, A. 83. Kropman, Esther 205. – Wilhelm 101. – s. Lipschütz, Ale-Kropp, Emil 322. Kropveld, A. 372. Kruchen, C. 249. xandre 86. Krauss, Hermann 390. Krawkoff, S. 306. Krüskemper, C, 258. Krebs, s. Douzelot, E. 498. — E. 222, 464, 498. Krechel, J. 250. Krukenberg, H. 315. Kruse, Heinrich 524. Krutz, Herbert 274. Krehl, Ludolf 93. Kryspin-Exner, Vikart s. Štanojević, Laza 593. — Wichart 566. Kreibich, C. 148, 272. Kreidl, A., und S. Gatscher Kubik 245. 104. - **J. 239, 390**. - K. 171. Kubo s. Marburg 390.

K. s. Spiegel, E. A. 272. - Karl 192. Kreiker, Aladár 313. — Kiyoji 390. Kudicke, Egon Ernst 412. Kremer, Rudolf 399. Kressler, Alice 250. Krestnikoff, N. 244. Kretschmer 359. Kudo, Kyozo 70. Kudrjawzew, N. N. 189.

Kübel, Eduard 133. Kübler, Erwin 130. Kügelgen, Wilh. von 614. Kühl 300. Külbs, F. 543. Kümmell jr., H. 126. Kümmell, Hermann 141. Kümmell jr., Hermann 277. Kümmel, W. 462. Kuenburg, M. Gräfin von Künzel und Kürbitz 594. Küppers, E. 93. Kürbitz s. Künzel 594. - W. 594. Küttner, Hermann, und Robert Wollenberg 560. Kuffner, K. 604. Kufs, H. 374, 508. Kuhlenbeck, Hartwig 70. Kuhlgatz, Albert 495. Kuhn, Elisabeth s. Groebbels, Franz 202. Kulcsár, Franz s. Thurzò, Eugen v. 260. Kulenkampff, D. 413. Kunad, Johannes 206. Kuntzler, Charles s. Baur, Jean 551. Kunz-Krause 592. Kuo, Zing Yang 341. Kuré, K., T. Shinosaki, U. Fujita, Y. Hata und T. Nagano 98. -- Th. Shinosaki, M. Sato und T. Nagano 86. Kure, S., and M. Shimoda 581. Kurella, Hans Victor 306. Kuroda, Ryo 313. Kurokawa, Kiyoyuki 180. Kurz 74. Kurzweil, Peritz M. s. Saxl, N. T. 561. Kusnetzoff, A. 359. Kutanin, M. 594. Kutscha-Lißberg, Ernst 560. Kutter, Peter 149. Kutzner, Oskar 617. Kuznyak 126.

Labbé, Marcel, et Lambru - — A. Lambru et F. Nepveux 171. - F. Nepveux et A. Lambru 98. Sebileau -- et Jules 137. – H. Stévenin et Ludo van Bogaert 197, 199. Labes, Hermann 534.

Kwan, J. 293.

Kylin, Eskil 145.

Labin, Blanche s. Garofeano, Lambru s. Labbé, Marcel M. 413. Labohý, Lad. 507. Ladislav s. Červenka. Jos. 166. Laborde s. Cestan 252, 262. - H. s. Morel, Ch. 498. Lachaux, Charles Rebouls. Reboul-Lachaux, Charles. Lachmann, Kurt 625. Lackey, R. W. s. Rogers, F. T. 102. Lacroix, Paul G. 274. Ladame, Ch. 93, 577. Ladell, R. Macdonald 607. Ladygin-Kotits, N. 341. Läwen, A. 275. - s. Freudenberg, E. 84. La Ferla, G. Addario 461. Laffont, A., et E. Gaujoux 437. Lafforgue 374. Lafite-Dupont s. Charbonnel 483. Lafont, A. 371. Lafora 379. Gonzalez Rodrigues s. Rodrigues Lafora, Gonzalez. Gonzalo R. 330, 335, 371, - — und M. Prados y\_Such 93. Rodriguez 448. Laforgue, R. 335. - s. Pichon, Edouard 336. Lafourcade s. Chiray 501. Lagera, Juan s. Demaria, Enrique B. 237. Lagos García, Carlos 424. — — Anibal O. de Roa und Mario Figueroa Alcorta 348. Lagrange 274. - Henri s. Foix, Ch. 292. Lagrot s. Ardin-Delteil 132. Lahoz, José 277.
Laignel-Lavastine 75, 126, 137, 145, 148, 149, 152, 335, 443. - — et R. Largeau 493. - — M. 126, 304, 315. Laigret, J. s. Dervish, J. 575. Laird, Donald A. 315.
— J. 306. Lalung-Bonnaire et R. Pons 493. Lambling, And seau, G. 140. André s. Pais-140. Lambranzi, R. 432, 474.

171. A. s. Labbé, Marcel 98, 171. Lamm, Martin 342. Lamothe, G. Duthellet de s. Duthellet de Lamothe, Lampis, Edoardo 103. Lamsens s. Vermeylen 579. — J. 599. — und R. Nyssen 383. Lamy, Louis s. Léri, André 150. Lancaster, Walter B. 295, Lance 386, 389. - s. Babonneix 395, 521. Landau, Anastazy 459. Arnold 122. — E. 81, 66, 72, 480. — W. 283. Lande, Herman s. Kessel, Leo 171. Landeker, A. 330. Landete 413. Landsberg, Manfred 390. Lang, F. J. 519. — Jessie M., and J. M. D. Olmsted 309. Lange 512, 580. - Cornelia de 551, 597. - Johannes 327, 366, 512, 577. — M. 389. — Walter 611. Langelaan, J. W. 216. Langemak 175. — Oscar 288. Langen, Hermann 485. Langenkamp, Franz 577. Langenscheidt, Paul s. Wulffen, Erich 618. Langenskiöld, F. 424. Langer, Erich, und Martin Gumpert 417. — Georg 133. Langeron, L. s. Arloing, F. 124. Langle s. Lesné, E. 255. Langley, J. N. 109, 145. Langrod, Karl 569. Langstroth, Francis Ward 175. Lanman, Thomas H., and Lawrence Weld Smith 197. Lannois et Jacod 374. M., et R. Gaillard 104. Lantuejoul, P., et E. Hartmann 216. Lapicque, L., et A. Giroud 74, 109. - Louis 113. — Marcelle 113.

Lapicque, Marcelle s. Fredericq, Henri 113. Lapinskij, Mihajlo 582, 593. - Mihajlo N. 577. Lapinsky, Michael 93, 232, - Mihael N. 599. Laplane s. Sicard 133, 269, 285. - L. s. Sicard, J. A. 282, 497. Laprade, A. s. Eschbach, H. 369. Laqua, Kurt 191. Laquer, Fritz, und Paul Meyer 118. Laquerriere s. Pascal 412. Laqueur, E. 413. Largeau, R. s. Laignel-Lavastine 493. Laroche, Guy s. Guillain, Georges 260. Larru s. Piga 174. Larsell, O. 70. Larsen, John A. 321. Larson, J. A. 309. Larsson, Karl Otto 545. Lasareff 103. - P. 109. Lasarew, E. G. 414. Lascano, J. C. 390. Lashley, K. S. 93, 341. Lassignardie et Manine 239. Lassila, Väinö 74. Latarjet, A., et Pierre Ber-trand 76. Ρ. - --- et Wertheimer 137. La Torre, M. 493. - Paolo 79. Latteri, S. 186. Lattes, Ernesto 374. Lau, E. s. Gehrcke, E. 312. Laubender, Walther Freund, Hermann 95. Laubenheimer, K., und J. Hämel 249. Lauber 245, 625. H. s. Handbuch d. ärztl. Berufsberatung 627. Laubi, Otto 287. Lauda, E. s. Luger, A. 510, 515. Ernst 86. Lauener, Paul 625. Lauerbach, Fritz 149. Laufer, Fritz 211. - Kurt 293. Laughton, N. B. 109. Laugier, H. s. Brocq-Rousseu 214. - s. Cardot, H. 128, 139. — Henri 113. - - s. Bourguignon, Ge-

orges 112.

Laugier, Henri s. Cardot, Henri 214. - s. Cardot, Henry 112 Laura, C. Legiardi- s. Legiardi-Laura, C. Laureck 622. Laurens, Henry 103. - — s. Greene, W. F. 85. - s. Hamilton, W. F. 103. - — and W. F. Hamilton 103. Laurent 300. - Ch. 459. — M. s. Crouzon 151. — — s. Tinel, J. 128. — Marcel 126. - -- s. Crouzon 506. Laurentier s. Chatellier 252. - s. Daunic 151. Laurinsich, Alessandro 202. Lautier s. Nouet 583. Lavar 235. Lavastine, Laignel- s. Laignel-Lavastine. Lawaczeck, Heinz 118, 634. — s. Émbden, Gustav 116. Lax, Heinrich 545. Layera, Juan s. Demaria, Enrique B. 516. Lazar, Erwin 625. Lázaro Gómez, A. 437. Lazarus-Barlow, W. S., and R. H. Parry 86. Lazzarin, Nerino 93. Leaming, Rebecca E. 325. Lean, Stafford Mc s. McLean, Stafford. Leanza, A. 217.

— s. Aguglia, E. Leary, T. Garnet 553. 142. Leatherman, Daniel 330. Leavitt, F. H. 405, 503, 571. Lebermann, Ferd. 107. Le Blanc 521. Leblanc 8. Ardin-Delteil **520.** - E. 66, 86. Le Blaye, R., et Forget-Urion 510. Lebsche, Max 177. Lecène, P., et J. Lhermitte 427. Lechelle, P. s. Guillain, Georges 260, 349. Lechler, Alfred 371. Leclerc, R. s. Chiray, M. 385. Leconte s. Léri, André 198.

— M., et Joltrois 235.
Lederer, Richard 185. Lenartowicz, J. 268. Lennox, William G. 446. Lenormant 485. Ledoux 153. Lent 514. Lee, Frederic S., and J. D. Lentz, Hans s. Rosenberg. Vanbuskirk 339.

Leemann, Lydia 327. Leenhardt s. Lisbonne 372 Leeuwen, W. Storm van s. Storm van Leeuwen, W. Lefèvre, P. s. Troisier, J. 5<del>44</del>. Paul s. Lortat-Jacob, L. 154. Le Fèvre de Arric 86. - — — M. 550. Lefrou 575. — s. Ouzilleau 575. - G. s. Blanchard, M. 373. Leger, Marcel s. Remlinger, P. 536. Legewie, Bernhard 607. Legiardi-Laura, C. 136. Legrain s. Lortat-Jacob, L. Ī54. - Maurice 594. - P. s. Lortat-Jacob 150, 248. - Paul-Maurice 591. Le Grand, A. s. Camus, Jean 83. Lehman, Edwin P. 277. Lehmann, Gerhard 306. - K. B., und Hans Weil 98. - R. s. Béhague, Pierre 413. Richard 448. Walter 504. - Walther 275. Lehner, Emmerich 154.

— Imre 86, 461.

— und Ödön Rajka 272. Lehnerdt 133. Lehrmann 513. Leibowitsch, J. L. 591. Leichsenring 403. Leidler s. Fremel 228. - R., und P. Loewy 229. - Rudolf, Erwin und Stransky 300. Leiner, Joshua H. 137, 514. Leiri, F. 101, 105, 222. Leist, Johannes 442. Leiting, Karl 569. Lellep, K. 553. Lelong s. Milian, G. 411. Lemaire, Henri 184. Lemay, P., et L. Jaloustre 96. Lemcke, Dorothea s. Gibbs, Charles E. 580. Lemierre, A. 353, 545. Lemoine, Georges 277. Lemon, Willis S. 403. Lemos, Magalhaes 217.

Hans 114.

Lévy-Valensi s. Claude, Eu-

- Fritz 366, 368. — — s. Bauer, Erwin 364. Lenzberg, Karl 314. Leone, Francesco 225, 496. Leonhardt, Heinrich 205. Léon-Kindberg, M., et J. Lermoyez 377. Leopard, Robert 620. Lépine, Jean 554. Leppmann, Friedrich 609, 617. Leprince, A. 289. Lereboullet 493. - et Heuyer 149. — P. 193, 202. – et G. Boulanger-Pilet 135. — et L. Denoyelle 198.
— Maillet et Joannon 198. Leredde 443, 445, 452, 570. Léri, André 150, 154, 386, 406, 421. – s. Delbet, Pierre 386. —— s. Halborn 221. — — Faure-Beaulieu et Ch. Ruppe 134.

— L. Giret et G. Basch 217. -- et Louis Lamy 150. — et Leconte 198. — — et Luton 387. — et Noël Péron 462. — et Trétiakoff 380, 490. -- - et Tzanck 150. - — et Weissmann-Netter 387, 530. Weissmann-- et R. Netter 369. Leriche, R. 145 - René 138, 414. -- et Pierre Wertheimer 483. Lermann, Hugo 505. Lermoyez s. Sicard 219. J. s. Léon-Kindberg, M. -- - s. Sicard, J.-A. 387. Jacques s. Cornil, Lucien 429. -- et Th. Alajouanine -- - et Lucien Cornil 430. - Marcel, et Jacques Ramadier 448. Leroux, Louis 482. - R. s. Roussy, G. 379. - Roger s. Lhermitte, J. 417. Leroy 568.

Lentz, Max 386.

- Emil, und Fritz Ludwig

Lenz, A. 309.

Leroy et Montassut 501. Lesemann, Gustav 566. Leskinen, A. 66. Lesné et Marquézy 374. – E., et L. de Gennes 371. - — Hasard et Langle 255. Lesskó, Jenő 247. Letulle, M., et Weissmann-Netter 198. Leu, August 133. Leupoldt, Kurt v. 302. Levaditi, C. 457.
— et A. Marie 446. - et S. Nicolau 86, 515, - S. Nicolau et R. Schoen 510, 634. Levant et L. Portes 545. Levene, P. A., and Marie Muhlfeld 96. Levi, G. 528. Lévi, Leopold 272. Levick, G. Murray 289. Levie, H. de 114. Herm. de 114. – Herman de 287. Levin, s. Pussep, L. 240. Levine, B. S. 101, 353, 597. — Samuel A. 437. Levinsohn, G. 245. Levinson, A. 211, 369.

— and Dora Kirschenbaum 268. Levinstein, Oswald 597. Levison, Louis A., and F. W. Alter 478.
- Paul 239. - Ph. 395, 430, 445, 528. Lévi-Valensi s. Ardin-Delteil 231, 279. Levy, A. H. 565. — D. M. s. Muchow, H. 246. - David M. s. Hugh T. 556. Patrick, and Simon H. Tulchin 321. - Edw. M. s. Pierson, Clarence 446. Lévy, F. 421. G. s. Crouzon 506. Gabrielle 505. Levy, Jakob 528. Lévy, Leopold 158. — Max 415. - Paul-Emile 296. Levy, Wilhelm 411. Lévy-Franckel s. Weil, P. Emile 141. – Jet Juster 148, 154, 399. – Juster et Rimet 405. - A., et E. Juster 148, 453. Lévy-Solal et A. Tzanck 98, 545.

rico 530. Lewandowsky, M. s. Handbuch d. Neurol. 210. Lewin, Kurt 313. Lewinsohn, R. s. Grotjahn, Alfred 625. Lewis, Dean 399. Frederic T. 66.
John T. 191. - Nolan D. C. 74, 169, 353. Winterode, - --- 8. Robert P. 78.

— Warren H. 79.

Lewkowicz, K. 291, 371, 508. Lewy 133. — Ernst 232. — F. H. 70, 77, 527. - — s. Cassirer, R. 196, 491. --- --- s. Dresel, K. 91. - --- в. Kantorowicz. R. 634. Ley, Aug. 594.

— Auguste 594.
Leyberg, J. 268.

— s. Frenkiel, Br. 374. — und A. Starzyński 268. Leyen, Ruth v. der 625. Leynen 206. - F. 206. Leyritz, Jacques s. Targowla, René 346. Leyser, E. 211, 241, 353, 528. Lhermitte 81. - J. 135, 507. - — s. Babonneix, L. 889. – — s. Colin, H. 396. s. Lecène, P. 427. - — s. Mourlon, Henribolin 500. - — et A. Bourguina 527. - et Roger Leroux 417. - — et Nicolas 567. Lichtenstein, A. 539. Lichtenstern, Robert 203. Lichter, Chivu 560. Lichtwitz, L. 134, 545. Liddell, E. G. T., M. A. Oxon and C. S. Sherrington 86. — — and C. S. Sherrington 217. and Charles Sherrington 109. Howard S. 164. Lidwill, M. C. 597. Lieb, Charles C. s. Kessel, Leo 171. Liebau 229. Liébault s. Velter 237. Liebendörfer, Th. 134. Liebermeister, G. 285, 353.

Liebig, Fritz 534. Liepmann 545. — M. 617. — W. 295. – Wilhelm 309, 330, 597. Lier, Joh. L. van 353. - L. J. v. 353. Liertz, Emil 471. · Rhaban 339. Liljenquist, F. s. Kling, C. 510. Lilienstein 500. Liljestrand, G. s. Arborelius, M. 115. Lillie, Walter I. 239. Limouzi s. Jaulin 288, 439. Lind, John E. 503.
— W. A. T. 564.
Lindauer, Eugene 443. Lindberg, Gustaf 371. Lindeberg, W. 209. Lindemann, Erich s. Koffka, K. 313. Linden 293. Linder, Geoffry C. s. Salvesen, Harald A. 183. Lindhard, J. s. Hansen, T. E. 117. - s. Henriques, V. 109. Lindworsky, Johannes 340. Linke 335. Lipecki, Bruno 469. Lipmann, Otto 306.
—— s. Giese, Fritz 338. — — und Hellmuth Bogen 321. Lippmann, H. 280. Lipschütz, Alexander 110, 203, 205. - und Alexandra Ibrus 205. — Alexandre 205. - et Wilhelm Krause 86. Lisbonne et Leenhardt 372. Lißberg, Ernst Kutscha- s. Kutscha-Lißberg, Ernst. Lisser, H. 156. - — and Charles E. Nixon 197. - Hans, and Charles E. Nixon 158. Lissmann 211. Lissner, Helmuth 70. — Henry H. 169. Lithgow, J. D. 105. Litt, S. s. Carlson, A. J. 136. Litten, Ludwig 177. Litvak, Abraham s. Regan, Joseph C. 259. Livet, Louis 344. Livingston, Edward M. s. Wright, Arthur M. 379.
Lizcano, Jesús Gonzalez s.
Gonzalez Lizcano, Jesús.
Lohe, Hermann 612.

Lizondo, Román s. Olmos, José E. 465. Lloyd, James Hendrie 493. R. B., E. Muir and C. C. Mitra 248. Lobstein, J. 366, 383. Lo Cascio, G. 72. Lochner, Margarete 201. Lochte, Th. 331. Locke, Edwin A. 370. Lockhart-Mummery, J. P. 443. Loder, M. M. s. Hartman, F. A. 188. Lodge, Samuel, and W. O. Lodge 548. W. O. s. Lodge, Samuel **548**. Loeb, Albert 413. Leo 77. - Robert F. s. Harrop, George A. 501. S. 601. Löber, Karl 413. Loeper, Alexandra s. Wagner, Karl 205. M., et R. Turpin 399. Löser, Alfred, und Wilhelm Israël 193. Loevenhart, A. S. s. Lorenz, W. F. 459. Löw, A. s. Spiegel, E. A. 120. Loew, K. 570. - Konrad 570. Löwenberg 571. - Konstantin 353. Loewenhardt, Felix E. R. 518. Löwenstein, Ernst 300. Loewenstein, Gustav 545. Löwenstein, Kurt 522. -- O. 604. Otto 604. — Rudolf 335. Löwenthal 222. Loewenthal, S. 357. Loewi, O. 145. Löwy s. Pötzl 474. — I. 524. – Max 348. Loewy, Max 577. Löwy, Max, und O. Pötzl 478. Loewy, P. s. Leidler, R. 229, 604. Loewy-Hattendorf, Erwin **594**. Loftus, John Edward 490. Logan, H. D. s. Olmsted, J. M. D. 88. Logre et Brousseau 350. - G. Heuyer et Bourgeois

Lohmann, Walter 258. Loison s. Froment, J. 215. Lombard, E. 465. Londen, E. M. van 612. Long, E. 436, 474. Perrin H. s. Edmunds, Charles W. 540, 544. Longard, Josef Leonhard 441. Longhitano, A. 179.

— Agatino 430. Looft, Axel 181. - Carl 359. Loránd, Sándor 296. Lorber, Carl s. Kämmerer, Hugo 128. Lorente de Nó, R. 68. Lorentz, Friedr. H. 290. Lorentzen, Matthias 297. Lorenz 594. - Artur 545. H. E. 268.
W. F., A. S. Loevenhart. W. J. Bleckwenn and F. J. Hodges 459. Lorenzen, Hans 181. Lortat-Jacob 148. - et Louis Béthoux 446. - - et P. Legrain 248. - P. Legrain et E. Baudoin 150. – L., Legrain et Paul Lefèvre 154. Lossius, Ingvar 482. Loubeyre s. Monier-Vinard 397. Loucks, R. E. 173. Louet, L. 300. Louis et Trabaud 411. Louros, Nicolas 138. Louste, Jean, et Thibaut 150. Lovell, Clement 353. Lovett, Robert W. 440. Lowden, Gladys L. s. Cornell, Ethel L. 320. Lowe, Gladys M. 287. Lowrey, Lawson G. 580. Lowson, J. P. 309. Lozano 480. Lozoya, A. Plaza s. Plaza Lozoya, A. Lubarsch 77. Lubsen, J. 340. Luce, Ethel M. 179. — H. 379. Lucherini, Tommaso 496. Lucke, Baldwin 86. Lucké, Baldwin s. Wood, Alfred C. 427. Lucke, Baldwin, and John A. Kolmer 87. Luckhardt, Arno B., and Benjamin Goldberg 180.

Lucksch, Franz, und Hugo | Mc Arce, J. V. 295. Spatz 496. Luczyński, Witold 145. Katherine Eva Ludgate, 311. Ludlum, Seymour De Witt 344. Ludwig, Fritz s. Lenz, Emil aa Lübbe, Johannes 589. Lückerath 622. Lueders, Charles W. s. Farr, Clifford B. 352. Lüghausen, Erich 211. Lührs 381. Lüne, Ilse Meyer- s. Meyer-Lüne, Ilse. Lüttichau, Antonio 161. Lüüs, A. 167, 395. Lugaro, Ernesto 349. -- <del>--</del> s. Tanzi, Eugenio 287. Luger, A., und E. Lauda 510, 515. Lukin, Nicholas 403. Lullies, Hans 118. Lumb, J. 490. Lumsden, Thomas 93, 129, Lund, Erik 315. Lundborg, H. 312. Lundholm, Helge, James S. Plant and John C. Whitehorn 357. Lundwall, Kurt, und Alfons Mahnert 281. Lunecke, Hermann s. Memmesheimer, Alois 268. Lunt, Lawrence K., and Austen Fox Riggs 224. Lupton, Hartley 121. Lupu, N. G. 448. Luque, Oscar 533. – s. Moyano, José J. 450. Lurie, Louis A. L Lurie, Walter 306. 562. Lußheimer, Josef 595. Luther, Hans 463. Luton s. Léri, André 387. Lutz, Anton 239. Luxenburger, Hans 626. Luzzatto, A. M. 430. Lyon, D. Murray 161, 189.

Maas, Ernst 466. **— 0. 209, 378.** Otto 200, 442. Maaß, Otto 445. McAlister, W. 573.

Lyttle, John D. s. Wilcox,

- Erna 552.

Lyons, H. R. 400.

Herbert B. 257.

Mac Arthur, W. P. 412. Macbride, H. J. 410. McCafferty, Lawrence K. 457. McCallum, G. s. Cathcart, E. P. 115. Mc Cannel, Archibald 465. McCarrison, Robert 96, 189. McCartney, John 558.
McCaulley, Selinda 562.
McClellan, Robert H., and
Ernest W. Goodpasture 87. McClendon, J. F., and Agnes Williams 175. McComas, H. C. 315. McConnell, Adams A., and Geoffrey Jefferson 285. — Guthrie 427. s. Toomey, John A. 491. J. W. Cadwalader, Williams B. 433. R. L. 392. McCordock, H. A. s. Hartman, F. A. 188. man, F. A. 188.

— Howard A. 518.

McCowan, P. K. 589.

McCready, E. Bosworth 158.

McCurdy, I. J., and R. W.

Baer 384. McDonald, C. A. 283.
Macdonald, Maxwell E., and
Stanley Cobb 87.
McDougall, William 306. McDowall, R. J. S. s. Hartree W. 117. MacDowell, E. Carleton 98. Macera, José Maria 184, 471. McGrath, Marie Cecelia 327. McIntosh, James 512. McIver, M. s. Cannon, W. B. Mackay, Reginald J. 340. MacKeith, N. W., M. S. Pembrey, W. R. Spurrell, E. C. Warner and H. J. W. J. Westlake 118. rick 372. Mackenzie, G. W. 229.

— George W. 448.

— Ivy 226.

Mackie, T. J. 250. Mackiewicz, Jakob 285. McKinley, J. Charnley 509. McKinney, Joseph T. 197. Maclaire, A. S., 235, 278. Maclean, Hugh 136. McLean, Stafford 268. McAlpine, Douglas 421, 496. McNeil, Donald 503.

Macneill, Norman M. 198. Macome, José M. s. Obarrio, Juan M. 350. MacPhee, E. D. 304. McVeigh, Joseph F. 87. Mader, Alfons 129, 285. Madia, Vittorio 172. Maduro, R. s. Brocq, P. 413. Maeder, A. 298, 345. Maekawa, S. 87. Mäkelä, Väinö 503. Maere 293, 622. Maerz, F. 461. Maerz, F. 401.
Maestrini, Dario 239.
Maevsky, W. E. 139.
Magat, J. 87.
Magaudda, Paolo 222, 529.
Magiotto, Ferdinando 514.
Magni, E. 110.
Magni, P. 105, 118, 122 Magnus, R. 105, 118, 123. - und G. G. J. Rademaker 118. V. 164. Magnus-Alsleben, Ernst, und Eugen Rapp 527. Mahar 283. Mahnert, Alfons s. Lundwall, Kurt 281. Mai, Minna Flake s. Flake-Mai, Minna. Maier, Hans W. 345, 493, 597, 627. Otto 178. Majerus, K. 393, 397. Majewski, Walther 535. Maillard, G., et P. Meignant 559. Maillet s. Lereboullet, P. 198. Main, Daniel C. 577. Mainzer 626. Maiocchi, Andrea 463. Major, Ralph H. 169. Makai, Endre 277. Malaqueta e Tavares Corrêa 493. Malassez, J. 229. Maldéner, Emil 577. Malescu s. Urechia, C. I. 226. Malinowski, Bronislaw 332. Mallet, Raymond 597. Malley, Mary O's. O' Malley, Mary. Malone, Edward F. 68. Malsch, Fritz 319, 327. Maltzeff, E. 314. Mandel, L. 565. Mandelbaum, Richard 569. Mandels, S. Samet-s. Samet-Mandels, S. Mandelstamm, Maximilian Mandl, Felix 395. Mandolini, Ernani 158, 609. Maner, George D. s. Nuzum, Franklin R. 593.

Manfredi, Leonardo 501. Manfredini, Mario 330.	Marinesco, G., et S. Draganesco 530.	Marui, Kiyoyasu, und Shohei Arai 87.
Mangold, E. 118.	— et S. Dragănesco 87.	Marx, E. 141.
— Ernst 93, 118.	— et St. Draganesco 77.	— H. 487.
Manine s. Lassignardie 239. Manko, Felix 467.	et State Dragånesco 87.	— Norbert 589, 592.   Mârza, V. 153, 353.
Mann, L. s. Irrtümer d. allg.	— et D. Paulian 450.	—— s. Ballif, L. 501.
Diagnostik 286.	— D. Paulian et S. Draga-	Marzio, Q. Dis. Di Marzio, Q.
- Ludwig 289, 522.	nesco 409.	Masci, Bernardino 448.
Mannini, Cesare 577.	— et A. Radovici 93, 217,	Massary, de, et Rachet 562.
Mannu, Andrea 66.	565.	— E. de s. Souques 552.
Mante, Dumitrescu- s. Du-	Marinescu, G. 167, 232.	— — et Jean Rachet 241,
mitrescu-Mante.	D. Paulian und St.	375.
Manthey, H. 566.	Drăgănescu 409.	— — et J. Walser 417.
Marañón, G., und J. Gutiér-	Marinucci, Decio Pilade 134.	——— et Jean Walser 315.
rez 169. Marka Karl 242	Mariotti, Ettore 248.	—Jacques de s. Huber, Julien 424.
Marbe, Karl 342. Marburg s. Alexander 209.	Markovits, Emmerich 205. Markuszewicz, R. 302.	Massazza, A. 68.
— und Kubo 390.	Marle, Walter s. Lexikon d.	Massenti, Giuseppe 68.
— O. 456.	ges. Therapie 287.	Massias, Charles s. Sabrazès,
s. Handbuch d. Neurol.	Marlow, Searle B. 400.	J. 520.
d. Ohres 210.	Marouzeau, J. 325.	Masson, A. s. Foix, Ch. 238.
— Otto 66, 71.	Marque, Alberto M. 565.	- P., et Louis Berger 156.
Marchal, René 411.	Marquézy s. Lesné 374.	Mastin, Edward Vernon 161.
Marchand, L. 558.	— R. s. Alajouanine, Th.	Materna, A. 187.
— s. Mignot, Roger	265.	Mathes, P. 327, 363.
570. et E. Adam 145, 555.	— — s. Brodin, P. 370. — — s. Guillain, Georges	— Paul 363. Matheus, Kurt 393.
— et P. Carrette 568.	149, 170, 448, 519.	Mathias 427.
— et R. Mignot 353.	Marrain, Alois Bratusch- s.	Mathieu, Pierre s. Bouttier,
— et G. Thomas 558.	Bratusch-Marrain, Alois.	Н. 428.
Marcialis, G. 145.	Marsden, R. E. s. Gray, P. L.	- René, et Ivan Bertrand
Marcinowski, J. 325, 336.	320.	430.
— Joh. 336.	Marshall, C. J. 407.	Matsuno, Gengo 101.
Marco, Bergamini 158.	— Victor F., and Guy W.	— Joshimitsu 207.
Marconi, P. 127.	Carlson 443.	Mattai, Giuseppe Di s. Di
Marcus, Henry 243, 522. Marcuse, Harry 363.	Marsin, P. 202. Marston, William M. 145.	Mattai, Giuseppe. Mattauschek, E. 359, 436.
— Max 330, 609.	Martel, T. de 430.	— — s. Wagner-Jauregg, J.
— — s. Handwörterbuch d.	Marthen 622.	287.
Sexualwissenschaft 210,	Marti, Hanny 110.	Mattei, Ch. s. Roger, H. 484.
330, 609.	Martin, Albert 503.	Matthaei, Rupprecht 217.
Marcussen, Frithjof 604.	— Alfred 291.	Matthes, M. 211.
Margaretten 524.	E. G., and M. L. Tainter	Matzdorff 264, 432, 492, 493,
— I. 524, 530.	101.	520.
Mariani, Giuseppe 87.	— Etiennes. Etienne-Martin. — — et Pierre Mazel 421.	— Paul 217, 245, 255, 387,
Marie, A. 359. — — s. Caussade, G. 621.	— Everett Dean 333.	474, 476. — — Wolf Wegner und Ru-
— s. Levaditi, C. 446.	— Helen A. A. s. Wells, F. L.	dolf Strathausen 522.
— et V. Kohen 261.	318.	Mau, C. 166, 275, 283.
- Pierre 527.	- J. P., and J. G. Green-	Maurin, Y. 172.
— — s. Crouzon, O. 388.	field 480.	Mautner, Hans 172.
— et H. Bouttier 222.	Joseph F., et J. De-	Mauz, Friedrich 578.
— H. Bouttier et G.	chaume 476.	Maxwell, L. A. Ivan 142.
Basch 397.	- Paul 202, 483.	153. More Et 979
— — H. Bouttier et Ivan Bertrand 397.	— — and Harvey Cushing 235.	May, Et. 272.
— H. Bouttier et C. Tré-	— Ramón Grau San s. Grau	— Etienne, et Pierre Hillemand 152.
tiakoff 528.	San Martin, Ramón.	— James V. 345.
— Sainte- s. Sainte-Marie.	- René s. Crouzon, O. 386.	— Siegmund 467.
Marienfeld, O. 617.	Martini 566.	Maybaum, J. L. 516.
Marin Amat, Manuel 199,	Martin-Sisteron 604.	— — s. Friesner, I. 374.
237, 499, 607.	Martuscelli, Giulio, e Dome-	Mayendorf, Niessl v. s. Niessl
Marine, David 161.	nico Porfidia 87.	v. Mayendorf.
Marinelli, Filippo 110.	Martyn, H. L. 374.	Mayer 552.

Mayer, C. 217. Ernst G. s. Deutsch, Leo 283. - Hans 570. — L. s. Grafe, E. 308. Mayer-Gross, W. 578. Mayerhofer, E. 551. Ernst 551. Maynard, L. A., S. A. Goldberg, K. V. Williams and O. B. Christy 634. Mayo, Charles H., and John de J. Pemberton 173. Mayr, Julius K. 258. Mazel s. Discussion 420. - Pierre s. Martin, Etienne 421. Mazočová, Anna 447. Meagher, John F. W. 617, 619, 620. Means, J. H., and G. W. Holmes 177. Mecker, William R. s. Bonar, Barnet E. 278. Medow, W. 578. Meenes, M., and M. J. Zigler 314. Megaw, J. W. D. 411, 539. — and R. N. Banerji 411. Meggendorfer, Friedrich 527. Mehn-Andersen, Øivind 551. Mehrtens, H. G., and Otto Barkan 245. Henry G., and Otto Barkan 245. Meifred-Devals, A. s. Baron, Annette 105. Meignant, P. s. Maillard, G. 559. Meinas, Ruth 325. Meineri, Pier Angelo 153. Meinicke, Ernst 248, 249. - und Erich Grün 249. Meirowsky, E. s. Syphilis, Die 446. Meisenheimer, I. 366. Meisling, Aage A. s. Borries, G. V. Th. 227. Meissner, R. 293. Melchheier, Ernst 241. Melchior 182. — Eduard 181. 182. - und Martin Nothmann 182. Meleney, Henry Edmund Mella, Hugo 102, 394. Mellanby, John, and Thomas Anwyl - Davies 259. Meller, J. 548. Mello, Froilano de 71. Melrose, J. A. 319. Melsanowitsch, Ljubomir

371.

Memmesheimer, Alois, und Hermann Lunecke 268. Menasci, Raffaello 199, 383. Mendel, Bruno 369. - Kurt s. Alexander, Alfred **541.** - und Ernst Unger 478. Mendelson, Ralph W. 411. Mendelssohn, M., et Alf. Quinquaud 118. Mendicini, Antonio, e Alberto Scala 585. Menk, W. 575. Menschel, Helmut 321. Mense, Carl 532. Mensi, Enrico 127. Menzel, Käte 443. Menzies, P. K. 478. Mercer, Walter 389, 408. Merck, E. 542. Merino, Enrique Gómez s. Gómez Merino, Enrique. Merk, Ludwig 175. Merkel, Karl 390. Merklen, Pr., und F. Hirschberg 268. Prosper 387, 512, 526. Merland, A. 166. - et P. Florentin 581. Merle, Pierre, et Frogé 281. Merlini, Antonio 384. Merlo Gómez, José F. 421. Merritt, E. A. s. Groover, Thos. A. 169. Merschroth, Philipp 110. Mertens, Emil 380. Merzbacher 77, 383. Messer, August s. Stern, Erich 328. Messerli, F. 175. Mestrezat 264. W., et Y. Garreau 255.
 Metge, Ernst 278, 462, 467. Metz 79, 81. Metzner, P. 121. Meurman, J. 229. Meursing, Fokke 519. Meyenburg, de 66. H. v. 66. Meyer, A. 245. - Alfred 397. - E. 222, 332, 357, 503, 594. Erich 293. - und Robert Meyer-Bisch 135. Fritz 545. — Gottlieb 526. Kurt H., und Heinr. Hopff 98. - Max 482, 503, 507. - Max F., and F. O. Eppright 340. Monte F. 381. Oskar Berthold 554.

Meyer, Otto 571. Paul s. Laquer, Fritz 118. Semi 316. Meyer-Bisch, R., und F. Stern Robert s. Meyer, Erich 135. Meyerhof, Otto s. Hill, A.V. 117. Meyer-Lüne, Ilse s. Lamm, Martin 342. Meyer-Riemsloh, B. 211. Meyerson, Emile 321. I. 306. Meylahn, Karl 380. Meyrowitz 634. Mezger, Edmund 617. Michael, Joseph C. 395, 468. Michálek, Eduard 622. Michalewski, S. 366. Michel, G. 172. - Otto 318. Michelsson, Gustav 368. Michl, Simon 209. Michon s. Guillemine, Bohème 420. L., et P. Wertheimer 552. - P. 127. Mignard 349. Maurice 345. Mignot, R. s. Marchand, L. 353. Roger, et L. Marchand Miguel, D. Eduardo de 452. Mihalescu, S. s. Urechia, C. I. 223, 303, 475, 497. Milian 262. - et Périn 151, 153. - G. 456, 548. - et Lelong 411. Miller, Charles H. 81. Frederick R. 217. - H. Crichton 608. Hugh s. Burton, J. A. G. 392. Joseph L., and B. O. Raulston 381. Richard H. 534. Millet, John A. P. 281. - — and Byron D. Bowen 168.
Milligan, William 516. Mills, Claude H. 459.

— George W., and Charles
L. Vaux 459. Milone, Sebastiano 68. Miltner, Theodor v. 293. Minea, J., et V. Papilian 79. Mingazzini, G. 66, 77, 241, 242, 634. Minkowska, Franciska 366. Françoise 554. Minkowski Targowla et 348.

Minkowiski, E. 363, 366, Moll, Albert 330, 597. Morel, Ch., Jean Tapie et H. 581, 608. Albert s. Ergebnisse Laborde 498. d. ges. Med. 301. Morénas s. Bouchut 181. - s. Rogues de Fursac, J. Theophilus J. 609. 348. Moreno, A.-J. s. Pérez, M.-L. Mollison, W. M. 230. Mollon s. Rebattu 557. - et R. Targowla 348, 255. Fernando Bravo y 8. 583. Molnár, A. L. 255. Eugen s. Minkowski, Bravo y Moreno, Fernando Franziska 366. Elek 255. 613. Franziska, Mommsen 440. und Eugen Moreno de Vega 255. Monakow, P. v. 77. Monchy, S. J. R. de 202, 480. Morgenstern, Sophie 592. — Z. 537. Minkowski 366. M. 217. Morgulis, Sergius 131. Mino, P. 366. Mondio, Enrico 578. Prospero 366. Mori 72. Guglielmo 595. Moriarty, Margaret E. Talbot, Fritz B. 167. Mongini, Silvio 145. Monier-Vinard et Soubeyre Minogue, S. J. 617. Margaret E. s. Minor, L. 287. Minot, George R. 381. Morichau-Beauchant, R.300. 397. Mintz, S. 232. Misch, Julius s. Lehrbuch d. - M., et E. Odier 522. Morin, L. s. Barré, J.-A. 419. Moniz, Egas 150, 417, 430. - P. s. Barré, J.-A. 273, 281. s. Freeman, Walter Grenzgeb. 211. - Paul 443. W. 119. 122. Morison, J. M. Woodburn Miskolczy, Desiderius 72. Missriegler, Anton 336. Monod, Gabrielle, et Robert 405. Moritz, Emmi 507. Morley, E. B. 392. Morlot, René, et André Remy Monod 168. Mistler, Albert 548. Robert s. Monod, Ga-Mitamura, Tokushiro 81.

Mitchell, Betsey C., and
Stanley Cobb 601. brielle 168. Monrad 561. 462. Monrad-Krohn, G. H. 222, Moro, E. 167. E. Groesbeeck 211. 278, 399, 599. Morowoka, Tamotsu 77. Mitra, G. C. s. Lloyd, R. B. s. Harbitz, Morphy, Arthur J. 626. Francis 377.

Monro, T. K., and William
W. N. Knox 540. 248. Morpurgo, B. 88. Mitsuda, T. s. Myeno, K. 120. Benedetto 102. - and K. Uyeno 98. Morquio, Luis 437. Morris, C. H. 346. Morse, M. E. 379, 509, 581. Miura, Sôichiro 540. Monselise, Augusto 417 Montanari, Umberto 133. Mixter, W. J. 555. William Jason 255, 421. Montassut s. Leroy 501. Montaud, Raul de 493. Sterne, and Clyde M. Fitch 165. Miyajima, Mikinosuke 591. Mizon, P. s. Hayem, A. 406. Montemezzo, Aldo 145, 217. Morselli, Enrico 345. Montesano, Giuseppe 578. Mó, Arturo 166. Moser 582. Montes Pareja, Justo 194. Montgomery, Douglas W., and George D. Culver 449. Mochi, Alberto 309. Kurt s. Jacob, Charlotte Modena, Gustavo 158, 597, 327. 623. Moses, Arnold 502. — M. Laurence 87. Moon, V. H. 250. Moor, Thomas Verner 349. — Otto 166. Mosse, Karl 323. Mott, Frederick s. Discussion Modinos, P. 534. Möckel 293. Moede, W. 340. Moore, A. R. 102, 122. Möllendorff, Wilh. von 68, on mental deficiency 562. -- Beveridge H. 387. Frederick W. 187, 306, Möllenhoff, Fritz 502. Jared S. 306, 336. 456, 573. Möller, Elis Essen- s. Essen-Joseph Earle, and Albert – and Y. A. Barrada Möller, Elis.

Møller, J. Fabricius-s. Fabricius-Møller, J. 394. Keidel 452. - and Jarold E.Kemp and Isabella McDou-452. gall Robertson 193. Möller, Knud O. 385, 391. Lillian M., and J. Lucile W. 203. Motzfeldt, Ketil 136. Motzkus, Erwin 474. Mouchet et Ræderer 387. Mönkemöller 612. Barker 119. Moersch, Frederick P. 268. Ross 514. Moggi, Dino 399. Thomas V. 336. Moorhead, T. G. 169. Mogilnitzki, B. 222. Albert 424. B. N. 77. Moos, Erwin 142. Mougeot, A. s. Sainton, Paul Mogilnitzky, B. 77, 543. Mogilnizcky, B. 77. Morandi, Salvatori 412. Morant, G. M. 74. 172. Moulin, F. de 68, 79. Moulonguet, A., et J. R. Pierre 222, 230. Mohler, Henry K. 169. Morat, Daniel s. Sollier, Paul Mohr, Fritz 295, 298. 591. Wilhelm 559 Moravec, Zdeněk 153. Moulonguet-Doléris, P. 206. Morawski, J. 538. Molhaut, M. 449. Mouquin s. Souques 219, 376. Molinéry 456. Molinié, J. 230, 469. Moll 612. Moreali, Giuseppe 87. Moreau, J. 424. - M. s. Souques, A. 260. Mouret et Seigneurin 400. – et L. van Bogaert 417. Mourgue, R. 306.

G., et P. Ravault 369. Mourlon, Henri Colin, et J. Lhermitte 500. Moxon, Cavendish 324, 336. Moyano, José J. 571. - und Oscar Luque Moyer, Harold N. 623. Muccini, Giacomo 467. Mucha, Viktor, und Viktor Satke 268. Muchow, H., und D. M. Levy 246. Muecke, Francis 488. Müggenburg, Walter 389. Mühl, Anita M. 324. - Anita Mary 336. Mühlens, P. 359, 573. Mühsam, Richard 363. Müllauer, Ernst s. Keil, Fritz 113. Müller, A. 287, 405. - Alfons 511. — C. 427. - Eduard 211. —— s. Therapie, Die 294. Erich s. Klein, W. 199. —Erik, und Sven Ingvar 76. - Ernst 413. Ernst Friedrich 127. - und Rose Hölscher 139. Friedrich 211. — G. E. 313. — Н. 325, 578. Hans Heinrich 474. Hubert 400. Hugo 457.
L. R. 127. - Oskar 123, 230. - Otfried 145. Rudolf 552. - Walter 578. Müller-Braunschweig, Carl 298, 336. Müller-Freienfels, Richard 327. Mür.zer und Pollak 158. - Fr. Th. s. Fischer, O. 266, 302. Müssig, Josef 516. Muggia, G. 177. Muhlfeld, Marie s. Levene, P. A. 96. Muir, E. s. Lloyd, R. B. 248. Mulherin, W. A., and V. P. Sydenstricker 375. Muller, George P. 127. Mulzer, P. s. Plaut, F. 88, 262, 458, 460. Mumdey, Rudolf 595. Mumford, P. B., and G. G.

Parkin 354.

Mouriquand, C. s. Weill, E. | Mummery, J. P. Lockharts. Lockhart-Mummery, J. Ρ. Munk, J. 293. Muñoz Urra, F. 72. Munscheid, Wilhelm 542. Munyo, Juan Carlos 516. Murata, M. 634. Muromzew, Michael von 330. Murphy, Gardner 578. James B., and Ernest Sturm 88. Owen L. s. Gosline, Harold I. 432. Murr, Dominikus 235. Murray, E. G. D. 371.

— Jan 88. - R. S. E. 357. Murri, Augusto 306. Mursell, James L. 336. Musial 542. Muskens, L. J. J. 88, 226, 554. Mussen, Aubrey T. 71. Musser, John H., and A. E. Bennett 500. Mutel 71. - M. 73. Mutermilch, S. 250. - St. 258. Mutke, Ernst 534. Mutschler, Walter 394. Myers, Bernard 132, 415.

— C. N. s. Cornwall, Leon H. 252, 266. - s. Fordyce, John A. 97, 253. - C. S. 306. Myerson, Merrin C. 230. Mygind, Holger 375. Myjes, W. Posthumus Posthumus Myjes, W. Mysliveček, Zdeněk 222. Naccarati, Sante 164.

— and Henry E. Garrett 363. Nachmansohn, M. 609. Nachstaedt, Heinrich 462. Nadoleczny 403. Naef, M. E. s. Hegner, C. A. 466. u. therap. 597. Otto 211. Näsgaard, Sigurd 306. Naether, Kurt 424. Naffziger, Howard C. 463. Nagano, T. s. Kuré, K. 86, 98. Nagayo, Mataro 411. Nagel, Ruth 74. Nager, F. s. Staehelin, R. 131. Nagy, Andreas 264.

Nagy, Michael s. Thurzó, Eugen v. 286. Naish, A. E. s. Hay, Percival, J. 565. Naito, H. 88. - I., und A. Schüller 462. - Inosaburo 73. Nakamura, Hachitaro 156. Nakano, Totaro 74. Napier, L. E. 575. Napoli, Ferdinando De s. De Napoli, Ferdinando. Nast, O. 255. Nasty, O. 209. Nastjukoff, M. s. Giljarowski, W. 356. Nathan, P. William 415. — Philip W. 437. Nather, Karl 380. Nattrass, F. J. 245. Naudascher, G. 302. — M. G. 354. Nauheim, Sally 396. Navarro, F. de Allende- s. Allende-Navarro, F. de. Juan Carlos, und Fernando Pozzo 589.

Navarro Blasco, A. 172. Naville, F. 167, 507. - E. Christin et Frommel 397. Nayrac s. Raviart 524, 608. - s. Vullien 527. - Paul 524. Neal, Josephine B. s. Shapiro, L. L. 375. eame, Humphrey Neame, 235. 482. Nedelmann, Ernst 396. Neel 197, 446. — Axel V. 255, 493. Nègre, L. 248. Negro, Fedele 226, 293. — G. 148. Nelissen, A. A. M., und H. Weve 105. Nelson, F. 181. Nepveux, F. s. Labbé, Marcel 98, 171.
Neri, V. 526.

Vincenzo 232. Nerlich 559. Netschaeff, A. 306. Netschajeff, A. 319, 340. Nettekoven, Hans s. Hinselmann, Hans 545. Netter, Arnold, et Emile Césari 302 et Vallat 551. Weiss-- Weissmann- s. mann-Netter. Neu, C. F. 369. Neubürger 434, 521. - K. s. Plaut, F. 88. Karl 88. Neuda, P. 152.

Neuda, Paul 155, 255. Neufeld, Jolan 614. Neuhaus, Wilhelm 424. Neumann, Ernst 626.

— Rudolf 174. - Wilh. 342. Neureiter, Ferdinand 615. Neuschlosz, S. M. 119. Neustaedter, M. 300, 394. Neutra, Wilhelm 295. Neuwirt, Karel s. Červenka, Jan. 193. New, Gordon B. 165, 403. Newell, R. R. 476. Newhall, Sidney M. 313. Newman, M. H. 546. Nicati 103. Nicholas, J. S., and W. W. Swingle 180. Nicholis, Edith E. 321. Nicholl, Mck. J. W. 397. Nicholson, F. M. 79. - s. Cowdry, E. V. 83. Nicol, W. D. s. Wallis, R. L. Mackenzie 273. Nicolai, H. W. 542. Nicolas s. Lhermitte, J. 567. J., J. Gaté et G. Papacostas 548. Nicolau, S. 98. - s. Levaditi, C. 86, 510, 515, 550, 634. — et P. Poincloux 88. Nicolaysen, Friedrich 204. Nicolesco s. Chiray 434. — s. Foix 221. I. s. Chiray, M. 520.
— s. Foix, Ch. 70, 393, 566. Niedermeyer, Albert 546. Niejahr, Franz 66. Niel s. Huber, Julien 382. Niemöller, Marie 107. Nienhaus, Johanna 346. Niessl v. Mayendorf 242, 609. Niets, Henry R. 375. Nikula, A. 383. Nishi, Seiho 71. Nishii, Retsu 417. Nishikawa, Y. s. Spiegel, E. A. 123. Yoshihide 71, 476.
 Nissen, Karl 366,
 Rudolf 204. Nissl 77. Nissle, A. 88. Nittono, Kenji 88. Nixon, Charles E. s. Lisser, H. 197. - s. Lisser, Hans 158. Nó, R. Lorente de s. Lorente de Nó, R. Nobécourt 142. Obata, Isei 546.

Nobel, Edmund 184, 363, Obate, Isei, und Toshiro 486, 561. Hayashi 546. und Alexander Ro-Oberbach, Heinrich 560. O'Boyle, Cyril P. 427. senblüth 176. Obré, Albert 110. Noble, Ralph A. 295. Ochier, E. s. Monier-Vinard. Noeggerath, C., und Herbert S. Reichle 459. M. 522. Nørvig, Johs. s. Bisgaard, A. 555. Ochsenius, Kurt 561. Ockel, Gerhard 184. Noervig, Johs. s. Bisgaard, Odenkirchen, Karl Theodor Axel 179. 238. Noguchi, Hideyo s. Collins, O'Donnell, John 437. William S. 425. Joseph 83. Nogueras Coronas, Enrique Oehlert, Karl 612. Oelschlägel, Bernard 617. 440. Örn, Wilhelm 399. Noica 418. Oertel, Otto 66. - et Bagdasar 405, 496. Oesterlen, O. 392. Oestreich, Paul s. Kármán, - D., et Bagdasar 127. - und I. Bistriceanu 217. Nold, Wilhelm 205. E. v. 611. Nolden, Hans 197. Oetteking, Bruno 74. Ogata, Tomosaburo, Shintaro Kawakita, Susumu Nolten 459. Nonne 268, 493. — M. 434, 454. Suzuki und Shigeru Kago- s. Oppenheim, H. 211. shima 412. – Max 430. Ogden, R. M. 319. Nordalm, Otto 599. Norman, Hubert J. 325. Nota, F. 391, 517. Oğlesby 483. Ohm 230. Ohnacker, Paul 379. Nothmann, M. s. Frank, E. Ohno, Seishichi 189. 113, 116. Ohomori, Kenta 412. Oksala, H. 566. - **Mar**tin 119. - s. Melchior, Eduard Olaechea, Max Gonzalez s. 182. Gonzalez Olaechea, Max. Olegna, R. 609. Oljenik, J. 148. Olin, T. 456. Notthafft, von 594. Nouet et Lautier 583. Nouët, Henri 346. Nové-Josserand, G. 425. Olinesco, Radu 371. Novleanu, Marie 411.
—— s. Savini, Emile 223, Olivecrona, Herbert 88. Oliveira, Oswaldo de 443. Olivet, Jeannot 206. Nóvoa Santos, Roberto 598. Olkon, David M. 297. Nowak, Kurt 546. Olmedo, Félix A. 465. Olmer et Albert Cremieux Nubiola, Pedro 519. Nurzia, Priamo 601. 498. Nussbickel, Katharina 280. Olmos, José E., und Román Lizondo 465.
Olmsted, J. M. D. s. Lang,
Jessie M. 309. Nuzum, Franklin R., and George D. Maner 593. Nyáry, László 88. Nyiri, W. s. Bauer, R. 249. - — and H. D. Logan Nylén, C. O. 230. Nyssen s. Vermeylen 579. 88. Olmstedt, J. M. D. s. Warner, W. P. 102. Olsovský, Ot. 66. O'Malley, Mary 336. Ombrédanne, L. 440. - R. 321. - — s. Lamsens, J. 383. Nyström, Anton 330. Obarrio, Juan M. 478, 486, Omodei-Zorini, Attilio Gamna, Carlo 495. Omorokoff, L. M. 476. 499. s. Rivarola, Rodolfo 431. O'Nell 534. — — und José M. Ma-Ong, Tsilung 153. Onorato, Raffaele 458. Onsalo, Emilio 396. Oordt, M. van s. Irrtümer come 350. --- --- und Rodolfo Torres 394.

d. allg. Diagnostik 286.

Oort 321. — P. G. C. van 542. Ophüls, W. 211. Opitz, Rudolf 167. Oppe 592. Oppenheim, H. 211. - Hermann 198. — Paul 187. Orator, V. 161. — — s. Gold, E. 175. Viktor 165. — — und Hella Pöch 176. Orbison, Thomas J. 287. Orenstein, I. s. Derevici 495. Ormea, Antonio D' s. D'Ormea, Antonio. Ornsteen, A. M. 493. Ornstein, I. 198, 585. — s. Ballif, L. 471, 575. — — s. Cernăuteanu, E. 143. - - s. Parhon, C. I. 198, 554. Lajos 300, 598, 609.
Oro, Augusto 249.
Orpen, R. W. 575. Orr, David 127. Orrico, Juan 561. Orschansky, L. 612. Orth, Hermann 366. Oseretzky, N. 340. Osgood, Robert B. 427. Osman, A. A. s. Cameron, Hector Charles 380. Osnato, Michael 557. Ossipoff, V. P. 345. Ossipow, N. 614. — W. 241, 578. Oster, Friedrich 174. Ostermann, Eberhard 387. Ostertag 430. Ostheimer, A. J. 110.

— — Geo Wilson and N. W. Winkelman 397. Ostrowski, Stanislaw 151. Oswald, A. 161. Oszacki, A., und M. Rose 378. Otis, Walter Joseph 612. Ott, William O. s. Adson, Alfred W. 273. - and A. W. Adson Otten, Arthur 562. Ottenberg, Reuben 546. — and Ida Wisler 248. Otterström, Edith 192. Otto, Johannes 438. — Karl 540. Otto 571. Oudard, Jean, et Solcard 278. Oudendal, A. J. F. s. Dijk, J. A. van 147. Oury, P. s. Claude, H. 373. Ouzilleau et Lefrou 575.

Overborch, J. F. A. s. Frets, G. P. 564. Owen, Hubley R., and A. Gonzalez 227. Owensby, Newdigate M. 529. Oxon, M. A. s. Liddell, E. G. T. 86. Ozorio de Almeida, A. 81. - Alvaro s. Gley, E. 160. — — Miguel 114. - — — s. Gley, E. 139. Pace, Ignazio Di s. Di Pace, Ignazio. Pacienza, F. A. s. Downey, Jesse Wright 373. Pack, George T. 102. Padberg, Franz 275. Padovani, E. s. Tambroni, R. 367, 563. Emilio 570. Paffrath, Hans s. Abderhalden, Emil 95. Pagani-Cesa, A. 438. Page, Maurice 582. Pagels, J. s. Schwarz, L. 89. Pagniez, Ph., et F. Coste 448. Pajares, José Velasco s. Velasco Pajares, José. Paillard, Henri 272.
— et Pierre Joannon Pailthorpe, G. W. s. Smith, M. Hamblin 618. Paine, Harlan L. 556. Paisseau, G., et André Lambling 140. Pajzs, Paul 174. Palella, Giuseppe B. 617. Palmegiani, Emilia Tola 371. Palmen, A. J. 463. Pancotto, Ettore, und Domenico Cattoli 255.
Pándy, K. 226. Kálmán 226. Panfiloff, A. 480. Pansini, Girolamo 248. Paoli, Mario De s. De Paoli, Mario. Nino De s. De Paoli. Nino. Papacostas, G. s. Nicolas, J. **548.** — s. Rochaix, A. 536. Papadato, L. 240. Papastratigakis, C. 480. Papilian, V. s. Minea, J. 79.

— Victor, und Haralambie Cruceanu 102, 129, 140, 145. Pappenheim, M. 269. Martin 279. Paraf, J. s. Sicard, J.-A. 282.

Paraf, Jean s. Sicard, J.-A. 497. Pardee, Irving H. 197. 502. Pardo y Urdapilleta José Ma. 493. Pareja, Justo Montes s. Montes Pareia, Justo. Parel, G. 488. Parhon, C. I. 158, 172, 496.
— — et Marie Briese 77. 93. — — et M. Cahane 156. — — et M. Dérévici 354, **524**. – et M. Garofeano 494. - et M. Goldstein 161. — et I. Ornstein 198. - — — et Constance Parhon 156. — et Marie Parhon 158, 396. - et M. Solomon 411, 604. Constance s. Parhon C. I. 156. - Marie 164. – -- s. Parhon, C. I. 158, 396. Parisot, J., et P. Simonin 300. Parker, Harry L. 480. Parkes, Weber 245. Parkin, G. G. s. Mumford, P. B. 354. Parkinson, J. Porter, and L. R. Broster 488. Parmelee, Maurice 618. Paroulek, Jan 259. Parounagian, Mihran B., and Herman Goodman 548. Parrel, G. de 418. w., Parrisius, W., Schlack 161. und Hans Walter 145. Parry, R. H. s. Lazarus-Barlow, W. S. 86. Parsons, J. P. s. Cowie, D. M. 299. - John Purl s. Raphael, Theophile 578.
Parvulescu, V. 634.
Pascal et Laquerriere 412. - C. 349. Pasteur s. Vallery-Radot 407. Patel et Pierre Bertrand 405. 411. and J. Godwin Greenfield 410. - — and F. Neon Reynolds 396. 43

ĺ

les H. 173.

Ralph 290.

seppe 615.

- A. S. 230.

kaja 503.

283.

· Maurice,

R. 320.

259.

367.

sen 496.

Patini, Ettore 306. Paton, Leslie 235. - Stewart 316. Patrick, Hugh F., and David M. Levy 556. Patrizi, M. L. 93. - - s. Brugia, R. 91. Patten, C. A. 134, 197, 449. Patterson, Harold A. 556. Patti, Francesco 476. Patzelt, Viktor 204. Paugger, Joh. 66. Paul Boncour, G. 562. Penon, K. 328. Paulhan, Fr. 327.
Pauli, R. 211.
— — s. Dingler, H. 305. Paulian, D. s. Marinescu, G. 409, 450. — und I. Bistriceanu 460, 552. und L. Caffe 512. Perelmann 589. — Démètre-Em. 498, 604. — et N. Tomovici 145, 211, 269, 496. Paulin, Karl 383. Paunz, L. s. Karczag, L. - Ludwig s. Aszodi, Zoltán 192. Pavey-Smith, A. B. 381. Pavone, Michele 187. Pawlow, I. 93, 309.

— I. P. 93, 310.

Pawlowsky, E. N. 169.
Pawzel, Adolf 232. Payan, Louis 127. Payne, W. W., and E. P. Poulton 137. Pazzini, A. 88. Peachell, G. Ernest 586.

Peacock, Silber C. s. Dragstedt, Lester R. 182.

Pearce, Louise s. Brown, Wade H. 83. Pearcy, J. Frank, and A. J. Carlson 140. Peck, Martin W. 298, 552, 612. Peckmann, Fritz 304. Pedercini, Enrico 559. Pedotti, F., und M. Branovačky 164. Peemöller, Friedrich 302. Péhu, M. 564. — et L. Bonafé 505. Peignaux s. Babonneix, L. 495. J. s. Babonneix, L. 563. Peiper, Albrecht 385. Peiser, Alfred 440. Pélawsky, Anna s. Damaye, Henri 299, 587.

Pelnář 400, 527.

Peltesohn, Siegfried 199.

Pemberton, John de J. 177. Petrén, Alfred s. Petrén, — — s. Mayo, Char- Karl 430. · s. Mayo, Char-Gustaf 474. - K. 411. Pembrey, M. S. s. MacKeith, N. W. 118. - Karl, and Leonard Brahme 496. Pénau, H. s. Fabre, R. 160. - und Gustaf Petrén Penco, José M. 371. 430. Petrich, Konrad 451. Petroselli, Filippo 60. Petrow, N. N. 462. Pende, N. s. Vidoni, Giu-- Nicola 156, 158, 189. Penfield, Wilder G. 379, 381, Petrowski, N. 306. Pette 88. — H. 378, 446, 449, 507. Pepper, O. H. Perry 375. Peracchia, G. C. 131. Percival s. Bailey 135. Peugniez 426. — P. 426. Peyre, E.-L. 380. Peyrot, J. 538. Pereira, Amador 153. Peyser, A. s. Grotjahn, Al-- F. Martins 593. fred 625. Perelman, A., und O. Iunitz-Pezzali, G. 556. Pfänder, Alexander 306. Pfalsdorf, Josef 612. — A. 503, 589. Peremans, Gaston 438. Pfanner, A. 260. Pfaundler, M., und Alfred Pérez, M.-L., S. Puchulu et A.-J. Moreno 255. Wiskott 177. Pfeffel, de s. Debre, Robert Manuel Luis 255. Pérez-Valdés y Aguirre, Ricardo s. Del Valle y Alda-Pfeifer, B. s. Oppenheim, H. 211. balde, Rafael 305. Périn s. Milian 151, 153. - R. A. 94. — s. Quensel, F. 244. Peritz, G. 156, 204. - Richard Arwed 356. Perkins, Charles E. 375. – Sigmund **325**. Pfeiffer, H. M. s. Solomon, H. C. 264. - G. **222**, 405, 517. Pernet, George 150. Péron N. 421. - Hermann 164. Noël s. Camus, Jean 343. - s. Handbuch d. biol. – s. Léri, André 462. Arbeitsmeth, 615. — — s. Sainton, Paul 197, R. 392. Pflaumer, Gerhard 181. Pfuhl, Wilhelm 363.
Phee, E. D. Mac s. MacPhee,
E. D. Perrero, Emilio 227. Perret, A. 346. Perrin, F. A. C. 306. et Radmilo Phemister, D. B. 379. Yovanovitch 146. Phifer, Frank M., and N. K. Forster 432. Philibert, André 375. Persson, Th. s. Anderberg, Pescatori, Guido 209. Peschel, Werner 562. Philippowicz, J. 277. Philippothal 415. Peserico, Enoch s. Foá, Carlo Philipsborn, E. v. s. Dennig, H. 506. – e Giulio Stella 139. Phillips, Gilbert E. 321.

— J. G. Porter 287. Peset, Juan 300. - James s. Wrangham, W. Pestalozza, E. 546. Peter, K. s. Goebel, W. 389. Kenneth s. Dragstedt, Petersen, Christian Sibber-Lester R. 179. Wendell C. 516. Piaget, Jean 319. Piazza, V. Cesare 131. Picard, Hugo 289. J. E. Kayser- s. Kayser-Petersen, J. E. William F. 302. Peterssen-Borstel, Ingeborg Piccard, P. 601. Pichler, Josef 554. Petrén, Alfred 594, 623, 626. - Karl 66.

Pick, A. 79, 94, 241, 243, 287, 350, 391. Erwin 259. — Ludwig 198. Pickersgill, Edith 490. Pico, Oktavio M., und H. Salomon 136. Piédelièvre s. Balthazard 628. s. Dervieux 420. Pieńkowski, Stefan 503.

— Stephan K. 122.

— Stephane K. 503. Piéri, G. s. Pieri, G. 425.

— J. s. Roger, H. 425, 444, 497, 529. Piéron, H. s. Derrien, E. 253. Henri 94, 103, 312, 340. Pierre, J.-R. s. Moulonguet, A. 222, 230. Pierson, Clarence, and Edw. M. Levy 446. Richard N. 421. Pietrusky, F. 304. Piga, Freixinet und Larru 174. Pighini, Giacomo 176. Pignot, Jean 548. Pike, F. H. 102. - Horace Viktor s. Jackson, Allen J. 526. Pikler, Julius 103. Pilcz, Alexander 293, 456, --- s. Dercum, Francis X. 308. Pilet, G. Boulanger- s. Boulanger-Pilet, G. Pillat, Arnold s. Beck, Oskar 238. Pillsbury, W.-B. 321. Piltz, Jean 357. Pilz, Adolf 359. Pinard, Marcel 413. Pincus, Friedrich 400.

J. B., and Benjamin Kramer 255. Pincussen, L. s. Schultz, J. H. 296. Pinéas 240. Pineles, Friedr. 598. - Friedrich 172. Pinkus, F. 460. - Felix s. Syphilis, Pinsent, Ellen F. s. Discussion on mental deficiency Piola, Carlos 415. Piorkowski, Curt 340. Kurt s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 305.

Pichon, Edouard, et R. La-Piper, Ludwig Stern-s. Stern-forgue 336.

Piper, Ludwig.

Piper, Ludwig.

Piper, Ludwig. Pirazzoli, Arrigo 137. Pisani, Domenico 259, 269, 321, 609. s. De Sanctis, Carlo 258. Pisenti, Gustavo 631. Pisoni, Emilio 245. Pissavy, A., et Terris 377. Piticariu, I. 161, 496. Pitulescu und I. Constantinescu 456. Placintianu, Gh. 277. Placzek 574. Planck, Max 306. Planner, Karl 620. Plant, James S. 321, 623. - s. Lundholm, Helge 357. Plantenga, B. P. B. 363. Plattner, F. 140. Platz, O. 98. Plauchu 486. Plaut, E. s. Nissl 434. — F. 255, 452. - s. Nissl 77. - und P. Mulzer 262, 458, 460. P. Mulzer und K. Neubürger 88. Rahel 114, 194. Plaza, Arsenio 370. Plaza Lozoya, A. 578. Plazy s. Dargein 426. Plessner, Helmuth 307. Plötner, Erich 360. Plog, Martin 146. Plummer, William A. 165. Pochon, Gaston 172. Podestà, G. B. 458. · Vittorio 283. Podolsky, Edward 314. Pöch, Hella s. Orator, Viktor 176. Poelzig, Walter 403. Pönitz, Karl 570. Pötzl und Löwy 474. - O. 243, 474. - — s. Fischer, O. 266, 302. - s. <u>Löwy, Max 478.</u> Pogány, Edmund 500. Ödön 533. Pogorschelsky, Herbert 184. Pohl, Walter 184. Pohle, Ernst 94. Pohlisch, Kurt 561. Poincloux, P. s. Nicolau, S. 88. Poisson, Raymond 68. Polack, A. 246. Poleck, Erwin 599. Poljak, Stjepan 71, 528.

Pollak s. Münzer 158.

— Otto 167, 176. Pollák, Richard 370. Polleri, Pio Mariano 449. Polligkeit 626. Pollitzer, R. 127. — R. M. 446. Pollock, Lewis J. 88, 406, 623. - and Loyal E. Davis 81. Polon, Albert 598. Polonovski, Michel, et C. Auguste 255. Pomini, Francesco 250. Ponder, Eric 119, 189. Pons, R. s. Lalung-Bonnaire 493. Pontano, Tommaso 227. Ponticaccia, Luigi 137, 378. Pontoizeau, E.-M.-M. s. Gastou, P. L. 457. Ponzo, Mario 322. Popenoe, Paul 321. Pophal, R. 218, 595. Popoff, G. Charitonoff-Charitonoff-Popoff, G. N. 218. N. s. Urechia, Popolitza, Č.-I. 90. Poppelreuter, W. 240. — Walter 340, 632. Poppi, Alfonso 235. Porak, René 406. Porfidia, Domenico s. Martuscelli, Giulio 87. Porges, O. s. Adlersberg, D. 181, 185. Porosz, Moriz 330. Porot, A. 623. Porsche, Franz s. Benedek, Ladislaus 536. Port, Heinz 399. Porta, G. P. 269. Porter, Eugene L., and Victor W. Hart 110. Geo. C. 444. Miles F. 370. William C. 158, 321. Portes, L. s. Levant 545. Posch, Eugen 307. Posey, 517. William Campbell Posner, C. 363. Posthumus Myjes, W. 230. Postowski, N. 354. Potel 510. Potet, M. 544. Pottenger, F. M. 142. Potter, Frederick C. s. Raphael, Theophile 354. Howard W. 295, 300.
—— and Ruby Smith Viers 345.

Potts, C. S. 129.	Pujals, D. Léon, Cardenal y	Rademaker, G. G. J. 119.
— Charles S., and George	s. Cardenal y Pujals, D.	— — — s. Magnus, R.
Wilson 398.	Léon.	118.
— Herbert A., and Edward	Pujol, Antonio Trias s. Trias	Radice, Leonardo 89.
H. Hatton 133.	Pujol, Antonio.	Rado, Sándor 336.
- William A. s. Discussion	Pulawski, A. 360.	Radot, Valery- s. Vallery-
on mental deficiency 624.	Pulay, Erwin 127, 131.	Radot.
Poulard s. Hallé, J. 518.	Pulvermacher, Leopold 156.	Radovici s. Daniélopolu, D.
Poulton, E. P. s. Payne, W.	— Th. 604.	143, 214.
W. 137.	Pupilli, Giulio 88.	— A. 218.
Pourtal. L. s. Roger, H. 450,	Puppe, Georg 421.	— s. Marinesco, G. 93,
498.	Purves Stewart, James, et	217, 565.
Poussepp, L. 431.	George Riddoch 77.	— et H. Fischgold 94,
s. a. Pussep, L.	Pussep, L. 76, 199, 201, 432,	218.
— Louis 218, 243.	490.	Radu, C. Popa 154.
Poynton, F. J. s. Jewesbury,	— s. a. Poussepp, L.	Rădulescu, Al. 385.
R. C. 505.	— — und Levin 240.	— Al. D. 421.
Pozzo, Fernando s. Navarro,	Puusepp, L. 601.	Raecke 442, 563, 626.
Juan Carlos 589.	0 10: 37 10=	Rahlwes, Gustav 586.
Prados y Such, M. s. Lafora,	Quadflieg, Xaver 167.	Rajka, Odön s. Lehner, Imre
Gonzalo R. 93.	Quarti, Giacomo 494.	272.
Prantl, R. 328.	Quensel, F., und R. A.	Raimann, Emil 287, 620.
Prati, Livio 354.	Pfeifer 244.	Raimonde, Alejandro A.,
Pratt, George V. 304.	Quercy 241.	und Roque A. Izzo 169.
Přecechtěl, Ant. 383, 488.	Querido, Arie 98, 310.	Rainey, Warren R., and
Prechtl, Walter 402.	Quervain, F. de 176, 179.	Leland B. Alford 375.
Prentiss, H. J. 548.	Quidor, A., et Marcel-A.	Ramadier, Jaques s. Ler-
Presser, Karl, und Alfred	Herubel 313.	moyez, Marcel 448.
Weintraub 259.	Quinquaud, s. Mendelssohn,	Ramazotti, Virginio 150.
Preyer, W. 328.	M. 118.	Ramdohr, Hans 151.
Price, George E. 518.	Quinquaud, Alf. s. Gley, E.	Ramel, Edwin 426.
— Harry 342.	85.	Ramon y Cajal, S. 68.
Priesel, A. 67.	Quintar, Franz 431.	Ramond, Louis 375.
Prieur s. Dorlencourt 410.	Quittner, M. Richter- s.	Rancken, Dodo 110.
Prince, A. 172, 356, 578,	Richter-Quittner, M.	Rand, Carl W. 462.
620.	Quix, F. H. 105.	— L. P. 379.
— Morton 324, 350.	Dook Tardania 174	Randoin, L. 89.
Prinzhorn, Hans 295, 356,	Raab, Ludwig 174.	Rank, Otto 298.
578.	— W. 183.	Ranke, Karl Ernst 77.
Prissmann, M. s. Kronfeld,	— — und C. Terplan 172.	Ranson, S. W., L. R. Fau-
A. 293.	Wilhelm 199.	bion and C. J. Ross 146.
Pritzel, Alfred 142.	Raatz, W. 566.	W. F. Windle and
Privat de Fortunie 583.	Rabaud, Etienne 391.	L. R. Faubion 146.
Procházka, Hubert 250.	Rabiner, A. N. s. Abraham- son, Isador 492.	Raphael, T. s. Cowie, D. M. 299.
Proebsting, E. A. s. Stuber, B. 190.		
Proeschel, Georg 417.	Rabinovich, P. Hendler de	— Theophile 578.
Propper, Emanuel 615.	s. Hendler de Rabinovich, P.	— — John Purl Parsons, and Margaret Newell
Proskauer, Fritz 517.	Rabinowitch, J. M. 169.	Woodwell 578.
Prosorow, L. 594.	Racchiusa, Santi s. Volpino,	— and Frederick C.
Provinciali, U. 255.	Guido 90.	Potter 354.
— Umberto 377.	Dealest a Massaul la	Rapisardi, Salvatore 248,
Prusík, Bohumil K., und	562.	375.
Ladislav Volicer 119.	— Jean s. Massary, E. de	Rapp, Eugen s. Magnus-Als-
Pruss, O. C. Hansen- s.	241, 375.	leben, Ernst 527.
Hansen-Pruss, O. C.	Rachmanoff, M. s. Kroll, M.	Rasdolsky, J. 71.
Prym, P. 269, 476.	524.	Raspiller s. Spillmann, L.
Psaraftis s. Stratigopoulos,	Racinowski, Albin 182.	548.
P. 212.	Rackemann, Francis M.	Rathery, F., et R. Kouril-
Ptach, Josef 174.	142.	sky 182.
Puchulu, S. s. Pérez, ML.	— — and Lillian B.	Ratig, Helmut 463.
255.	Graham 142.	Ratka, Viktor 442.
Puech, A. 431.	Rad, v. 468.	Ratner, J. 168.
Puente, J. J. 548.	Radelet, Albert s. Fredericq,	Ratz, Erhard 434.
Puetz, Maria 609.	Henri 97, 144.	Rauch, Aenni 567.
	•	•

Raulston, B. O. s. Miller, Joseph L. 381. Rautenberg s. Kirschbaum 590. Rauth, John W. 199. Rautmann, Hermann 363. Ravault, P. s. Mouriquand, G. 369. Raverdino, E. 235. Raviart, Vullien et Nayrac 524, 608. Ravina, Jean s. Debre, Robert 299. Raw, Nathan, G. M. Robertson and R. Worth 615. Rawson, O. W. 151. Ray, L. H. s. Forbes, A. 101, 113. Raybaud, A. 575. Raymond-Hamet s. Genty, Maurice 348. Raynier, Julien, et Henri Beaudouin 623. Rea, Marion H. 538. Read, C. Stanford 615. - Charles F. 601, 604. Rebattu 403. - s. Collet 481. - J. 444. - Sedaillan et Mollon 557. Rebenfeld, Hertha s. Weiss, Robert 120. Rebierre, Paul 387. Reboul-Lachaux, Charles 298. Redlich, Emil 442, 450, 456. Redonnet, Tomás Alday s. Alday Redonnet, Tomás. Redwitz, E. v. s. Grafe, E. 175. Reed, Alfred C. 383. - C. I. 146. - Theodore D. 456. - Torrance, and H. T. Clay Regan, Catherine s. Regan, Joseph C. 259, 269.

- Joseph C. 255. Abraham Litvak and Catherine Regan 259. - Catherine Regan Brickhouse Wilson and Brickhouse 269. Regard, G.-L. 408. Regge, Arno 201. Regnard s. Sainton, Paul Régnier, Jean 98. Reh 498. Rehbein, Max 392. Rehberg 627. Rehder 324. - Hans 315, 598, 600. Rehm 620. Rehn, Eduard 110.

Řehoř, J. 197. Rehwald 591. Reich, F. s. Freiling, H. 311. Zdzislaw s. Borowiecki, Stefan 122. Reichardt, Johann Koch v. s. Koch v. Reichardt, Johann. - M. 81, 363, 601. Martin 345. Reiche, A. 280. Reichel, Hans 620. Reichert, Fr. 261. Reichle, Herbert S. s. Noeggerath, C. 459. Reichmann 422. - Frieda 132, 605. - s. Schultz, J. H. 142. Reid, J. Kenelm 295. - Louis Arnaud 317. Reifenstein, B. J. s. Bailey, Percival 135. Reijs, J. H. O. 119. Reilly, J. s. Teissier, P. 90, 550. Rein 623. — Oscar 626. Reinhard, W. 174. Wilhelm 127, 174. Reinhold, Maurice 599. Reinmöller, Johannes 413. Reis, E. 417. W., und J. Rothfeld 218, 230. Rejsek s. Jeanselme 149. Reisinger, Ludwig 341. Reiss, Max s. Weiss, Robert 19Ó. Reitani, Ugo 410. Reiter, Paul J. 363. - T. s. Zondek, H. 128. Rejtö, Alexander 230. Sindor 454. Rembold, Gabriele s. Gerber, Wilhelm 97. Remlinger, P. 536. - Marcel Leger et Teppaz Rémond, A., et H. Colombies 438. — et Sendrail 450. Remus, A. 218. Remy, André Morlot, René 462. Renaud, Maurice 248. Renault, Jules, et Jean Cathala 375. Renner, Albrecht 158, 293.

— Dan. S. s. Weeks, David F. 559. Rensch, Bernhard 156. Repke, Otto 554. Réquin, Jeanne s. Collin, André 505.

Restemeier, W. s. Blank. Fritz 258. Réthi, L. 241, 403. Reumuth, Karl 307. Reuter, Karl 511. Revault d'Allonnes 578. s.a. Allonnes, Revaultd'. Reverchon, L., G. Délater et G. Worms 467. Reverdin, Albert 207. Révész, G. s. Buytendijk, F. J. J. 341. Géza 312, 318. Reyher, P. 184. Reynolds, Cecil E. 211.

— Ernest S. 472, 600.

— F. Neon s. Paterson, Donald 396. Reys, L. 494. Rezza, Alberto 375. Rhein, Marcel 176. Rhenter, J., et H. Eparvier 380. Rhoads, J. N. 239. Rjasanoff, W. 573. Ribadeau-Dumas, L., et Fouet 391. Ribas Valero 313, 318. Ribbert, Hugo 78. Ribemont-Dessaignes 438. Ribolla, Romolo 368. Richards, Robert Lewis 503. Richardson, C. A. 315, 321. — Edward P. 169. Richet, Charles 307, 342.

— L. Garrelon et D. Santenoise 146. Richey, de Wayne G., and Theodore R. Helmbold 371. Richter, Curt P. s. Bagley jr., Charles 91. H. 442, 522. - s. Szász, T. 400. - Max 378. Richter-Quittner, M. s. Depisch, F. 95, 253. Riddel, D. O., and R. M. Stewart 269, 564. Riddell, Brownlow 435. Riddoch, George 565. - s. Purves Stewart, James 77. — and Brain 478.
— and W. Russell Brain 218. Ridpath, Robert F. 140. Riegel, Alphons 340. Riemsdijk, M. van 258. Riemsloh, B. Meyer s. Meyer-Riemsloh, B. Riese 711. - Walther s. Goldstein, Kurt 117.

Riesser, Otto 98. - s. Tschernewa, Olga 99. Rieti, Ettore s. Bertolini, Franco 213. Rietti, Fernando 410. Rieux, J., et Fribourg-Blanc 377. Rigaud, P., et Th. Sendrail 401. Riggall, Robert M. 593, 605. Riggs, Austen F. 295. — Austen Fox 598. - s. Lunt, Lawrence K. 224, Rijnberk, G. van 94. Riley, Henry Alsop. s. Tilney, Frederick 94. Rimet s. Lévy-Franckel 405. Rimini 488. Ringler, Alfred 302. Rings, Karl 427. Rio, Maria Bertolani del s. Bertolani del Rio, Maria. Rio-Hortega, P. Del s. Del Rio-Hortega, P. Rippon, T. S. 291. Riquier, G.-C. 89. Riser s. Cestan 252, 260, 262, 284, 448. et Gay 568. Risi, Antonio 189. Ritter, Adolf 468. - C. 274. Rittershaus 336, 585, 592, 632. E. 585. Rivarola, Rodolfo, und Juan M. Obarrio 431. Rodolfo A. 472, 486. Rivès, Joh. 256, 546. Rivière, R. Dujarric de la s. Dujarric de la Rivière, R. Rixen 615. Rizzatti, E. 74. - Ennio 74, 248. Rizzo, Cristoforo 256. Roa, Anibal O. de s. Lagos Garcia, Carlos 348. Roager, Alfred 556. Roasenda, G. 360. Robert, Léopold 536. Roberts, Ff. 189. - s. Scott, J. M. D. 129. - Percy Willard 408. — Stewart R. 535. Robertson, A. White 554. G. M. s. Raw, Nathan 615. -- George 467. — George M. 574. - Isabella Mi Dougall s.

Mott, Frederkik W. 193.

- Thorburn Brailsford 300.

Robin, G. s. Claude, H. 347. | Roger, H. G. Amymes et – s. Colin, H. 396. L. Pourtal 450, 498. – et Ch. Mattei 484. — — s. Colin, Henri **546.** Henri 146, 222, 297, 336, — s. Cornil, Lucien 508, 444, 598. 570. Rogers, A. Sophie 314. Gilbert s. Claude, H. 348, - F. T., and R. W. Lackey 361. -- s. Colin, Henri 243, 102. 568. Fred T. 89. - John 162. Robineau 274. Rogge, Wilhelm 583. s. Sicard 219. Robins jr., Rufus B., and Theodore E. Boyd 137. Roggen, Anna 167. Rogier, Henriette 241. Rogoff, J. M. s. Stewart, G. and Robinson, Edward S. 318. William J. 304, 349, 608. Ñ. 111. and Helen C. Robles, S. B. de Vries s. Vries Robles, S. B. de. Roch, M. 302, 502. Coombs 187. Rogues de Fursac, J. s. Crouzon, O. 582. Rochaix, A. 536.
— et G. Papacostas 536. - et E. Minkowski Rochon-Duvignaud, J. Ju-mentié et Valière Vialeix 348. Rohde, Einar 559. Rohe, Ernst 235. 233. Róheim, Géza 336. Rochow, Georg 261, 447, 556. Rohleder, H. 293. Hermann 331.
— s. Ergebnisse d. ges. Rochowanski, L. W. 356. Rodenwaldt, Ernst 368. Med. 301. Rodhe, Einar 598. Rodiet, A. 620, 623. Rodionoff, S. 345. Rodoviei, A., et L. Caffé Rohmer, P. 184. — et H. Allimant 185. Rohr, F. 158. Rokotov. Ivo Stančić- s. Stančić-Rokotov, Ivo. Rodriguez Lafora s. a. Lafora Rodriguez. Rollet du Coudray 67. Roman, Benjamin s. Sherman, Dewitt H. 494. Rodriguez Lafora, Gonzalez 78, 445. Rodziński, R. 278. Romanese, Ruggero, e Mario Ryszard, und Tychowski 278. Gozzano 321. Viktor Romano, Nicolas s. Castex, Roeder, Egenolf 336. Mariano R. 433. Rombouts, J. M. 241, 298, - Ingeborg v. 623. Roederer s. Mouchet 387. 608. - Carle 425. Romeikowa, E. s. Jordan, A. - M. C. 427. 154. Römer, Karl 182. Romeis, B. 165. Römheld, Gottfried 238. Benno 165. Romme 204. - Ludwig 146. Röper, E. 456. Rona, P. s. Jahresbericht üb. d. ges. Physiol. 92. Roesch, Hans 274. Roesner, Ernst s. Botzian, Rudolf 520. Roncati, Cesare 354. Ronchi, Armando 248, 452. Rössel, Fritz 563. Rössle, R. 78, 363. Roncoroni, Luigi 78, 241, 557. Rondoni, P. 364. Robert 78. Roos, Ad. 425. Röthig, Paul 67. — E. 176. — J. R. B. de, und G. L. Röttgen, Hans 605. Roffenstein, Gaston 298, Suermondt 618. 307. Roger, H. 154, 504, 548. - Julius 318. — et A. Ascher 387. Rorschach, H. 336. Rosanoff 468. Roscher, Wilhelm 99. et G. Aymès 280. — G. Aymès et G. Piéri Rose, Gerhard 387. 425. - G. Aymès et J. Piéri M. s. Oszacki, A. 378. 425, 444, 497, 529. - Maximilian 71.

Rupp, Hans 313.

134.

Ruppe, Ch. s. Léri, André

Rosell, Carla 256. Rosen, Isadore s. Fordyce, John A. 97, 253. Rosenak, Stephan 102. Rosenberg, H. s. Döllhen, A. 100. - Hans 585. — — und Paul Henke 114. - und Hans Lentz 114. - - und Heinrich Rühl 114. - — und Friedrich Schnauder 114. - und Willy Sommerfeld 110. - Martin 505. - Max 211. - Maximilian 206, 302, 348. Rosenbloom, Jacob 383. Rosenblüth, Alexander Nobel, Edmund 176. Rosenbluth, Benjamin 230. Rosendahl, Gunnar 406. Rosenfeld, Herbert 370. — M. 94, 307, 345, 605. - Richard 182. Rosenheck, Charles 475. Rosenkranz, Erich 413. Rosenmann 377. Rosenow, Curt 341. - Edward C. 89, 300, 528. - and George H. Jackson jr. 509. Rosenstein, A. Maria 235. - Alice 198. - L., und N. Kliatzkina 623. Rosenstern, J. 156.
Rosenthal, Curt 525.
—— und Heinrich Hoffmann 150. Rosenthal-Veit, Olli 107. Rosett, Joshua 557. Roskin, Gr. 110. Ross, A. P. 598.

— C. J. s. Ranson, S. W. 146. – Ellison L. 99. — G. S. s. Gamble, J. L. 185. -Mona s. Claylon, Harry J. 376. - T. A. 598. Rossello, Héctor J. 114. Rossi, Felice 391. - Giacinto 246. Gilberto 81, 119.
et Gino Simonelli 94. - Ottorino 165. Rossijski, D. 127, 192. Rossiysky, D. M. 194. Roth, A. 375. - Emerich 504. Róth Miklós 172. - Nikolaus 142. - O. 177, 541.

Rothfeld, J. 148. - - s. Hornowski, J. 435. — — s. Reis, W. 218, 230. — — und J. Hornowski 89. Rothmann, Hans 102. Rotman, D. B. s. Hassin, George B. 503. Rottenstein, G. 440. Roubinovitch, J., Baruk et Bariéty 571. - and J. A. Chavany 146. Roudinesco et Pierre Vallery-Radot 150. Rousseu, Brocq- s. Brocq-Rousseu. Roussy, G. 288. - — s. Camus, Jean 135. L. Cornil et R. Leroux 379. Roux, Wilhelm s. Tello, J. Francisco 73. Rovere, Oreste Della s. Della Rovere, Oreste. Rovij, W. van 341. Roviralta, Emilio 552. Rowell, Hugh Grant 548. Rowland, Anny, F. s. Crile, George W: 188. Roxo, Henrique 449, 456, 626. Roy, Flavien Bonnet- s. Bonnet-Roy, Flavien. — J. N. 396. Royle, N. D. 89. Ruata, Guido 159. Rubio, H. s. Houssay, B.-A. 194. Rucker, James B. 162. M. Pierce 264. Rud, Ejnar s. Jarløv, Ejnar 85. Rudnik, P. 313. Rüdin 345. – Ernst 367. — s. Kahn, Eugen 362. Rühl, Heinrich s. Rosenberg, Hans 114. Rülf 307. Rütz, August 206. Ruffini, G. 107. Ruge, Heinrich 520, 540. Ruggeri, V. Giuffrida Giuffrida-Ruggeri, V. Ruggero s. Romanese 619. Rugh, J. Torrance 283. Ruhe, Heinrich 378. Ruiz, Fernando R. s. Fracassi, T. 479. Rulf, Hermann 408. Rund, F. 505. Runge 230, 497, 533. - und Creutzfeld 490. - Hans 288. - W. 119.

Ruppert, Wilhelm 552. Rusdea, N. s. Urechia, C. J. 527. Russkych 310. Russmann, A. s. Stuber, B. 190. Rutgers, G. E. 235. – J. 331. Růžička, Stan. 544. Rychlo, I. 527. Ryland, Archer 533. Rynarzewski, Dagobert 198. Rys 186. Rystedt, G. 524. Saad, B. 281. Saar, G. 287. Sabatini, Giuseppe 504. Luigi 241. Sabbadini, Darjo 224. Sabrazès, J. et Charles Massias 520. Saceghem, R. van 575. Sacerdote, Anselmo 359, 367. Sachartschenko, M. 290. Sachs, Ernest 468.
— H. 248. - und F. Georgi 248. - Hanns 336. Šádek, Fr. 398. Sadger, J. 295, 331. Saemisch, Th. s. Handbuch d. ges. Augenheilk. 234. Saenger 470. Saer, D. J. 322. Sagel 573. Sahlgren, Ernst 258, 264. Sahli, H. 598. Saidmann, Hirsch 520. St. Arifew, Natcho 488. St. Clair Thomson 235. Sainte-Marie, P.-E. Flye s. Dubreuilh, W. 549. Sainton, Paul 183. — — et A. Mougeot 172. — — et Noël Péron 197, 283. - — et Regnard 509. Sainz de Aja, E. Alvarez 153. Sajous, Charles E. de M. 156. Saito, Shigeyoshi 571. — Yutaka 119. Sakai, S. s. Kisch, Bruno 144, 145. Sakorrafos 480. Salaghi, M. 425. Salazar, Alvarez s. Alvarez Salazar. Salgado, Félix 494. Salinger, Samuel 222. Salles s. Ardin-Delteil 410. Sallmann, L.s. Kahler, H.233.

Salmen, Wilhelm 593. Salmon, Alberto 159, 219, 223, 226, 497, 552. Salm-Salm, Eleonore Prinzessin 328. Salomon, Adolf 282.
—— s. Scheer, Kurt 184. — Alfred 413. - Ernst 243. - Gustav 379. H. s. Pico, Oktavio M. 136. H. C. 280. — Oskar 461. - W. s. Grotjahn, Alfred 625. Salša, Frant. 302. Saltmarsh, H. F. 310, 336. Salus, Robert 246. Salvati 206. Salvesen, Harald A. 179. - — and Geoffry C. Linder 183. Samaja, Nino 78. Samejima, Keinosuke 542. Samet-Mandels, S. 371. Sampson, D. G. s. Wender, Louis 446. Samuel and C. Harvey 463. Sánchez-Covisa, D. José 458. Sánchez y Sánchez, Domingo Sanchis Banús 504, 522. — J. 354, 527, 621. Sanctis, Carlo De s. De Sanctis, Carlo. Sante De s. De Sanctis, Sante. Sand, Knud 204, 207, 208. Sander, Kurt 578. Sandhoff, Anton 182. Sándor, Rejtö s. Reijtö Sándor. Sands, Irving J. 538, 542. Sanguineti, L. R. 226, 298, 324, 332. - Luigi Romolo 605. San Martín, Ramón Grau s. Grau San Martín, Ramón. Santangelo, G. 256, 258, 407, 514. Giuseppe 256, 502, 573.
e Pietro Zannelli 509. Sant'Anna, Mario de 398. Santenoise, D. 159. — s. Claude, H. 125, 136. – s. Claude, Henri 137, 214. — — s. Garrelon, L. 97, 144. — — s. Richet, Charles 146. — — s. Tinel, J. 128. — — et Paul Abély 127. — — H. Codet et R. Targowla 348.

Schaeffer, Oskar 407. Santenoise, D. et J. Tinel 131. - Daniel s. Claude Henri 137. Santiago Cavengt 535. Santos, Roberto Nóvoa s. Nóvoa Santos, Roberto. Sanz, Fernández s. Fernández Sanz. Sapas, E. 412. Saraceni, Filippo 284, 422, Sarbó, Artur 226. Sargent, Percy 285. Sargnon, A. 235. Sarkar, Sarasi Lal 151. Sarti, Alfonso 371. Sartorelli, Emilio 502. Sassinek, Georg 478. Sassone, Anna 497. Satke, Viktor 460. — s. Mucha, Viktor 268. Sato, Goro 251. — M. s. Kuré, K. 86. Sattler, C. H. 239, 544. Saunders, A. Petersen 623. Saussure, R. de 345, 552. - Raymond de 241. Sauvan, André s. Aymès, G. 220. Savič, V. 146. Savini, Emile 488. — et Marie Novleanu 223, 396. Sawitz, Willi 152. Saxl, N. T., and Peritz M. Kurzweil 561. Paul 156. Sayad, William Y., and Samuel C. Harvey 89. Sbrozzi, Marcello 464. Scaffidi, V., e C. Baio 119. — e J. Fazzari 110. Scala, Alberto s. Mendicini, Antonio 585. Guglielmo 201. Scarpini, Vincenzo 623. Schack, Hans 169. Schad, Richard 132. Schade, H. 78, 628. Schaefer, Karl L. s. Handbuch d. biolog. Arbeitsmeth. 106. Karl Ludolf s. Preyer, W. 328. - L. s. Hahn, Amandus 117. Rosa 517. - W. 159. - s. Tinel, J. 501. - — et Denoyelle 198. - Henri s. Claude, Henri 495. - Henry s. Claude Henri 473.

- Karl 526.

Schafer, Edward Sharpeys. Sharpey-Schafer, Edward. Schaffer, Charles 565.

— Karl 68, 73, 78, 79, 383.
Schalabutow, K. 356. Schalit, Ilja 569. Schall, L. 438. Schaller, Walter F., a Philip K. Gilman 431. and Schanz, A. 470. Friedrich 165. Schapiro, M. 239. Scharfetter, Helmut 411. Scharsich, Kurt 209. Schauder, W. 122. Schauerte, Otto 207. Schedding, Bernhard 517. Scheer, K. 184. – Kurt, und Adolf Salomon 184. - W. M. v. d. 566. Scheerer, Richard 67. Scheibner, Rudolf 542. Scheidt, Walter 74. Schein, Mor 107. Scheiner, Jiři 411. – und Václav Jedlička Scheinfinkel, N. s. Abelin, J. 162. Schele, Ake 470. Scheler, Max 307. Scheller, Maria v. 394. Schellmann, Fritz 431. Schellong, Fritz s. Bürger, Max 112. Schelven, Th. van 442. Schemensky, W. 393. Scherb 408. Scherber, G. 269. Scherman, Richard 475. Scheuer, Oskar F. 331. Scheunert, Arthur s. Klein, W. 199. Scheuring, Ludwig 107. Schewareff, P. 317. Schiboni, Luigi 477. Schicke, E. 341. Schickelé 586. Schiefer, Karl 578. Schjelderup - Ebbe, Th. — Thorleif 324, 341. Schiff, A. 197. — Er. 184. - P. s. Claude, H. 125. - Paul s. Claude, Henri 137. - s. Dupouy, Roger 168. 350. et Suzanne Wert. heimer 146. Schilder s. Hartmann 588. Schilder, Paul 297, 298, 307, 312, 336, 342, 556, 578, 612. - s. Gerstmann, Josef 221, 225, 498. Schilf, Erich, und Wilhelm S. Feldberg 127. - und İb<del>ra</del>him Hamdi 127. Schiller, F. C. S. 336. chilling-Siengalewicz 89. - — 8. 99, 610. khiml, Josef 393. ichindler, Emma 238. Schirmer, Oskar 134. - Willy s. Dittler, Rudolf ichitlowsky, M. 336. ichlack, Hans s. Parrisius, W. 161. ichlaepfer, Karl 102, 110. ichlander, E. 413. ichlapp, Max G. 563. ichleier, J. 111. khleissner 256. khlesinger, Alfred 382. - Eugen 328. — Н. ¯199. - s. Schultz, J. H. 296. - Hermann 133, 410. - Otto 134. Ichloffer, H. 465, 475. chlomer, Georg 345. khlossmann, A. s. Irrtümer d. allg. Diagnostik 286. - C. 89, 436. khlund, Franz 205. chmeidler, Kurt 507. chmelowsky, Friedrich 251. chmelzeis, K. 342. chmid, Edwin 111. chmidt, Carl F. 81. - and W. Benson Harer 99. - Friedrich 590. Georg 406.H. E. 289. - Karl 472. - L. 382. und Eduard Weisz 290. Oskar 457. - Wolfgang Artur 438. chmiegelow 488. chmincke, Alexander 417. chmitt, Gustav 297. - Ludwig 464. - W. 234, 260. - Willy 258, 269. chmitz 605. - Hans 585. chnabel, Alfred 89, 510.

chnauder, Friedrich 114.

- - s. Rosenberg, Hans

Schneck, Friedrich 605. Schneider, Adolf 578. Georg Heinrich 564. H. 200. Kurt 605. -s. Handbuch d. Psychiatrie 611. Marianne 579. Martin 251, 520. P. 192. Paul 192.Pfeil 207. Schnyder 598. — L. 500, 598. Schob, F. 435. Schödel, Maria 174. Schoeffer, Henry s. Claude, Henri 378. Schoen, R. s. Levaditi, C. 510, 634. - Rudolf 99. - s. Wieland, Hermann 246. Schönfeld, A. 560. W. 452. Schonfelder, Trygve 377. Schoenfeldt, Karl 279. Schoenhofer, Fritz 454. Schoeps, Martin 400. Scholomowitch, A. 304. Scholtz, Else 522. Scholz 522. W. 497, 510. Schou, H. J. 256, 449, 529. Schousboe, F. 488. Schrader, Ferdinand 402. Schram-Anderssen, Johanna 551. Schramm, Fr. 294. Schrecker, Charlotte 223. Schreder, Paul 479. Schreiber, Georges 449. Schreinemacher, Kletus-Heinrich 436. Schreiner, Alette 74. — Karl 272, 280. Schreuder, O. 200. Schreus, H. Th. 458. Schridde, Herm. 186. Schrijver, D. 219, 354. Schrijver-Hertzberger, Seline **367**. Schrøder 392, 475, 556. Schroeder, Alice 198.
— Carl B. 294. Schröder, Elisabeth 107. Schroeder, Erwin s. Hansen, Karl 144. Schrøder, George E. 354. Georges E. s. Jensen, Vilhelm 85. Schröder, Hans 413. Schröder, Herbert 154. Schröder, P. 78, 211, 433, 475.

681 Schroeder, Theodore 336. 337. Schröder, Wilhelm 494. Schrödl, Paul 275. Schroetter, Hermann 176, 177. Schryver, D. 579. Schubert, M. 310. Schubeus, Herm. 281. Schubiger 153. Schuchardt, Ludwig 494. Schübel, Konrad 99. Schükry, Ichsan 391, 480. Schüller, A. s. Naito, I. 462. Schuersmans et Jonas 415. Schüssler sen. 415. Schütz, Hans 172. — Harry 556. Schulhof, Hedwig 614. Schulte 579. Schultz, Erich s. Keil, Fritz 113. — Ernst 114. — J. H. 295, 297, 318, 354, 605. - und Frieda Reichmann 142. T. s. Kauffman, Oscar Arnold B. 85. – s. Kauffmann, Arnold 85. Schultze, E. s. Lehrbuch d. Psychiatrie 344. Ernst 618. – Friedrich 219. — Fritz 444. - W. H. 256. Schultzer, Poul 529. Schulz, Wilhelm 561. Schulze, Ernst 317. Otto 556. Schumacher, Josef, and Edward Ahlswede 460. Karl 461. Schumann, Paul 418. Schumm, Otto s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 253. Schumski, S. 322. Schur, M. 444. - Max 162. Schurig 289. Schuscik 151. Schuster 285. — Ј. 436. Julius 285, 570, 581, 610. Paul 223, 532. Schustroff, H. s. Kroll, M. 386. Schute, Wilhelm s. Stahl, Rudolf 138. Schutoff, T. 422. Schutter, W. 230. Schwab, E. 136.

- s. Kayser-Petersen

510.

Schwab, F. 342. Georg 396. — J. 375. - Sidney I. s. Jeans, Philip C. 452. Schwabe 623. Schwalbe, J. s. Haberer, Hans - s. Irrtümer d. allg. Diagnostik 286. - s. Irrtümer, Diagn. u. therap. 597.
-— s. Meyer, E. 357. – — s. Schultz, J. H. 296. Schwanhäusser, Kurt 379. Schwank 202. - Karl 438. Schwartz 146, 626. Schwarz, E. 438. - L. 544. — — und H. Hefke 544. — — und J. Pagels 89. - O. 246. - Oswald 211, 294. Schwarzacher, W. 618. Schwarzer, Josef 198. Schweinitz, G. E. de 197. Schweisgut, Anna 312. Schweizer, Hans 452. Schwenke, Martin 529. Schwensen, Carl 174. Schwetz 575. Schwitzgebel, Artur 182. Sciarra, Olinto 458. Scimone, V. s. Friedberger, E. 247. Scott, J. M. D., and Ff. Roberts 129. - Sydney 243, 488. - W. J. M. 191. Scremin, L. 294. Scripture, E. W. 435, 553, 573. Scully, Francis J. 256. Sebeck, Jan 626. Sebestyén, Gyula 407. Sebileau, Jules s. Labbé, Marcel 137. Secrétan 135. Sedaillan s. Rebattu 557. Sédan, Jean 236, 316. Sée, Dreyfus-s. Dreyfus-Sée. Seelafer, Helmut 546. Seeland, Moritz 475. Seelaus, Henry K. 67. Seelert, Hans 359. Seelig, Ernst 304. Seemann, Miloslav 242. Segagni, Siro 269. Segaloff, T. 615. Segers, Alfredo 274. Seggern, H. v. 239. Segi, Motoo 239. Segond, J. 318. Seguini, A. 460.

Segura, E.-V. 201. Eliseo 484. G. s. Chiappori, R. 519. Gerardo 150. Seidel, Werner 177. Seidelmann, W. 540. Seif, Leonhard 328. Seifried, Oskar 634. Seigneurin s. Mouret 400. Seikel, Richard 452. Seitz, Carl 177. Seletzki, W. 312, 507. Seliger, Max 408. Selinger, Jerome 176. Sellers, T. F. 536. Sellheim, Hugo 546. Selling, Laurence, and Frank B. Kistner 230. Selo, Herbert 211. Sendrail s. Rémond, A. 450. Th. s. Rigaud, P. 402. Sénèque, J. 387. Senise, T. 285. - Tommaso 567. Sepich, Marcelino s.Alurralde, Mariano 477. Sepp, E. 78. Seppilli, G. 621. Serdjukoff, M. G. 159. Serejski, M. 310. Sereni, Enrico 316. Sergejeffski, S. 357. Sergi, Giuseppe 74. - Sergio 71. Sergifeffski, S. 345. Sérieux et Codet 583. Serog, Max 211, 297. Serra, Africo 405. Servantie, L. 256. Settels, Richard 585. Sewerny, B. 312. Sézary et Dessaint 411. — A. 146, 127, 156, 442. Shallow, Thomas A. 464. Shapiro, L. L., and Jose-phine B. Neal 375. Shepard, and Henry L. Jaffe 181. Shapland, Cyril Dee s. Shaw, H. Batty 370. Sharp, Frank Chapman 325. Sharpe, Norman 425. William 465, 470. Edward Sharpey-Schafer, 172. Sharristh, M. F. 605.
Shaw, B. H. 623.

— H. Batty, and Cyril Dee
Shapland 370. Shawan, H. K. 178. Sheehan, R. 447, 529. Shellow, Sadie Myers 318. Shemeley, William G. 479.

Shera, A. Geoffrey 445. Sherman, De Witt H. 375. — Dewitt, H., and Benjamin Roman 494. - Mandel, and Bert I. Beverly 505. Sherrill, James W. s. Allen, Frederick M. 135. Sherrington, C. S. s. Liddell, E. G. T. 86, 217. — Charles s. Liddell, E. G. T. 109. Shevky, Eshref s. Dickson, Ernest C. 100. - Richard s. Dickson, Ernest C. 84. Shimoda, M. s. Kure, S. 581. Shinosaki, T. s. Kuré, K. 86. — s. Kuré, Ken 98. Shrubsall, F. C. 504, 563. Shuto, Morishiko 634. Sicard 232, 256, 284, 300. Forestier et Laplane 285. Haguenau et Laplane - et Laplane 133, 269, 285. Robineau et Lermoyez 219. - J. A. 223, 226, 282, 497. – — — et J. Lermoyez 387. - J. Paraf et L. Laplane 282. – Jean Paraf et L. Laplane 497. Sichel, Alan W. S., and A. Reith Fraser 239. Max 368. Sicher, Harry 402. Sicilia 446, 447. Sick, Carl Chr. 387. Sicker, Johannes 444. Siebeck, Richard 94. Sieben, Hubert 461. Siebert, Harald 346, 382, 431. Siegmund, H. 391, 470. Siegwald, H. s. Anderberg, R. 320. Sieke, Ernst 529. Sielmann, Richard 174. Siemens, Hermann Werner 153, 367. Siemerling, E. s. Lehrbuth d. Psychiatrie 344. und H. G. Creutzfeldt 490. Ernst 212. Siengalewicz, Schilling- & Schilling-Siengalewicz. Sierra, Adolfo M. 354. Sievers, Ludwig 585. Sigg, E. 552. Signorelli, E. 135. Shepardson, H. C. s. Terry, W. I. 162.

Shepherd, Wm. Thomas 341.

Silberberg, Martin 396. Silberer, Herbert 337. Silberschmidt, W. 178. Silfverskiöld, Nils 275, 517. Silva, Rafael 400. Silvestri, T. 294. Simchowicz, Théophile 372. Simchowitz, Hermann 319. Šimerka, Cenčk 610. Simici, D. s. Daniélopolu, D. 143. Simmonds, M. 168. Simmons, D. A. 605. Simon, Erich 512. Hermann 499, 623.
R., et E. Allenbach 89.
W. V. 426. Walter 535. Simonelli, Gino 94. — s. Rossi, Gilberto 94. Simonin, P. s. Parisot, J. Simons, A. 119, 244, 392. Simonson, Emil 337.

— Ernst 99. Simpson, Sutherland 165, 195. Sims, H. Sewell s. Cocker, Albert B. 384. Simson, T. 605. Sinek, Franz s. Adler, Hugo Singer, Gustav 150. - H. Douglas 212, 350. – Kurt 277. Richard 598. Sinowieff, P. 612. Sjöbring, Henrik 328, 605. Sjövall, Einar 194. Sioli, F. 573. Sippel, Paul 206. Sippy, John J. 438. Sisterou, Martin- s. Martin-Sisterou. Sitsen, A. E. 368. Sittig, O. 230. - Otto 243, 382, 479. Skalník, Frant 494. Sklarz, Ernst 441. Skljar, N. 345. Skop, Václav 623. Skramlik, Emil v. 107. Skubiszenski, F., und J. M. Biske 457. Slauck 409, 529. Slesinger, E. G. 172. Sloan, J. F. 389. Blowikowska, Stanislawa 165. Smeesters 387. Smirnow, A. 319. 3mit, J. A. Roorda 136, 449. 3mith 387, 400, 441. - A. B. Pavey- s. Pavey-Smith, A. B.

- Archibald D. 377.

Somerville, H. 601.

Smith, C. S. 195. Sommer, Karl 372. Frank 328. Sommerfeld, Willy s. Rosen-Jens Chr. 367. berg, Hans 110. Joseph 298. Somogyi, István 302, 509, Irene P. s. Smith, Philip 517. - Zoltán 445. E. 194. Lawrence Weld s. Lan-Sonnenfeld, Kurt 331. man, Thomas H. 197. Sonnenschein, Curt 376. Sonntag 380. — C. F. 128. - M. E. s. Edmonds, E. M. 324. - M. Hamblin 619. - Erich 274. — Georg 444. Sordelli, A. s. Houssay, B.-- - and G. W. Pailthorpe 618. - M. Í. s. Voegtlin, Carl 257. A. 164. - Olive Cushing 556. Sorrel, Etienne 425. Sorvur, M. F. 165. Sorwanow, K. 322. Souba, Arthur John 96. Philip E., and Irene P. Smith 194. R. O. A. s. Dawson, A. 250. Soucek, Alfred 176. - R. 317. - S. K. 540. Soulas, André s. Bouchet, Maurice 380. Sidney, and Mohamed Emara 464. Stevenson, and Edwin Soupault, R. 281. Guthrie 610. - Robert s. Chatelain 273. W. Whately s. Hart, M. Souques 425, 523. D. 309. et Blamoutier 133, 223, — Wilbur C. 67. Smyth, W. Johnson 212. Snee, Harry Boyd- s. Boyd-226. Blamoutier, J. de Massary et Dreyfus-Sée 552. et Edward Hartmann Snee, Harry Snell, Otto 345. 107. Snessareff, P. 80, 581.
— — und J. Finkelstein 89. Mouquin et Walter 219, 376. - A. 138, 219, 411. - — M. Mouquin et H. - P. E. 81. Snyder, C. D., H. S. Wells and P. G. Culley 131. Walter 260. Southby, Robert s. Grieve, J. W. 534. Charles D. 120. Sobhy, M. 224, 246. Souttar, H. S. 472. Sochański, H. 128. Spaar 294. — R. 567. Socin, O. Burckhardt-Burckhardt-Socin, O. Söderbergh, Gotthard 111, Spackman, W. C. 575. 133, 226. Spadolini, Igino 183. Söderlund, C. V. 296. Sørensen, S. T. 438. Spaet 259. Spasokukotski, S. 201. Sokolow, A. S. 146. Spatz, H. 68, 73, 81, 571. Solal, Lévy-s. Lévy-Solal. Hugo s. Lucksch, Franz Solari, L.-A. 195. Solcard s. Jean, G. 386, 388. Specht, G. 128. s. Oudard 278. Otto 191. Soler, C. Blanco s. Blanco Soler, C.. Sollier, Paul 467. Richard 246. Speck, Fritz 357. Speed, Kellogg 422. - — et Paul Courbon 324. Speidel, Carl Caskey 71. - — et Daniel Morat 591. - s. Bean, R. Ben-Solomon, H. C. 457, 525, 570, 574. nett 73. Frederick G. 452. - H. M. Pfeiffer and Spengler, G. s. Jagič, N. 177. L. J. Thompson 264. Spiegel, E. A. 120, 146. Harry C. s. Klauder, Joseph V. 571. Démétriades, - 8. Th. D. 104. M.s. Parhon, C. I. 411, 604. - — — und K. Kubo 272. --- und A. Löw 120. --- und Y. Nishika-Somer, E. de 99, 114, 140,

wa 123.

Spielmeyer 383. - W. 442, 509, 565. - s. Nissl 354. Spielrein, S. 337. - Sabine 242. Spiess, Gustav 78. Spiller, W. G., and M. G. Chadman 394. William G. 232, 238, 407, 431, 472. Frazier, Char-- g. les H. 275. - and Charles H. Frazier 431. Spillmann, L., et Raspiller Spilsbury, Bernard 464. Spira jr., Joseph 449. Spirito, Francesco 162, 262. Spiro, K. s. Jahresbericht üb. d. ges. Physiol. 92.
Spremolla, Giuseppe 133.
Springer, Maurice 162.
Springlová 507. Sprunt, Thomas P. 134. Spurrell, W. R. s. MacKeith, N. W. 118. Spycher, Albert 128. Srobár, Vavro 593. Stack, S. S. s. Weisenburg, T. H. 233. Stachelin, John E. 364. — R., und A. Gigon 131. E. Hagenbach und F. Nager 131. Stähr, von s. Steiner 89. Staemmler 78, 593. — M. 78, 146, 521. Stahl, O. s. Brüning, F. 143. - Otto 277. — Rudolf 128, 291. — — und Wilhelm Schute 138. Stahnke, Ernst 176. Frey, Wolfgang -- s. von 160. Stallybrass, C. O. 510. Stalnaker, Elizabeth M. 328. Stančić-Rokotov, Ivo 251. Stanka 224. Rudolf 224. Stanley-Jones, H. 162. Stanojević 290. - L. 290, 355. Laza 435, 590, 610.
 und Vikart Kryspin-Exner 593. Stanton, Byron L. s. Grieve, J. W. 534. James N., and Louis Tuft 198. Starck, Adriana 586. Stark, Karl Albert 300.

Starkenstein, Arnold s. Ergebnisse d. ges. Medizin 301. E. 294. – Emil s. Ergebnisse d. ges. Medizin 329. Starker, W. 219, 559. Starlinger, F. 162. Starr, Anna Spiesman 619. Starzyński, A. s. Leyberg, J. 268. Stattmüller, Kurt 393. Stearns, A. Warren 542. — W. G. 526. Steck, H. 256. Hans 219. Steeg, Heinz 591. Steenarts s. Jossmann 572. Stefănesco, M. s. Garofeano 397. Stefani, A. 105. Stefano, S. De s. De Stefano, S. Steffan 368. Steffens, Hans 504. Stefko, W. H. 364. Steigelmann, Gustav 89. Steiger, Max 415. Stein, Conrad, und He Brunner 105. Franz 68, 406. H. 107, 232. – Kurt 159. Ludwig 294. einbach, Kurt 67. Steinbach, Kurt & Steinbiß, W. 484. Steinbömer, Justus Friedr. 402. Steinen, Runhilt v. den 427. Steiner und von Stähr 89. - Béla 256. – s. Beck, Rella 251. – – und Rella Beck 256. G. 204. Steinfeld 89. Steinführer, Anneliese 475. Steinlin 178. Steinmann, Franz 571. Steinschen, Hermann 591. Stekel, Wilhelm 331, 610. Stella, Giulio s. Peserico, Enoch 139. Stier 561. Stelzner, Helenefriderike Stieren, Edward 462. 294. Stenvers 284. Stieve, H. 208. Stillmunkes s. Baylac 265. Stillmunkès, A. s. Bardier. - H. W. 242, 284. - s. Carstens, J. H. G. 122. Stepanova, Vlasta s. Washburn, Margaret F. 329. Stillmunkes, A. s. Frenkel. Stinchfield, Sara Mae 553. Stephenson, A. s. Farmer, **E**. 103. Stirling, A. W. 224.

Sterling, W. 205, 402.

Stern, Adolph 298, 337.

Stern, Clara s. Stern, William 329. Erich 322, 328, 345. F. 219, 294, 507, 510, **523.** s. Meyer-Bisch, R. 493. Felix 494. L. 264. - L., et R. Gautier 264. Lina 264. Marg., und R. Stern 262. Margarete 248. – R. s. Stern, Marg. 262. Rudolf 246. — William 328, 337. — — s. Giese, Fritz 3 Sternberg, Carl 208. — F. s. Karczag, L. 95. Fritz 338. Hermann 376. Stern-Piper, Ludwig 329. Sternschein, E. s. Bychowski, G. 100. Stertz, G. 240, 500. Steuber, M. s. Klein, W. 199. Stévenin, H. s. Labbé, Marcel 197. Stevenson, G. H. 274. - G. S., and A. D. Stultz 284. - George S. 82, **43**6. Lewis 248. - — s. Kennedy, Foster 427. - T. H. C. 627. Stewart, G. N. 89. - and J. M. Rogoff 111. James Purves s. Purves Stewart, James. M. J. s. Burrow, J. le F. 461. and J. le F. Burrow 462. R. M. s. Riddel, D. 0. 269, 564. T. Grainger 150. Stief, A. 447. Stiefler 571. - G. 382, 444. Georg 219, 360, 523, 571.

Ewald 601, 632.

Stivelmann, Barnett P. 141.

E. 96.

H. 244.

219.

Stivers, Charles G. 242. Stockard, Charles R. 329. Stocks, Percy 367, 383. Stoddart, W. H. B. 619. Stöhr jr., Philipp 68. Stoeltzner, W. 120. Störring, Ernst 316. - G. 307. Stoffels, Theo 435. Stoian, Constantin s. Butoianu, M. St. 276. Stokes, John H. 139. Stolkind, E. 132, 172, 199. Stone, Calvin P. 205. Stookey, Byron 111, 274, 404, 407, 431.

— Byron P. s. Elsberg, Charles A. 84. Stopford, John S. B. 107. Storch, Alfred 579. Stordeur 479. Storm van Leeuwen, W. 153, 301. - — Z. Bien und H. Varekamp 153. Story, J. B. 236. Stracker 274. Sträter, E. A. J. M. 391. — R. 425. Strätz, Friedrich 107. Sträussler, Ernst, und Georg Koskinas 574. Strandberg, James s. Hernlund, Karl Eric 448. Stransky, Erwin 290, 296, - - s. Leidler, Rudolf 300. Eugen 378. Strasburger, J. 382. straschun, S. 595. strasser, A. s. Irrtümer d. allg. Diagnostik 286. - Charlot's. Strasser, Vera - Vera, und Charlot Strasser 345. strassmann, F. s. Dorndorf, Georg 614. straßmann, Georg 615. strathausen, Rudolf s. Matzdorff, Paul 522. stratigopoulos, P., et Psaraftis 212. strauch, August 212, 564. strauss, H. 546. - s. Irrtümer d. allg. Diagnostik 286. - Hans 182. - Heinz 348. - Hermann 287. - Israel, und Joseph H. Globus 497.

trauß, Otto 174. trebel, J. 449.

trecker 264.

Strecker, Edward A. 359.
— Frida 585. - H. 280. - Herbert 264, 286. Streicher, Gottfried 467. Streim, Siegfried 444. Streitsler, Eduard 403.
Streitsler, Eduard 403.
Streitberg, Eugen 387.
Strempel, R. 249.
Stricker, Wilibald s. Hönlinger, Hermann 200. Stroe, A. s. Danila, P. 83, 84, 510, 514. Ströfer, Franz 518. Stroehm, H. 470. Strömme, Johs. 610. Stroganoff 546. Strohmayer, Wilhelm 345. Struck, Bernhard 74. Strümpell, Adolf 107, 627. Marie 426 Strumia, Max M. 251. Strunden, Hermann 396. Struthers, John W. s. Daw-son, James W. 132. Struycken, H. J. L. 488. Stuart, George 248. Stubbe 595. Stuber, B. 162. - A. Russmann und E. A. Proebsting 190. Stübel, Hans 111. Stürmer 520. Stultz, A. D. s. Stevenson, G. S. 284. Sturm, Ernest s. Murphy, James B. 88. Sturt, Mary 312. Stuurman, F. J. 290, 346, 559, 624. Such, M. Pardos y s. Prados y Such, M. Sudan, A. C. s. Dragstedt, Lester R. 179. Sudeck 169, 174. Sudhoff, Walther 464. Sünner, Paul 343. Suermondt, G. L. s. Roos, J. R. B. de 618. Suffit, Courtoiss. Courtois-Suffit. Sugata, H. 162. and A. L. Tatum 99. Sullivan, Alice H. 314. - James C. 212. Sun, Joe Tom 337. Sundberg, Carl 480. Suski, P. M. 131. Suticeff, G. O. 444. Suttie, I. D. 367.

- Jan D. 307, 333.

Irwin C. 382.

Sutton, John Bland- s. Bland-Sutton, John.

Suzuki, Susumu s. Ogata. Tomosaburo 412. Svoboda, Frant. 444. Swift, Edgar James 317. Swingle, W. W. s. Nicholas, J. S. 180. Sydenham, Frederick, and Dan McKenzie 372.

Sydenstricker, V. P. s. Mulherin, W. A. 375.

Syffert, Rudolf 438. Syllaba und Henner 525. Symonds, C. P. 394, 398, - s. Jewesbury, R. C. 505. Syz, H. C. 90. Szász, T. 230. — und H. Richter 400. Szczawinska, Wanda Szemző, György 197. Szenes, Alfred 176. - — und Franklin Bircher 162. Szilágyi, Géza 337. Szily, A. v. 104. - und A. Eckstein 131. Szirmai, Frigges 270. Szmirgeld, A. s. Frenkiel, B. 292 Szondi, L. 159. Szüle, Dénes 186. Szymanowski, Z., und N. Zylberlast-Zandowa 516. - and Nathalie Zvlberlast-Zand 511. Szyszka, W. 294. Tabor, O. Hirsch- s. Hirsch-Tabor, O. Tachau, Paul 461. Taditch, S. s. Tournade, A. 132, 147. Taillens 280. Tainter, M. L. s. Martin, E. G. 101. Tait, William D. 337. Takáts, Géza 277. Talbot, Fritz B. 181, 168. - and Margaret E. Moriarty 167. Talmey, B. S. 367, 337. Tambroni, R., ed E. Padovani 367, 563. Tamburini, Arrigo 605. Tanaka, Yoshio 284. Tanemura, Itsu 111. Tanimura, Ch. 68. Tannenbaum, S. A. 298, 337, Samuel A. 337. Tanzi, Eugenio, e Ernesto Lugaro 287.

Tapia, A. G. 408, 516.

Tendler, Alexander D. 598. Ten Doesschate, G., und J. Thoms, Herbert, and A. A.

H. s.

László

Hershman 202. Thomsen, Einar 445.

— Hugo 238.

Ten Cate, J. 102, 146.

Tendeloo, N. Ph. 94.

Tapie,

Jean s. Morel, Ch.

Targowla s. Minkowski 348.

- Ř. s. Minkowski, E. 583.

Thomson, Godfrey H Duff, James F. 320. — H. Campbell 212. A. van Heuven 104. Santenoise. - 8. Teppaz s. Remlinger, P. 536. Tereschkowitsch, A. 346. 348. - René 261, 348, 355, 451, Terni, Tullio 76. John 351, 561. 574. Ternowski, W. 128. Terplan, C. s. Raab, W. 172. Terracol, Jean s. Canuyt, - et M. Badonnel 355. - St. Clair s. St. Clair Thom-– M. Badonnel et A. son. Thorek, Max 205. Berman 355. Georges 381. Thorling, Ivar 561. Thorssell, Th. s. Anderberg, Ba-- --- et Marguerite Terrien, F. 236.
Terris s. Pissavy, A. 377.

E. 378.
Terry, W. I., and H. C. Shedonnel 294. R. 320. - — et Jacques Leyritz Thouindjy, P. 291. 346. Throckmorton, Tom Bent-Tarneaud, Jean 122. ley 223. Tarozzi, Giovanni 240, 579. pardson 162. Terson, A. 237. Tesař, Václav 488. Thumm, M. 626. - Giulio 490, 497. Thunberg, Torsten 132. - --- e Giorgio Baggi 477. Tetzner, Hans-Leo Tewfik, Nasif 236. Thurstone, L. L. 307. Tartakoff, Samuel 304. Tartokowsky, G. 624. Tassi, Emilio Umberto 90. Tataru, C. s. Urechia, C. I. Thurzó, E. v. 260. Tey, Antenor, und Oscar — Eugen v. 286, 460. - s. Benedek, Ladis-Luque 483. Teyrovský, Vladimir 342. laus 279, 455. 491. Taterka 231, 431, 479. Tezner 524. - und Franz Kulc-Tato, Vicente Fidalgo s. Fisár 260. - Otto 256. Thal, M. 402. - und Michael Nadalgo Tato, Vicente. Tatterová, R. 120. Tatum, A. L. s. Sugata, H. gy 286. Thaysen, Th. E. Hess- s. Hess-Thaysen, Th. E. - Jenö 212, 260, 280, 460. Thelen, Hermann 195. Théodoresco, B. s. Villaret, Benedek, - -- s. Tauber, Robert 417. Taussig, Leo s. Frejka, Josef Maurice 465. Thyssen, P. s. Blühdorn, K. Thévenard s. Foix 215, 221. 185. — s. Foix, Ch. 121. Theys und Gehrcke 376. Tjaden 620. Tavares Corrêa s. Malaqueta 493. Tiberio, Leonardo 378. Thibaudet, Emile 234. Taylor, Alfred, and Foster Tierney, John L. 197. Kennedy 422.
Alfred S., and Foster Tigerstedt, Carl, und L. Kal-Thibaut s. Louste, Jean 150. lioinen 99. Kennedy 441. - E. W. 479. Thibierge, Ge Thiel, R. 265. Georges Robert 322. Tigges, Otto 294. Tileston, Wilder, and Frank Fielding Louis 446.James 435. Thiele 411, 504. P. Underhill 182. Thiessen, Emil 413. - Marianna 626. Thiroux, A. 442. Tilley, Herbert 394. W. S. 298.
Tchistovitch, Th. 509.
Teachenor, Frank R. 465. Thoden van Velzen, S. K. Tilney, Frederick 71, 94. 310. and Louis Casamajor 73. Thömel 294. Teague, Oscar s. Goodpasture, Ernest W. 85. Thörner, Walter 114. and Henry Alsop Riley 67. Timme, Walter 369, 554. Tholuck, Joachim 554. and Ernest W. Good-Thom, D. A. 624. pasture 90, 550.
Teichmann, W. 458.
Teissier, P., P. Gastinel et J.
Reilly 90, 550.
Teleky, Lucy 222 — Douglas H. 626. Thoma, R. 74. Timmer, H. 422, 606. Tincu, F. s. Urechia, C. I. Thomann, Otto 205. Thomas, André s. a. André-378. Tinel, J. 78, 82, 504. s. Claude, Henri 137, Thomas. 214. Tellgmann 232. - J. Jumentié et Chaus-Tello, J. Francisco 73.
— S. J. 73. seblanche 351. --- s. Garrelon, L. 97. - Erwin 192, 523. - - s. Santenoise, D. 131 Téminian, Onnig 212. G. s. Marchand, L. 558. — et René Bénard 433 Temming, Ernst 233. - et R. Dupouy 422. — John R. 624. Templeton, W. L. 574. Ten Berge, B. S. s. Heringia, - R. L. 491. 501. Thompson, J. W. s. Voegt-- D. Santenoise et M G. C. 81. lin, Carl 257. Laurent 128. Tenbrock, Hubert 621. James E. 422. - et H. Schaeffer 501 Tenbroeck, Carl, and hannes H. Bauer 535. Tinker, Martin B. 178. Tiretta, Girolamo 355, 579 - L. J. s. Solomon, H. C. Jo-264.

Tischner, Rudolf 343. Tisdall, F. F. s. Gamble, J. L. 185. Titchener, E. B. s. Boring, E. G. 314. Titeca 563. Titus, Norman E. 291. Tixier s. Apert 384. Tizzoni, Guido, und Plinio Bardelli 99. Todd, T. Wingate 74. Toeniessen, E. 129. Erich 129. Török, Béla 475. Louis 78. Toldt, Karl 67. Toll, A. s. Katz, D. 341. Tolle 294. Tolman, Chace Edward 316, 317. Tolouse 304. Tomasini, S. 304. Tomesco, P. 294, 520. Tomitaro, Inaoka s. Mangold, Ernst 118. Tommasello, Stanley 223. Tomovici, N. s. Paulian, Demètre Em. 269, 496.

— s. Paulian, Demetru Em. 145, 211. Tompkins, Ernest 553. Toni, Giovanni de s. De Toni, Giovanni. Tonndorf, W. 535.
Toomey, John A., Leon H. Dembo and Guthrie Mc Connell 491. Tophoff, Hermann 612. Torday, Arpád 494. — v. 376. Torre, M. La s. La Torre, M. - Paolo La s. La Torre, Paolo. Torren, J. van der 598. Torres, Rodolfo s. Obarrio, Juan M. 394. Torres Estrada, Antonio 236. Torruella, Joaquin 529. Tortora, Mario 399. Tóth, K. s. Csépai, K. 160. Toti, Ezio 370. Tournade, A., et M. Chabrol 190, 191. - - M. Chabrol et S. Taditch 132, 147. Tournay, A. s. Belot, J. 288. - Auguste 329. Toussaint 400. Wilhelm 413. Trabaud 408. - 8. Louis 411. Traeger, Rudolf 505.

Traina, Salvatore 219.

Trainor, Mary E., and Bronson Crothers 406. Traugott, Richard 212, 294. Traumann, F. E. 621. - H. s. Grafe, E. 117. Trautmann, Edgar 316. Treadway, Walter L. 626. Trendelenburg, Paul 90, 190. - Wilhelm 122. - s. Handbuch d. biolog. Arbeitsmeth. 80, 92. Trénel et Cénac 531. Trentzsch, Karl 197. Trepsat, Ch. s. Claude, Henri 351. Trétiakoff s. Léri, André 380, 490. — C. s. Marie, Pierre 528. Tretow, Erik 176. Treves, Marco 337. Trevor, A. H. 624. Trias Pujol, Antonio 472. Trier, Kaj 167. Trimarchi, Alfonso 517. Trivas 376, 601. Troell, Abraham 162, 172, 274, 425, 465. Trömner 197, 257, 511. — Е. 494. Ernst 219. Troisier, J., et George 548. – et P. Lefèvre 544. Trouet, Sophie 317. Trow, Wm. Clark 307. Trübger, Adolf 413. Truitt, Ralph P. 159. Trumpp, J. 178.
Tschelpanoff, G. 307, 322. Tschernewa, Olga, und Otto Riesser 99. Tscherning 606.

— Rüdiger 364. Tschugunoff, S. 565. - S. A. 524. Tsubura, Shiro 204. Tsuji, Kwanji 172. Tsusaki, Takamichi 75. Tuch 322. Tuchmann, W. s. Näsgaard, Sigurd 306. Tucker, Beverley R. 159. — Hyman 557. Tudoranu, M. G. 376. Türk, Augusta Helene 199. Tuft, Louis s. Stanton, James N. 198. Tulchin, Simon H. s. Levy, David M. 321. Tulgan, Joseph 147. Tullio, Di s. Di Tullio. Turenne, Augusto 195. Turlais, C. 399. Turner, H. 425.
— W. Aldren 435. Uspenski, W. 192. — Wera 277. - William Aldren 467.

Turpin, R. s. Loeper, M. 399. Twort, Frederick W. 90. Twyman, Elmer D. 151. Tychowski, Viktor s. Rodziński, Ryszard 278. Tyczka, W. s. Elektorowicz, A. 285. Elektoro-- --- und Α. wicz 286. Tzanck s. Léri, André 150. — A. s. Lévy-Solal 98, 545. Tzélepoglou, C. s. Blouquier de Claret 477. Uaroff, S. 232. Ubaldo Carrea, Juan 413. Ucko, H. 132. Uhle, Kurt 94, 102. Uhlenhuth, E. 194. Uhthoff, W. 197. Ukai, Satoru 80, 209. Ullmann, Egon Viktor 107. — Otto 412. Ulrich 546. - A. 559. - Vladimir 190. Underhill, Frank P. s. Tileston, Wilder 182. - and Erwin G. Gross 592. - Erwin G. Gross and William Cohen 182. S. W. F. s. Evans, C. Lovatt 116. Unger, Ernst s. Mendel, Kurt 478. Unna, P. G. 82. und Luise Fezer 82. Unverricht 162. Urban, Karl 178. Urbantschitsch, Rudolf 159. Urdapilleta, José Ma. Pardo y s. Pardo y Urdapilleta, José Ma. Urechia, C.-I. 80, 415. — — et Danetz 260. – — et N. Elekes 183, 450. — — et Malescu 226. — — et S. Mihalescu 303, 450, 475, 494. ——— S. Mihalescu et N. Elekes 223. - — — et N. Popolitza 90. – – et N. Rusdea 527. — — — et C. Tataru 491. — — et F. Tincu 378. Urion, Forget- s. Forget-Urion. Urquhart, A. L. 251. Urra, F. Muñoz s. Muñoz Urra, F.

Usbeck, Gertrud 270.

Usse, F. 585. Vecki, Victor G. 301. Uthy, László 464. Vedel, V., et G. Giraud 505. Utsumi, Genichiro 78. Vedrani, Alberto 586, 606. Utzat, Johannes 444. Vedsmand, Helge 173. Vega, Moreno de s. Moreno de Uyematsu, S. 566. Uyeno, K. s. Mitsuda, T. 98. Vega. Vegni, Remo 497. Veigh, Joseph F. Mc s. Mc Veigh, Joseph F. - and T. Mitsuda 120. Vacchelli, S. 403. Vacek, Tom. 94. Veit, Olli Rosenthal- s. Ro-Valdes, Albert 207. senthal-Veit, Olli. Valdés y Aguirre, Ricardo Pérez- s. Pérez-Valdés y Velasco Blanco, Léon 471. Velasco Pajares, José 452. Aguirre, Ricardo. Veloso, Freitas s. Fontes, Valdizan, Hermilio, und Ho-Joaquim 121. norio F. Delgado 579. Velter et Liébault 237. Valdovinos 270. E. 120. Valence s. Crouzon 243, 528, Velzen, S. K. Thoden van s. Thoden van Velzen, S. K. Valensi, Lévi- s. Lévi-Valensi. Ventimiglia, Saverio 559. Valero, Ribas s. Ribas Valero. Veraguth, Otto 94. Valière Vialeix, Victor s. Verga, Pietro 442. Foix, Charles 522. Vermeylen, Nyssen et Lam-- s. a. Vialeix, Victor sens 579. G. 506, 563. Valière. Valkenburg, C. F. van 242. — C. T. van 239, 243, 346. Vernier, M. s. Drouet, L. 547. Versluys, J. 67. Vallat s. Netter, Arnold 551. Versteegh, C. s. Kleijn, A. de Valle, Delfor del s. Delfor del Valle. 104. Vértes, Lajos 294. Vallery-Radot, Pasteur 142.
— — J. Haguenau et Vervaeck 592. - L. 592. M.-A. Dollfus 273. Verzár, F. 219. - et Jacques Krief Frigyes, und Béla Vásárhely 162. Vezzini, Santo 82. Vialard 378, 450. Viale, G. 111. - — Pierre s. Roudinesco 150. Valle y Aldabalde, Rafael Del s. Del Valle y Alda-- Gaetano 114. Vialeix, Valière s. Rochonbalde, Rafael. Valobra, N. 202. Duvignaud 233. Valude et Chantier 236. Victor Valière s. Foix, Charles 221. E., et Wertheimer 234. Vanbuskirk, J. D. s. Lee, Frederic, S. 339. Vandeput, E. 277. Victor. Victorio, A. Fernández s. Fernandez-Victorio, A Vanderhoof, Douglas 433. Vandervelde, E. 615. Vandervloet et Klynens 533. Vidal Jordana, Gregorio 398. — Javier 257. Vándorfy, J. s. Karczag, L. Vidlička, Jaroslav 166. 278. 95. Vidoni, G., e L. Cabitto 331. Vaquez, H., et C. Dimitracoff 162. Giuseppe 159, 360, 566, 600. Varekamp, H. s. Storm van Vierhaus, Josefa 546. Leeuwen, W. 153. Vierheller, Wilhelm 232. Viers, Ruby Smith s. Potter, Howard W. 345. Varisco, Benardino 331. Vàrsàrhely, Béla s. Verzàr, Frigyes 162. Viessmann, Alfred 202. Vasilesco, August 411. Vieten, Otto Karl 284. Viets, Henry 233.

— Henry R. 461. Vasilescu-Auguste 511. Vaucher, E. s. Blum, Léon Viglino, Camillo 331. Vignes, H., et H. Codet 586. Vignoli, J. 73. 373. Vaux, Charles L. s. Mills, George W. 459.

Villa, Luigi 76. Villandre s. André-Thomas 273. Villaret, Maurice, et B. Théodoresco 465. Villata, Giovanni 275. Villaverde, José M. de 376. José Ma. de 71, 444. Villela, Fernando 527. Villey, P. 312. Villinger, Werner 494. Vinard, Monier- s. Monier-Vinard. Vincent s. Dufourmentel 381. Clovis 262, 286, 379, 422, 523. - Et. Bernard et J. Darquier 479. — et Etienne Bernard 275, 499. - et Jean Darquier 67. Vincenzo, Grifi 556. Vinchon, Jean 579. Vines, H. W. C. 179, 185. 301. Virchow, Hans 67. Viret s. Bériel 428. Virgili, Ugo 402. Vivaldo, Juan Carlos 452. - s. Zinny, Mario 150. Vivo, Goffredo Del- s. Del-Vivo, Goffredo. Vizioli, F. 220. Vlad, C. 606. Vloet, A. van der 378. Voegtlin, Carl, M. I. Smith, Helen Dver and J. W. Thompson 257. Völger, Georg 284. Völgyesi, Ferenc 296. Voelker, Erich 595. Völker, Hans 191. Vogel, Martin 595. Otto 114. Vogl, A. 133. Vogt, C. s. Bárány, R. 100. — s. Vogt, O. 226. - s. a. Valière Vialeix, - Cécile, und Oskar Vogt 75. – Karl 237. Kurt 467. – O. 78. - - s. Bárány, R. 100. - und C. Vogt 226. Oskar 68. - s. Vogt, Cécile 75. Voigt, Rudi 491. Voigtländer, Else 307, 329, 620. s. Gregor, Adalbert 619. Voirini s. Etienne 547.

Voithenberg, Voith v. 46l. Volhard, F., und W. Hülse

147.

Volicer, Ladislav s. Prusik, Bohumil K. 119. Volkmann, Joh. 286. — Rüdiger v. 203. Vollmer, H. s. György, P. 184. Hermann 557. Volpe, Vito 387. et Santi Volpino, Guido, Racchiusa 90. Volta, Alessandro Dalla s. Dalla Volta, Alessandro. Vonderahe, A. R. 567. Vondráček, Vladimir 523. Vonwiller, Paul 82. Voorthuysen, A. van 566. Vorberg, G. 614. Vorhauer, Johannes 388. Vorkastner, W. 606. Voronoff, Sergio 159. Voss, G. 294. Vossen 626. Voudouris, Cl. 301. Vries, Ernst de 223, 391. - W. M. de 484. Vries Robles, S. de 142. Vullien s. Raviart 524, 608. et Nayrac 527. Vulliet, H. 364. Vulterini, Ettore 628.

Wachholder, Kurt 114, 120. Wada, Yoshitsune 111. Wadi, W. 425. Waele, Henri de 156. Watzold, Paul 393. Wageningen, J. van 628. Wagenseil, F. 75. Wagner 469. - A. s. Frank, E. 113. - Ada 294. Albrecht 425. — Julius **329.** — Karl, und Alexandra Loeper 205. Lothar 540. Richard 184. Wagner-Jauregg 178, 301. — J. 178. – und E. Mattauschek 287. - Julius v. s. Hofmann, Eduard R. v. 615. Wahl 348. Wahn, Richard 392.

Waiboer, Jan Derk Alexander 444. Wakamatsu, M. 128. Wakeley, C. P. G. 388. Walker, J. 355. James 355. Walkhoff, Otto 67. Wall, Isch- s. Isch-Wall. Wallace, James O. 422.

Wallace, S. W. s. Crile, George W. 188. Walle, N. van der 259. Wallenberg, A. 521. Wallgren, Arvid 233, 376, 398, 431, 438. Wallin, J. E. Wallace 563. Wallis, R. L. Mackenzie, and W. D. Nicol 273. Wallner, Ad. s. Demel, Rud. Wallon, Henri 331. Walree, D. A. van 237. Walser, J. s. Massary, E.de Jean s. Massary, E.de 315. Walsh, James J. 287. Walshe, F. M. R. 120, 122, 123, 435, 483. Walter s. Souques 219, 376. - F. K. 203. Franciszek 270. Friedrich 590. - H. s. Souques, A. 260. Walthard 310. Walther, F. 537. Gerda 325. Walton, A. J. 174, 178. Wander, Karl 440. Wang, Chi Che s. Hess, Julius H. 184. Wanstrom, Ruth C. s. Warthin, Aldred Scott 82. Warfield, Louis M. 477. Warner, E. C. s. MacKeith, N. W. 118. Sam Bass 624. - W. P., and J. M. D. Olmstedt 102. Warren, Charles F. 462. Howard C. 343. Warster-Drought, C. s. Jewesbury, R. C. 505. Wartenberg, Robert 173, **523.** Wartenhorst, R. Jaksch- s. Jaksch-Wartenhorst, R. Wartensleben 542. Warthin, Aldred Scott, Ruth C. Wanstrom and Estella Buffington 82. Waser, Ernst B. H. s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 253. Washburn, Margaret F., Ruth Field and Elaine D. Wolf 316. · Elsie Hatt and Elizabeth B. Holt 340. -andVlastaStepanova 329. Margaret Floy 316. Watanabe, T. 78.

- Tamotsu 138.

Watanabe, Tomizo 80. Watermann, Franz 396. G. A. 472. Hermann 518. Waterston, David 107. Watkins, A. B. Keith 380. Watson, Chalmers 355. - H. Ferguson 355. Weber  $62\overline{4}$ . - F. Parkes 151, 153, 432. 436, 521, 542. Heinz 108. Kaethe 517. — Klement 502. — L. W. 360. - s. Irrtümer, Diagn, u. therap. 601. Wechsler, I. S. 498. Weeber, Richard 475. Weed, Lewis N. 265. Weeks, David F., Dan. S. Renner, Frederick M.Allen and Mary B. Wishart 559. Weel, Arthur 331. Wegelin, C. 176. Karl s. Finkbeiner, Ernst Wegner, Wolf s. Matzdorff, Paul 522. Wehefritz, E. 206, 209. Emil 206. Weichardt, Wolfgang s. Petersen, William F. 302. Weichbrodt, R. 360, 574. Weicht, Guenter 491. Weicksel 303. Weidemann, Walter 411. Wejdling, K. 184. Weidman, Fred D. s. Freeman, Walter 374, 477. Weigel, Elmer P. 422. Weigeldt, W. 257. Weil 156. Arthur 156, 207. Hans s. Lehmann, K. B. 98. - Mathieu-Pierre 262. - — et R. Weissmann-Netter 270. - O. 472. - P. Emile, et Isch-Wall 461. Lévy-Franckel et Juster 141. Weill, E. 529.

— — C. Mouriquand et A. Dufourt 209. Georges 237. Weimann, Waldemar 477. Weimer, Hermann 307, 340. Weinand, Josef 404. Weinberg, A. A. 310. - Erich 104. Ernst 90. Weinmann, Kurt 349.

Weinschenk, Justin 433. Weintraub, Alfred s. Presser, Karl 259. Weir, James F. 135. Weir, James T. 100.
Weisbach, W. 595.
Weisenburg, T. H. 606.
— — and S. S. Stack 233. Weiser, Frank A. s. Wilson, Stuart 494. Paul 413. Weiss, Paul L. M. 413. Weiß, R. F. 135. Weiss, R. F., 148. - Robert, und Leo Feldmann 132. - und Hertha Rebenfeld - und Max Reiss 190. — Soma s. Hatcher, Robert A. 101. - and Robert A. Hatcher 94. - Werner 135. Weissbarth, E. s. Elias, H. 185. Weissmann-Netter s. Halborn 221. - s. Léri, André 387, 530. — s. Letulle, M. 198. — R. s. Léri, André 369, - -- s. Weil, Mathieu-Pierre 270. Weisz, Eduard 212 - s. Schmidt, L. 290. Weizsäcker, v. 108, 310.

— V. Frh. v. 108, 120, 233.

— Viktor Frhr. von 307. Wells, F. L. 307. and Helen A. A. Martin 318. George R. 322. — H. S. s. Synder, C. D. 131. Merrill s. Corbus, Burton R. 540. Wesley Raymond 317. Welsch, Hans 475. Welz, Walter E. 546. Wender, Louis 369. - and D. G. Sampson 446. Wendt, Erich 624. Wengeler, Josef 402. Wenger, Ernest 347. Wenzel, Helmut 548. Wepster, A. H. D. 566. Wermbter, Kurt 114. Werner, Johannes 579.

— Johs. 294. - Paul 546. Wernøe, Th. B. 233. Wernstedt, Wilhelm 529. Wersiloff 179. - W. 179.

Wertheimer s. Bériel, L. 273.

Wertheimer, s. Valude, E. Wieland, Hermann, und Ru-234. dolf Schoen 246. – E., et P. Combemale 147. – M. 313. Wieloch 546. Wiener, Karl 435. — P. s. Bériel 428. Wiersma, E. D. 554. — s. Latarjet, A. 137. — s. Michon, L. 552. - Heleen s. Hazelhoff, F. F. 231. - Pierre 380, 413. Wiesbader, Hans 150. Wiesel, Fritz 569, 624. s. Leriche, René 483. - J. 159. Wigger, Fritz 530. Wiki, B. 294. S. s. Bouttier, H. 473. – Suzanne s. Schiff, Paul Wilbrandt 595. Weskott, Hermann 601.
Wessely, Karl 313.
West, Cecil McL. 167.
Westlake, H. J. W. J. s. Mac
Keith, N. W. 118.

— S. B. 236. – A. 595. — Georg 364.
Wilcox, Herbert B.,
John D. Lyttle 257. and Wildegans 464. Wildenberg, van den 237. — L. van den 237. Westphal, A. 134. Wildermuth, Hans 329. - s. Lehrbuch d. Psychi-Wile, U. J., and Augustus Kirchner 82. atrie 344. Karl 138. Weth, G. von der s. Kohler, R. 276. Wilensky, Abraham O. 282. Wilhelm, Théodore 535. Wette, Fritz 398. Wetzel, Andreas 185. Werner 176. Wilken, Folkert 599. Williams, Agnes s. McClendon, J. F. 175.

— Chas. B. 142. - G. 68. - Gerhard 393. Robert 200. Weye, H. s. Nilissen, A. A. E. C. 398. M. 105. - Edward Huntington 615. Wexberg, Erwin 317, 435. Weyert, M. 601. - K. V. s. Maynard, L. A. 634. Weygandt 574. — W. 356, 574. T. Pearse 491. – Tom A. 422, 432. — Yohn G. 174. Williamson, G. Scott 162. Weyhenmeyer, Eugen 479. Weyl, G. 185. Weymouth, Frank W. s. Andersen, Emilie E. 103. Weyrauch, Friedrich 372. — R. T. 240. Willis, T. A. 75. Theodore A. 67. Wheeler, Raymond Holder Willius, Frederick A., Walter 307, 320. M. Boothby and Louis B. Wilson 169, 170. Wilmanns, K. s. Feucht-wanger, Erich 91. William 465. Wheelon, Homer 157, 173. White, Leon E. 236. — Park J. 138. - — s. Jakob, A. 92. - s. Kalm, Eugen 362.
- s. Lewy, F. H. 77.
- s. Schilder, Paul 336. — William A. 337. Whitehorn, J. C. 355. John C. s. Lundholm, Helge 357. Wilmoth 376. Whitehouse, Beckwith, and Wilson, Arthur J. s. Heald, Henry Fatherstone 102. S. 394. Whittell, Florence s. Brown, Brickhouse s. Regan, Warner 338. Joseph C. 269. Wichmann, Karl 591. - F. 304. Wick, W. 246. Geo s. Ostheimer, A. J. Wickel 624, 628. Widerge, S. 426. — Sofus 282, 286. 397. - George 223, 410. -— s. Potts, Charles S.398. - — and N. W. Winkelman Widmark, E. 178. Wiedhopf 90. 529. Oskar 90. - J. Chas. 535. Wiedman, O. G. 619. I. Leitch 159. Wiegand 601, 633. Louis B. 166, 176.

Wilson, Louis B. s. Willius, Frederick A. 169, 170. S. A. Kinnier 94, 212, 398, 436, 441, 452. Stuart, and Frank A. Weiser 494. Wiltschke, Franz 176. Wimmer 423, 494, 525. — August 324, 575. Auguste 286.
 Leopoldo K. 452. Wimpfheimer, Otto 486. Winch, W. H. 320. Windholz, Ferenc 82. Windle, W. F. s. Ranson, S. W. 146. Windsheimer, Georg 317. Windstosser, Eduard 389. Wing, Lucius A. 471. Winkelman, N. W. 433, 491. — s. Ostheimer, A. J. 397. – s. Wilson, George **529.** Winkler 212. — C. 391, 532. Winokuroff, A. 579. Winslow, Yvonne E. 329. Winter 557. - F. 557. - Leo 178. Winternitz, Arnold 484. Winterode, Robert P., and Nolan D. C. Lewis 78. Winterstein, Hans s. Hecker, Elisabeth 130. Winther 480, 498, 547. - K. 504. — Kn. 224. Wilhelm 615. Winton, Frank R., and Lancelot T. Hogben 195. Winzerling, Hermann 525. Wirring, Frode 372. Wisbaum, Katitza 535. Wischeropp, Otto 376. Wise, Fred 150. Wishart, D. E. S. 475.

Mary B. s. Wecks, David F. 559. Wiskott, Alfred s.Pfaundler, M. 177. Wiśkovský, B. 223. - Bedřich s. Křivý, Miroslav 403. Wisler, Ida s. Ottenberg, Reuben 248. Witas, P. 133. Witebsky, Ernst 249. Witte, Hermann 586. Wittgenstein, A. 257. Wittig, Hans 236. Wittkower, Erich 273. Wittmack, K. 90. Wittmann, J. 318.

Witzleben, Heinz v. 427. Wobersin, Gerhard 548. Wodak, E., und M. F Fischer 230. Ernst, und Max Heinrich Fischer 105. Wölfing, Julie 614. Woerkom, W. van 243. Wörth, Ernst 476. Kurt 476. Wohlgemuth, A. 316, 318. — Kurt 425, 535, 606. Wohlwill 78, 212, 409, 492. — Friedrich 548. Wojeiechowski, A. 278. Wolf, Elaine D. s. Washburn, Margaret F. 316.

- M. s. Brodin, P. 370.

- s. Chauffard, A. 587. Wolfensberger, Max 581. Wolfer, Leo 178, 359, 579. Wolff, E. 324. Emmi 462. G. s. Grotjahn, Alfred 625. M. R. s. Aubel, M. E. 351. Wollenberg, R. 220. – s. Lehrbuch d. Psychiatrie 344. Robert s. Küttner, Hermann 560. Wollstein, Martha, and Frederic H. Bartlett 476. Wolmershäuser, Otto 147. Wolpert 244. Woltring, F. J. L. 372. Wood, Alfred C., and Baldwin Lucké 427. Woods, Alan C., Ralph Dunn 236. and J. Woodwell, Margaret Newell s. Raphael, Theophile 578. Woolf, A. E. Mortimer 406. Woolley, Helen T., Elizabeth Cleveland 322. Woolsey, C. L. 105, 230. Wooster, Margaret 122. Woringer, P., et N. Zehnter 185. Pierre 185. Worms, G. 234.
—— s. Reverchon, L. 467. - et Gaud 404, 540. - Werner 147, 446. Worster-Drought, C. 527, 561, 571. Cecil 548. - and H. C. Beccle **574**. Worth, R. s. Raw, Nathan 615. Wotzilka, Gustav 418. Wrangham, W., and James Phillips 389.

Wright, Arthur M., and Edward M. Livingston 379.

— Harold W. 586, 590.

— Hedley Duncan, and William Ogilvy Kermack 259, 261.

— R. E. 236.
Wrigley, F. G. 489.
Wüllenweber, Gerhard 260, 270.
Würdemann, Harry Vanderbilt 467.
Würzburger, Michael 303.
Wuest, Rudolf 322.
Wulffen, Erich 331, 610.
Wundt, Wilhelm 94.
Wurth, Hubert 423.
Wuth, O. 132, 591.

— Otto [Übersichtsref.] 17.
Wyllie, W. G. 133, 441.
Wyllys, E., and Edmund Andrews 472.
Wynn, James 270.
Wyss, W. H. v. s. Fleisch, A. 137.

Xavier, A. Mercio 508.

Yacoel s. Foix 215.
Yakovlievitch, Vladimir 278.
Yamada, Shiroh 115.
Yaskin, J. C. 423.
Yealland, L. R. 606.
— Lewis R. 393, 606, 607.
Yerger, C. F. 517.
Ylppö, Arvo 233, 564.
Yokoo, Akio 483.
Young, Paul Thomas 314.
Yovanovitch, Radmilo s.

Perrin, Maurice 146.

Zabriskie, Edwin G. 452.

Xilo, Laura Marchetti 73.

no 244.

- Napoleone s. Baguoli, Ni-

Zacharoff, I. 624.
Zahradniček, J. 409.
Zak, E. 155.
Zalla, Mario 355.
Zambler, Italo 159.
Zamorani, Maria 435.
Zand, Nathalie Zylberlasts.
Zylberlast-Zand, Nathalie.
Zandowa, N. Zylberlasts.
Zylberlast-Zandowa, N.
Zangger, Heinrich 265.
Zannelli, Pietro s. Santangelo, Giuseppe 509.
Zannoni, Cirillo 565.
Zanzig, Bernhard 470.
Zappert, J. 559, 599.

Julio 606.
Zaun, Wilhelm 231.
Záviška 231.

Záviška, P. 400, 410, 544. Zawjaloff, E. N. 322. Zdansky, E. s. Doerr, R. 84, 510. - Erich 90. Zebrowski, Alexander 489. Zeehandelaar, I. 607. Zeemann, W. P. C. 236. Zehnter, N. E. s. Woringer, P. 185. Zeiher, Hermann 194. Zeiner-Henriksen 494. - K. 406. Zeissl, M. 208. Zemmin, H. s. Dresel, K. 95. Zénope, P. 204. Ziegler, H. E. 67. Ziehen, Th. 322, 329. — Theodor 307. - s. Haecker, Valentin 325. Zielaskowski, Margarete 423. Zieliński, Marcin 399. Ziemke, Ernst 360, 464. Zierl 147, 355. Ziesing, Heinrich 535. M. J. 108, Zigler, 317.

Zigler, M. J. s. Meenes, M. Zorraquin 484. 314. Zilkens, Karl 402. Zimányi, Vidor 606. Zimmer, Arnold s. Ergebnisse d. ges. Med. 301.
Zimmerli, Erich 479. Zimmermann, Fritz 627. Zimmin, H. s. Dresel, K. 130. Zink, Albert 307. Zinny, Mario, und Juan Carlos Vivaldo 150. Ziveri, A. 594. Zloczower, Albert 195. Zoeller, Chr. 410. Zoepffel, H. 167. Zörkendörfer, K. s. Irrtümer d. allg. Diagnostik 286. Zollinger, F. 423. Zondek, Bernhard 301. - H. 202. — — und T. Reiter 128. — Hermann 157. — S. G. 132. Zordan, Dino 396. Zorini, Attilio Omodei- s.

Omodei-Zorini, Attilio.

Guillermo 423. Zuber 376. Zubrzycki, January 546. Zuccari, Giuseppe 257. Zuccola 150. Zucker, Konrad 99, 120. Zulliger, Hans 337. Zunz, Edgard, et Paul Govaerts 147, 190. Zutt, J. s. Glaus, A. 352. Zwaardemaker, H. s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 106. Zweifel, Erwin 546. — Paul 546. Zweig, Hans 432.

— Hedwig 372.

— Viktor 531. Zylberlast-Zand, Nathalie 220, 257, 372. — s. Szymanowski, Z. 511. Zylberlast-Zandowa, N. 497, 518. - s. Szymanowski, Z. 516.

- Natalja 257.

## Alphabetisches Verzeichnis der einzelnen Abschnitte.

Abort, künstlicher, bei Gei- | Aphasie, motorische 242. Blutgefäßsystem 142. , optische 243. Blutkreislauf 262. steskranken 621. Absceß, Gehirn- 486. , sensorische 243. Blutung, Gehirn- 519. Apraxie 240. Arbeit, Psychologie 316. Arm, Lähmung der Nerven-Blutuntersuchungen, ver-gleichende und kombi-, Rückenmark- 441. Abweichung, konjugierte nierte 250. 224. Botulismus Nervensystem-Achondroplasie 208. stämme des 406. Addisonsche Krankheit 191. Arsenbehandlung bei Syphi-Komplikation bei 540. Adrenalin 187. lis 458. Brown-Séquardscher Symptomenkomplex 233. Ästhetik 324. Arteriosklerose, cerebrale Bürgerliches Recht 620. Affekte 314. 518. Agnosie 244. Arteriosklerotische Erkran-Bulbärparalyse, nichtsy-Agraphie 243. kungen 567. stematischer Art und Her-Asthma 141. Ataxie, Friedreichsche 533. Akroasphyxie 151. de des Hirnstamms 530. -, progressive 396. Akrocyanose 151. , Pseudo- 530. Akromegalie 197. Athétose double 525. Akroparästhesien 152. Atmung und Atmungsorgane Alexie 243. Caissonkrankheit 419. Alkoholismus und Vergif-Atrophie, Muskel- 395. Cerebrale Arteriosklerose tungspsychose 592. -, Muskel-, spinale 396. Alzheimersche Krankheit , senile 557. Kinderlähmung 517. Atypische Psychose 590. Chemie des Nervensystems Amaurotische Idiotie, fami-Aufbau der Persönlichkeit liäre 564. Chemismus des Muskels und Idiotie, familiäre, Be-Aufmerksamkeit 317. der Nerven 115. handlung und Hilfschule Augenmuskelnerven, Läh-Chirurgie, allgemeine, mung 399. 565. Nervensystems 273. Amnestische Aphasie 243. Augensymptome bei Encedes vegetativen Nerven-Amusie 243. phalitis epidemica 498. systems 275. Ausdrucksbewegung 314. Amyostatische Symptome Therapie bei Chirurgische bei Encephalitis epidemica Aussage, Psychologie 322. Epilepsie 559. Avitaminose 411. Chondrodystrophie 208. Amyotrophische Lateral-Chorea [Huntington] 527. sklerose 396. Bahnen im Nervensystem, electrica 527. Anästhesie, lokale 278. Anatomie 68. gravidarum 527. , Lumbal-, Gefahren Balkenstich 281. minor 527. Balneotherapie 291. Choreatische Störungen bei Basedowsche Krankheit 170. Anaphylaxie 270. Encephalitis epidemica Krankheit, Therapie 173. Anatomie, allgemeine, des Nervenystems 65. Basis cranii 480. Circumscriptes Ödem, aku-, allgemeine pathologische Begutachtung 628. tes 152. 76ff. Behaviorism 341. Cocain, Vergiftungspsychose nach 591. - der Hypophyse 193. Benzoereaktion 260. des Nebennierensystems Beri-Beri, Nervensystem-Komplikation bei 539. 187. der Nebenschilddrüse Berufsberatung 337. Dementia praecox 575. 178. Beschäftigungsneurosen 551. praecox, Diagnose 580. der Schilddrüse 159. Bewegungspsychologie 120. praecox, pathologische Aneurysma, Gehirn- 518. Bewußtseins-Störungen 350. Anatomie 581. Angewandte Psychologie -Zustände 322. praecox, Prognose und Therapie 582. 337. Blutbildende Organe, Er-Anomalenfürsorge 624. krankungen, und Nervensenile 567. Anstaltswesen 621. erkrankungen 546. Denken 318.

Bluterkrankung, Nervener-

krankung bei 546.

, Störungen des 347.

Dercumsche Krankheit 132.

Anthropologie 73.

Aphasie, amnestische 243.

Diabetes insipidus 135. mellitus 136. Diagnostik, neurologische, allgemeine 209 ff. , serologische 246. Diathermie 290. Diffuse Gehirn-Sklerose und Verwandtes 491. Drüsen des vegetativen Nervensystems 138. Dyskrasische Neuritis 411. Dysthyreoidismus 168. Dystrophia adiposogenitalis 199.

- myotonica 393.

Eklampsie 544. Elektrodiagnostik 286. Elektrophysiologie 111. Elektrotherapie 289. Emanuelsche Mastixreaktion 259. Embolie 521. Empfindungen, Psychologie 310. Encephalitis 489. congenita 491. -, experimentelle 514. Encephalitis epidemica, **Atiologie und Epidemio**logie 509. Allgemeines und Kasu-

istik 492. amyostatische ptome 494.

-, Augensymptome 498. choreatische und myo-

klonische Störungen 498. Diagnose, Therapie 511, 513.

bei Kindern 504.

Liquor cerebrospinalis 502.

und Nervensystem 499.

-, pathologische Anatomie und Bakteriologie 508. -, Prognose 506.

psychische Störungen bei **502**.

-, Schlaffunktionsstörungen 494.

und Schwangerschaft 511.

, Störung der vegetativen Funktion bei 501. , Symptomatologie 494.

Encephalitis, Polio- 491. Encephalographie 284. Endokrine Drüsen 155. -, Beeinflussung der Psyche und des Nervensystems

157. und Hypophyse, Beziehung 193.

und Nebenniere, Beziehung 192.

Drüsen und l Endokrine Thymus-Beziehung 186. und vegetatives Nerven-

system 123ff. Endolumbale Behandlung 279.

Entwicklung, seelische, des Menschen 325.

Entwicklungsgeschichte des Nervensystems 71.

Entzündung peripherer Nerven 398. Enuresis 560. Epidemischer Singultus 504.

Epidermolysis bullosa 153. Epilepsie 553. Anatomie, Ätiologie, Pathogenese, Diagnose 556,

557. Symptomatologie und Stoffwechseluntersuchungen 554.

Therapie, allgemeine, medikamentöse und chirurgische 558, 559.

traumatische 467. Erblichkeitsforschung 364. Erkrankungen, einzelne 369. Erythromelalgie 152.

Ethik 324. Ethnologie 73.

Euthanasie 621. Exstirpation der Hypophyse 194.

der Nebennieren 190.

 $\mathbf{der}$ Nebenschilddrüse 179.

der Schilddrüse 162. Extrapyramidale [striäre] Erkrankungen 521. Extrapyramidaler motori-

scher Apparat, Störungen

Familiäre hereditäre Erkrankungen 382. Nervensyphilis 451. Fasern 79. Fermente 95.Flecktyphus, Nervensystem-Komplikationen bei 537. Forensische Psychiatrie 614. Friedreichsche Ataxie 533. Frühsymptome der Geistes-krankheiten 356.

Gangran, Haut-, multiple, neurotische 152. Gas-Vergiftung, Nervensystem-Komplikationen bei 540. Gedächtnis 317.

-Störungen 347.

Gefäße des Nervensystems 75.

Gefühl 314. Gefühlsleben, Störungen 348.

Gehirn-Absceß 486.

-Blutung 519.

Erweichung 520. -Punktion 278.

-Punktion, Gefahren 280. -Sklerose, diffuse, und Verwandtes 491.

Gehirnhaut-Erkrankungen, allgemeine Diagnose Therapie 369.

-Erkrankungen, Kasuistik 369. Gehirnnervenlähmung, mul-

tiple 404. Gehirnstamm 479. Gehirnsyphilis, Symptoms-

tologie 447. Gehirntumor 471. allgemeine Diagnostik

472. , Lokalsymptome der einzelnen Hirnteile 477.

pathologische Anatomie 476. -, Therapie 483.

Gehirnventrikel 479. Gehirnverletzung, Allgemeines und Kasuistik 462.

allgemeine Symptome 464.

, Ausgang, Diagnose, Prognose 468.

Behandlung 469. Komplikationen 467.

Lokalsymptome 465.

beim Neugeborenen 470. Gehörapparat-Erkrankungen 532.

Gehörsinn, Physiologie 313. Gehörstörung 227.

Geisteskranke, literarische und künstlerische Produkte bei 355.

—, Sterilisierung 621. Geisteskrankheit s. Psychose. Geistesstörungen, psychogene, der Gefangenen 602. Generationspsychosen 586. Genitalapparat, männlicher

204. weiblicher 205. Geschichtliches 627. Geschwulst s. Tumor 427. Gesichtsfelddefekte 238. Gesichtssinn, Physiologie

103, 312. Gleichgewichtsapparat-Erkrankungen 532.

Goldsolreaktion [Lange] 258. Grippe, Nervensystem-Komplikationen bei 536.

Hämatomyelie 418. Halsreflex 122. Handeln, Störungen 349. Hautgangrän, multiple neurotische 152. Heilpädagogik 624. Heine-Medinsche Krankheit 436. -Medinsche Krankheit, Behandlung 438. Hemiatrophia faciei 148.

Hereditäre familiäre Erkrankungen 382. Hérédoataxie cérébelleuse

533.

Hermaphroditismus und Pseudohermaphroditismus 206. Herpes zoster 547.

zoster, experimenteller, Pathogenese 549.

zoster und Varicellen

Herzgefäßsystem 142. Hilfsschule 565. Hirn s. Gehirn. Histologie, allgemeine, des Nervensystems 67.

Hitzschlag 378. Huntingtonsche Chorea 527. Hydrocephalus 485.

Hydrotherapie 291. Hyperthyreoidismus 168. Hypertrophie, Muskel- 395. Hypnose 322.

Hypnotherapie 296. Hypophyse, Anatomie, Physiologie, pathologische

Physiologie 193. , Beziehung zu anderen endokrinen Organen 193. -Erkrankungen 195.

- Erkrankungen, Therapie 200.

-Exstirpationsversuche

- Extrakt, physiologische und therapeutische Wirkung 195.

HypophyseogeneErkrankungen beim Menschen 200. Hypothyreosis 168. Hysterie 602.

Idiotie, familiäre amaurotische 564.

, familiäre, amaurotische, Behandlung und Hilfsschule 565. Individualpsychologie 325. Induziertes Irresein 600. Infantiles Myxödem 167. Infantilismus 208. Infektiöse Neuritis 409.

- Spondylitis 423.

Infektion, Nervensystem-Komplikationen bei 536ff. Influenzameningitis 372. Innere Erkrankungen, Psychosen nach 586.

Instinkt 316.

Insuffizienz, pluriglanduläre 201.

Intelligenz 320.

-Prüfungen 320. -Störungen 349.

Intermittierendes Hinken

Intoxikation s. Vergiftung. Intracutanreaktionen 270. Intraspinale Lufteinblasung 284.

Irrenpflege 621. Irresein s. Psychose. Ischias 414.

Jugendliche im Strafrecht

Jugendwohlfahrt 624.

Kalkstoffwechsel, Tetanie und Spasmophilie 185. Kasuistik, Hirnhauterkran-kungen 369.

Keimdrüsen, Physiologie

Kernschwund 392. Kinder-Krämpfe und Ver-

wandtes 560. -Lähmung, cerebrale 517.

- im Strafrecht 618.

-Tetanie 183. Kleinhirnerkrankungen 531. Klimatotherapie 291.

Körperreflex 122. Körpersymptome 351. Kollargol 259.

Kolloidchemische Reaktionen 257.

Kombinierte Strangerkrankung 433.

Kompensatorische Übungstherapie 290.

Kongenitale Nervensyphilis 451.

Konjugierte Abweichung

Konstitutionsproblem 360. Kopfschmerz 380.

Krämpfe, funktionelle und lokale 551.

, zentrale 226. Kretinismus 167. Kriegspsychose 595. Kriminalpsychologie 331. Künstlerisches Schaffen 324.

Labyrinth 227. Labyrinthreflex 122. Lähmung der Augenmuskelnerven 399.

der Nerven des Plexus coccygeus 407. der Nerven des Plexus

lumbalis 407.

der Nerven des Plexus sacralis 407.

der Nervenstämme des Armes 406.

des Nervus Accessorius 402. des Nervus Facialis 401.

des Nervus Glossopharyngeus 402.

des Nervus Hypoglossus 402

des Nervus Oculomotorius, periodische 400.

Nervus Trigeminus des 400.

des Nervus Vagus 402.

-, periodische 395.

peripherer Nerven 398. des Plexus brachialis 404.

des Plexus cervicalis 404. Landstreicher, forensische Psychiatrie 619.

Langesche Goldsolreaktion 258.

Lateralsklerose, amyotropische 396. Linkshändigkeit 231.

Lipiodol 284. Lipodystrophie 134.

Lipomatose 133. Liquor cerebrospinalis 251.

- - Diagnostik, spezielle 265. - bei Encephalitis epidemi-

ca 502. Sachs-Georgische Reak-

tion 261. bei Syphilis 454.

-Untersuchung, vergleichende 261.

Wassermannsche Reaktion 261.

Liquordruck 262. Liquorströmung 262.

Littlesche Krankheit 517. Lokalanästhesie 278.

Lokalisation, Nervensystem-90.

Lues s. Syphilis.

Lufteinblasung, intraspinale

Lumbalanästhesie, Gefahren 280.

Lumbalpunktion 278.

, diagnostische und therapeutische Bedeutung 279. , Gefahren 280.

Lymphräume des Nervensystems 75.

Lyssa 535.

Manisch-depressives Irresein 583. Mastixreaktion, Emanuelsche 259. Mechanotherapie 290. Medikamentöse Therapie 291. Therapie bei Epilepsie

559.

bei Syphilis, Therapie Nervensystemschädigung nach 460.

- Vergiftung, Nervensy-stem-Komplikationen bei 541.

Meinickesche Reaktion 249. Meningealblutung 380. Meningitis cerebrospinalis 370.

anderer Genese 372.

Influenza- 372.

- luetica, Symptomatologie 447.

-, Pachy- 379.

– spinalis serosa 427. - serosa 378.

— tuberculosa 376.

—, Tumor- 379. Meningokokkämie 370. Meningokokken 370. Migrane 380.

Mißbildungen am Skelett-system 383, 388.

an Wirbelsäule 385.

- am Zentralnervensystem 389. Mongoloider Schwachsinn

564. Moralischer Schwachsinn

Morphium, Vergiftungspsy-

chose nach 591. Motilitätsstörungen, zentra-

le 220. Motorische Aphasie 242.

Multiple neurotische Hautgangran 152.

Sklerose, Atiologie und Pathogenese 435.

Sklerose, Allgemeines, Klinik, pathologische Anatomie 433.

Sklerose, Behandlung 436.

Muskel-Atrophie 395.

- Atrophie, spinale 396.

- -Chemismus 115.

- - Defekte 391.

- - Energetik 115. -Hypertrophie 395.

Physiologie 108.

Myasthenie 394. Myatonie 398.

Myelitis 432. Myoklonie 529. Encephalitis epidemica 498.

Myositis 392.

Myotonia congenita 393. Myxoedema adultorum 166. , infantiles 167.

Nahrungsmittel und Genuß-mittel, Nervensystem-Komplikationen bei 544. Narkolepsie 560.

Nebennieren, Beziehungen zu anderen endokrinen Drüsen 192.

-Exstirpationsversuche 190.

-Tumoren 192.

Nebennierensystem, Anatomie und Physiologie 187. Nebenschilddrüses. Parathyreoidea.

Nerven, periphere, Behand-lung 407.

periphere, Entzündung und Lähmung 398. , periphere, Tumor 416.

Nervenchemismus 115.

Nervenerkrankung bei Erkrankungen des Blutes und der blutbildenden Organe 546. , Prophylaxe 303.

der Tiere 633.

Nervenphysiologie 108. Nervenstämme des Armes,

Lähmung 406. Nervensyphilis, kongenitale

und familiäre 451. Nervensystem, allgemeine Anatomie und Histologie 65ff.

Anatomie der Zentren und Bahnen 68.

Chemie, Fermente, Vitamine 95.

allgemeine Chirurgie 273.

allgemeine Histologie 67.

Entwicklungsgeschichte 71.

-Erscheinungen bei Encephalitis epidemica 499. -Gefäße 75.

-Komplikationen bei Beri-Beri 539.

-Komplikationen bei Botulismus 540. -Komplikationen bei

Flecktyphus 437. -Komplikationen bei Gas-

vergiftung 540. -Komplikationen bei Grippe 536.

Myoklonische Störungen bei | Nervensystem - Komplikationen bei Infektionen 536ff.

-Komplikationen bei Nahrungs- und Genußmitteln **544**.

-Komplikationen bei Pellagra 539.

-Komplikationen bei Vergiftung 536, 543. -Komplikationen bei Ver-

giftung durch Medikamente 541.

, Lymphräume 75. , normale und pathologi-

sche Physiologie 90ff. -Schädigung nach medikamentöser antiluischer Behandlung 460.

vegetatives 75. vegetatives, Beeinflussung durch endokrine Drüsen 157.

vegetatives, Chirurgie **275**.

-, vegetatives, Drüsen 138. vegetatives, und endokrine Drüsen 123ff.

zentrales vegetatives 128.

, zentrales vegetatives, Stoffwechsel und Stofftransport 129.

zentrales vegetatives, Stoffwechselerkrankungen 132.

Nervosität und Zwangsneurose 607.

Nervus Accessorius-Lāhmung 402. Facialis-Lähmung 401.

Glossopharyngeus-Lähmung 402. Hypoglossus-Lähmung

402. Oculomotorius-Lah-

mung, periodische 400. Opticus-Erkrankung 234.

des Plexus coccygeus, Lähmung 407.

des Plexus lumbalis, Lähmung 407.

des Plexus sacralis, Lahmung 407. Trigeminus - Lähmung

400. Trigeminus-Neuralgie

413. Vagus-Lähmung 402.

Neuralgie 412, 415. allgemeine Therapie

416. -, Trigeminus- 413.

Neurasthenie 599. Neuritis ascendens (Landry) 412.

Neuritis, Behandlung 412. -, dyskrasische 411. -, infektiöse 409. --, retrobulbäre 236. \_\_, sensible 412. , toxische 410. Neurologische Diagnostik, allgemeine 209ff. Neurose-Behandlung 606. - bei Syphilis 450. -, traumatische 600. -, Zwangs-, und Nervosität 607. Niedere Sinne, Physiologie

Odem, akutes circumscriptes 152. Optische Aphasie 243. Organotherapie 298. Osteomalacie 134. - ähnliche Krankheiten

Nystagmus 227.

Pachymeningitis 379. Padagogik 337. Pagetsche Krankheit 132. Paralyse, Bulbär-, progressive 396. -, konjugale und juvenile,

pathologische Anatomie 571.

konjugale und juvenile, Prognose, Behandlung und Begutachtung 572,

 progressive 568. -, progressive, Atiologie und Pathogenese 569.

-, progressive, Sympto-matologie und Verlauf 570.

, Spinal- 396. Paralysis agitans 525. Paramyotonie 393. Paranoia 582. Parapsychologie 342. Parathyreoidea, Anatomie, Allgemeines Physiologie, 178.

-, Erkrankungen 181. -, Exstirpationsversuche 179.

Pathographien 613. Pathologie, experimentelle 82.

der Thymus 186. Pathologische Anatomie, allgemeine 76ff.

Physiologie der Hypophyse 193.

Physiologie des Nervensystems 90ff.

Nervensystem-, Pellagra, Komplikationen bei 539. Periarterielle Sympathektomie 275.

Periodische Lähmung 395. Oculomotoriuslähmung 400.

Periphere Nerven, Behandlung 407.

Nerven, Lähmung und Entzündung 398.

Nerven, Tumor 416. Persönlichkeit, Aufbau 325. Pharmakologie 96.

Physiognomik 314. Physiologie, experimentelle

100. des Gehörsinns 313.

des Gesichtssinns 103, 312.

der Hypophyse 193. des Nebennierensystems

187. der Nebenschilddrüse

178. des Nervensystems, norund pathologische male 90ff.

der Schilddrüse 159.

der niederen Sinne 314. der Sinnesorgane [außer

Gesichts- und Gehörsinn] 105.

der Thymus 186.

des Vestibularapparates 104.

brachialis-Lähmung Plexus 404.

cervicalis-Lähmung 404. Pluriglanduläre Insuffizienz **201**.

Polioencephalitis 491. Polyneuritis 409.

Progressive Paralyse s. Paralyse, progressive. Prostitution 619. Pseudo-Bulbärparalyse 530.

-Hermaphroditismus 206.

-Sklerose 523.

-Tumor cerebri 484. Psychanalyse 297, 333.

Psychasthenie 599. Psyche, Beeinflussung durch endokrine Drüsen 157.

Psychiatrie, forensische 614. Psychische Störungen bei Encephalitis epidemica 502.

Psychogene Erkrankungen 595.

Geistesstörungen der Gefangenen 602.

Psychologie, Allgemeines und Methodisches 304. , angewandte 337.

Psychologie der Aussage **322**.

der Empfindungen und Wahrnehmungen 310.

der Verstümmelten 331. Psychopathische Persönlichkeiten 610.

Psychopathologie, allgemeine 343ff.

Psychophysiologie 308. Psychose, atypische 590.

—, Einteilung 357.

Erkennung 357.

Frühsymptome und Verlauf 356.

Generations 586.

Grenzen 357.

induzierte 600.

nach akuten Infektionen und inneren Allgemeinerkrankungen 586.

manisch-depressive 583.

Prophylaxe 303.

Rückbildungsalters des566.

bei Syphilis 450. Ursachen 357.

, traumatische und Kriegs-595.

Vergiftungs- 590, 592. Psychotherapie 295. Pubertätsdrüse und die Stei-

nachschen Arbeiten 207. Pupillen 244.

Quecksilberbehandlung bei Syphilis 457. Querulantenwahn 582.

Rachitis 134. Rassenforschung 367. Raynaudsche Krankheit 150. Recklinghausensche Krankheit 416.

Reflexe, Körper-, Hals-, Stell- und Labyrinth- 122.

und verwandte Phänomene 212.

Reizerscheinungen, sensible 274. Reiztherapie 301..

Retrobulbare Neuritis 236. Riesenwuchs 197.

Rippen, überzählige 388. Röntgen-Diagnostik 282.

Röntgen-Therapie 287. Rückbildungsalter, Psychosen 566.

Rückenmark-Absceß 441.

-Tumor 427.

- -Verletzungen 418.

Sachs-Georgische Reaktion im Liquor cerebrospinalis

Sachs - Georgische Reaktion | Sklerose, multiple, Ätiologie | Syphilis - Behandlung mit und Modifikationen 248. Salvarsanbehandlung bei Syphilis 458. Schädel 461ff. -Anomalien 384. -Erkrankungen 462. - -Tumor 461. Schädelverletzung, Allgemeines und Kasuistik 462. allgemeine Symptome 464. -, Ausgang, Diagnose, Prognose 468. -, Komplikationen 467. Lokalsymptome 465. beim Neugeborenen 470. Therapie 469. Schilddrüse s. Thyreoidea. Schizophrenien 575. Schlaf 322. Schlaffunktion-Störungen bei Encephalitis epidemica 494. Schock 270. traumatischer 278. Schwachsinn 561. -, körperliche Symptome 563. —, mongoloider 564. moralischer 613. Schwangerschaft und Encephalitis epidemica 511. Schwindel 227. Seelenblindheit 240. Seelische Entwicklung des Menschen 325. Sehnerv s. Nervus Opticus. Sehstörung 233. Selbstmord 360. Selbstverstümmelung 360. Senile Atrophie 557. Demenz 567 Senilität und Senium 567. Sensible Neuritis 412. - Reizerscheinungen 274. Sensibilitätsstörungen 231. Sensorische Aphasie 243. Serologische Diagnostik Serotherapie 298. Sexualpathologie 608. Sexualpsychologie 329. Simulation 613. Singultus, epidemischer 504. Sinnesorgane [außer Gesichts- und Gehörsinn], Physiologie 105. Sinusthrombose 516. Skelettsystem, Wachstumstörungen und Mißbildungen 383, 388. Sklerodermie 148.

Sklerose, Gehirn-,

491.

diffuse

Quecksilber und anderen und Pathogenese 435. multiple, Allgemeines, Medikamenten 457. Klinik, pathologische Anatomie 433. cerebrospinalis 447. Gehirn- 447. Liquor cerebrospinalis multiple, Behandlung 436. 454. medikamentöse Behand--, Pseudo- 523. , tuberöse 484. lung, Nervensystemschä-Sozialpsychologie 332. digung nach 460. Spasmophilie 183. -Metalueslehre 446 und Kalkstoffwechsel Nerven-, kongenitale und 185. familiäre 451. pathologische Anatomie Spastische Zustände und sensible Reizerscheinun-454. gen 274. Psychosen und Neurosen bei 450. Spinale Muskelatrophie 396. Spinalparalyse 396. Salvarsanbehandlung Spondylitis, infektiöse 423. 458. Spondylose rhizomélique und spinalis 450. Syphilitische Manifestatioverwandte Affektionen 426. nen einzelner anderer Or-Sport und Nervenleiden gane 453. 290. Syringomyelie 440. Sprachstörungen 240. Stauungspapille 237. Tabes dorsalis, Atiologie, Pathogenese, pathologische Anatomie 441. Steinachsche Arbeiten und Pubertätsdrüse 207. - dorsalis, Klinik 442. - dorsalis, Therapie 444. Stellreflex 122. Sterilisierung von Geisteskranken 621. Taubstummheit 418. Stoffwechsel-Erkrankungen Technik, allgemeine pathodes zentralen vegetativen logische Anatomie 80. und experimentelle Physiologie 100. Nervensystems 132. Kalk-, und Tetanie 185. Stofftransport und zen-Tetania parathyreopriva 182. parathyreopriva, Theratrales vegetatives Nervenpie 183. system 129. Therapie 290. Tetanie beim Erwachsenen -Untersuchungen bei 181. Epilepsie 554. und Kalkstoffwechsel Stottern 553. 185. Strafrecht 615. Kinder- 183. , Kinder und Jugendliche Tetanus 533. im 618. Therapie, Allgemeines 287. und allgemeine neurolo-Strangerkrankung, kombinierte 433. gische Diagnostik 209. Struma [exc. Basedow] 174. Thrombose 441. -, Sinus- 516. Prophylaxe und Be-Thymus, Beziehung zu an deren endokrinen Orgahandlung 176. Suboccipitalstich 281. Sympathektomie, periartenen 186. rielle 275. -Extrakt-Wirkung 186. Sympathicus 123. --, Pathologie 186. - -Tumor 416. Physiologie 186. Symptomatologie 209. Thyreoidea, Anatomie und Physiologie 159. Syphilis 445. Ätiologie, Pathogenese -Erkrankungen 165. 446. -Exstirpation 162. basale, Symptomatologie , Tierversuche 162. 447. -Tumor 178. Thyreoiditis 168. Behandlung, Allgemeines 455. Tier, Nervenkrankheiten 633. Behandlung mit Arsen **4**58. - Psychologie 341.

Tier-Versuche mit Schilddrüse 162.

Tonus, Muskel- und Nerven-115.

Torsionsspasmus 524. Torticollis 552.

Toxikologie 96. Toxische Neuritis 410.

Traum 322. Trauma des Rückenmarks und der Wirbel 418.

Traumatische Epilepsie 467.

Neurose 600.

Psychose 595.

Traumatischer Schock 278. Trieb 316.

Trophödem 152.

Trypanosomenkrankheit574. Tuberöse Sklerose 484. Tumor, Gehirn- 471.

-, Gehirn-, allgemeine Dia-gnostik 472.

-, Gehirn-, Lokalsymptome der einzelnen Hirnteile 477.

Gehirn-, pathologischeAnatomie 476.Gehirn-, Therapie 483.

- Meningitis 379.

-, Nebennieren- 192.

-- der peripheren Nerven 416.

-, Pseudo-, cerebri 484.

-, Rückenmark- 427.

-, Schädel- 461.

-, Schilddrüse- 178.

- des Sympathicus 416.

-, Wirbel- 427.

Turnen u. Nervenleiden 290.

Überempfindlichkeit s. Anaphylaxie.

Übungstherapie, kompensatorische 290.

Unterricht, Allgemeines 627. Urāmie 544.

Urogenitalorgane 138. Urticaria 154.

Vaccinetherapie 298. Vagus 123.

-Lähmung 402.

Varicellen und Herpes zoster 551.

Vasomotorisch-trophische Erkrankungen 147, 153.

Vegetative Funktionsstö-rungen bei Encephalitis epidemica 501.

Vegetatives Nervensystem 75.

Nervensystem, Chirurgie 275.

Nervensystem, Drüsen 138.

- Nervensystem und endokrine Drüsen 123ff., 157. Verdauungstraktus 136.

Vergiftung, Gas-, Nervensystem-Komplikationen bei

medikamentale, Nervensystem- Komplikationen bei 541.

Nervensystem-Komplikationen bei 536, 543.

-Psychose 590, 592. Verhaltungsweisen, höhere 324.

Verletzung s. Trauma.

Gehirn- s. Gehirn-Verletzung.

Schädel- s. Schädelverletzung.

Verstümmelte, Psychologie 331.

Verwahrlosung 619. Vestibularapparat, Physiologie 104.

Vitamine 95.

Völkerpsychologie 324. Vorstellung 318.

Wachstumstörungen am Skelettsystem 383, 388.

an Wirbelsäule 385.

am Zentralnervensystem 389.

Wachsuggestion 296.

Wahrnehmung, Psychologie

-Störungen 346.

Wassermannsche Reaktion im Liquor cerebrospinalis 261.

Reaktion und Modifikationen 247.

Wille, 316.

Wilsonsche Krankheit 523. Wirbel-Erkrankungen 423.

-- -Tumor 427.

-Verletzungen 418. Wirbelsäule-Erkrankungen

, Wachstumstörungen

und Mißbildungen 385. Wollen, Störungen 349.

Zellen 79.

Zentrale Hörstörung 227.

Krämpfe 226.

Motilitätsstörungen 220. Zentrales vegetatives Nervensystem 128.

 vegetatives Nervensystem, Stoffwechsel und Stofftransport 129.

vegetatives Nervensystem, Stoffwechselerkrankungen 132.

Zentralnervensystem,

Wachstumstörungen und Mißbildungen 389.

Zentren im Nervensystem, Anatomie 68.

Zirbeldrüse 202.

Zwangsneurose und Nervosität 607.

- Lehrbuch der Nervenkrankheiten. Zweite Auflage. Bearbeitet von H. v. Baeyer-Heidelberg, H. Curschmann-Rostock, R. Gaupp-Tübingen, R. Greving-Erlangen, A. Hauptmann-Freiburg, F. Kramer-Berlin, F. Krause-Berlin, H. Liepmann-Berlin, F. Quensel-Leipzig, II. Starck-Karlsruhe, G. Stertz-Marburg, F. K. Walter-Rostock-Gelsheim. Herausgegeben von Dr. Hans Curschmann, Professor, Direktor der Medizinischen Universitätsklinik in Rostock und Dr. Franz Kramer, Professor an der Universität Berlin. Mit 301 zum Teil farbigen Abbildungen. (962 S.) 1925.
- Die Lebensnerven. Ihr Aufbau. Ihre Leistungen. Ihre Erkrankungen. Zweite, wesentlich erweiterte Auflage des Vegetativen Nervensystems. In Gemeinschaft mit zahlreichen Fachgelehrten dargestellt von Dr. L. B. Müller, Professor der Inneren M Vorstand der Inneren Klinik in Erlangen. Mit 352 zum Teil farbigen Abbildungen. ad 4 farbigen Tafeln. (625 S.) 1924. 35 Reichsmark; gebunden 36.50 Reichsmark
- Das autonome Nervensystem. Von J. N. Langley, Professor der Physiologie an der Universität zu Cambridge. Erster Teil. Autorisierte Übersetzung nach dem bisher fertiggestellten I. Teil des Werkes "The autonomical nervous system" von Dr. Erich Schitt, Privatdozent für Physiologie, Assistent am Physiologischen Institut zu Berlin (73 S.) 1922.

  2.10 Reichsmark
- Histopathologie des Nervensystems. Von Dr. W. Spielmeyer, Professor an der Universität München. Erster Band: Allgemeiner Teil. Mit 316 zum großen Teil farbigen Abbildungen. (502 S.) 1922. 43.50 Reichsmark; gebunden 46.50 Reichsmark
- Chirurgische Anatomie und Operationstechnik des Zentralnervensystems. Von Dr. J. Tandler, o. ö. Professor der Anatomie an der Universität Wien, und Dr. E. Rauzi, a. o. Professor der Chirurgie an der Universität Wien. Mit 94 zum großen Teil farbigen Abbildungen. (165 S.) 1920. Gebunden 12 Reichsmark
- Die Chirurgie des vegetativen Nervensystems. Von Dr. F. Brüning, a. o. Professor der Chirurgie an der Universität Berlin und Dr. O. Stahl, Privatdozent, Assistent der Chir. Universitäts-Klinik der Charité Berlin. Mit 72 zum Teil farbigen Abbildungen (242 S.) 1924.

  18 Reichsmark, gebunden 20 Reichsmark
- Nissls Beiträge zur Frage nach der Beziehung zwischen klinischem Verlauf und anatomischen Befund bei Nerven- und Geisteskrankheiten.
  - I. Band: Heft 1. Mit 34 Abbildungen. (91 S.) 1913. 2.50 Reichsmark 1. Band: Heft 2. Zwei Fälle von Katatonie mit Hirnschwellung. Mit
    - 48 Abbildungen. (114 S.)

      2.80 Reichsmark

      I. Band: Heft 3. Ein Fall von Paralyse mit dem klinischen Verlauf einer

      Dementia praecox. Zwei Fälle mit akuter Erkrankung der Nerven-
    - zellen. Mit 59 Abbildungen. (107 S.) 1915.

      4.60 Reichsmark

      II. Band: Heft 1. Herausgegeben von F. Plaut und W. Spielmeyer in München. Mit
  - 72 Abbildungen. (132 S.) 1923.

    7.50 Reichsmark

    Die Beiträge erscheinen zwanglos in Heften, die in sich abgeschlossen und einzeln käuflich sind.
- Die Lehre vom Tonus und der Bewegung. Zugleich systematische Untersuchungen zur Klinik, Physiologie und Pathogenese der Paralysis agitans. Von F. H. Lewy, Professor an der Universität Berlin. Mit 569 zum Teil farbigen Abbildungen und 8 Tabellen. ("Monographie naus dem Gesamtgebiete der Neurologie und Psychiatrie", Band 34.) (680 S.) 1923.

  42 Reichsmark, gebunden 45 Reichsmark
- Lehrbuch der Psychiatrie. Von Dr. E. Bleuler, o. Prof. der Psych. an der Univ. Zürich. Vierte Auflage. Mit 51 Textabbildungen. (554 S.) 1923. Gebunden 15 Reichsmark
- Bildnerei der Geisteskranken. Ein Beitrag zur Psychologie und Psychopathologie der Gestaltung. Von Hans Prinzhorn, Dr. phil. et med., Nervenarzt in Dresden-Weißer Hirsch. Zweite Auflage. Mit 187 zum Teil farbigen Abbildungen im Text und auf 20 Tafeln vorwiegend aus der Bildersammlung der Psychiatrischen Klinik Heidelberg. (369 S.) 1923.

  Gebunden 40 Reichsmark

## JAHRESBERICHT UBER DIE

## GESAMTE NEUROLOGIE UND PSYCHIATRIE

LUGLEICH FORTSETZUNG DER BIBLIOGRAPHIE DER NEUROLOGIE UND PSYCHIATRIE

UND BIBLIOGRAPHISCHES JAHRESREGISTER DES ZENTRALBLATTES FÜR DIE GESAMTE NEUROLOGIE UND PSYCHIATRIE

UNTER MITWIRKUNG HERVORRAGENDER FACHLEUTE
HERAUSGEGEBEN

VON

DR. R. HIRSCHFELD

Pur

ACHTER JAHRGANG BERICHT ÜBER DAS JAHR 1924



BERLIN
VERLAG VON JULIUS SPRINGER
1926

Druck der Spamerschen Buchdruckerei in Leipzig.

## Vorwort.

In dem vorliegenden Jahresbericht ist im wesentlichen die gleiche Einteilung wie im vorigen Bande beibehalten worden. Außerdem wurde eine große Anzahl von Arbeiten aufgeführt, die im Zentralblatt eine Berücksichtigung nicht gefunden haben. Herrn Professor Dr. F. H. Lewy und Herrn Dr. Erwin Straus spreche ich für die mir auch in diesem Jahre gewährte Unterstützung meinen verbindlichsten Dank aus.

R. Hirschfeld.

## In halts verzeichnis \*).

Allgemeine Anatomie und Histologie des Nervensystems und seiner Hüllen.	
Allgemeine Anatomie	. 1
Allgemeine Histologie	. • 4
Anatomie der Zentren und Bahnen im Nervensystem beim Menschen und T	ier . 7
sowie vergleichende Anatomie	7
Entwicklungsgeschichte	. 10
Anthropologie und Ethnologie und verwandte Gebiete, Hirngewichte, Schad	.01-
maße, Entwicklungsmechanik usw	. 12
Gefäße und Lymphräume, Plexus	. 14
Vegetatives Nervensystem	. 15
Allgemeine pathologische Anatomie.	
Allgemeines	. 16
Zellen und Fasern	. 19
Glia	. 20
Tumoren	. 20
Technik	. 21
Technik	. 23
Normale und pathologische Physiologie des Nervensystems.	
Allgemeine Physiologie und Lokalisation	30
Chemie, Fermente, Vitamine	. 34
Pharmakologie und Toxikologie	. 35
Experimentelle Physiologie und Technik	42
Physiologie des Gesichtssinnes	47
Physiologie des Gehörsinnes	49
Physiologie des Vestibularapparates	49
Physiologie der übrigen Sinnesorgane	53
Nerven und Muskelphysiologie	56
Elektrophysiologie	59
Tonus, Chemismus des Muskels und der Nerven, Muskelenergetik	63
Bewegungsphysiologie	71
Körper-, Hals-, Stell- und Labyrinthreflexe	73
Das vegetative Nervensystem und die endokrinen Drüsen.	
	7/
Das vegetative Nervensystem	7/
Zentrales vegetatives Nervensystem	80
Stoffwechsel und Stofftransport	82
Die einzelnen Stoffwechselerkrankungen	83
Dercumsche Krankheit	83
Pagetsche Krankheit	0.5
Linomatose	. 00
Linodystronhie	. 01
Lipomatose	. 00
Diabetes insipidus	, OE
Diabetes mellitus	, . 80
Verdauungstraktus	80
Urogenitalorgane	. 80
Drüsen	91
	📆

<sup>\*)</sup> Ein alphabetisches Verzeichnis der einzelnen Abschnitte befindet sich auf S. 666.

Inhaltsverzeichnis.	<b>v</b>
Atmung und Atmungsorgane	Seite . 93
Asthma	. 95
Herz- und Blutgefäßsystem	. 96
Die vasomotorisch-trophischen Erkrankungen	. 102
Allgemeines	. 102
Sklerodermie und Hemiatrophia faciei	104
Akrossnhyvie Akroevanose	. 106
Akroasphyxie, Akrocyanose  Erythromelalgie und multiple neurotische Hautgangrän	. 106
Akroparästhesien	. 107
Akutes circumscriptes Ödem und Trophödem	. 107
Epidermolysis bullosa	. 108
Hrticaria	. 108
Urticaria	. 109
Die endokrinen Drüsen	. 109
Allgemeines	. 109
Beeinflussung der Psyche und des Nervensystems durch die endokrinen Drüser	1112
Schilddrüse	. 113
Tierversuche, Exstirpation	. 115
Erkrankungen der Schilddrüse	. 118
Allgemeines	. 118
Myxoedema adultorum	. 119
Infantiles Myxödem und Kretinismus	. 119
Hypothyreosis, Dysthyreoidismus, Thyreoiditis	. 121
Hyperthyreoidismus	122
Therapie der Basedowschen Krankheit	. 126
Struma exkl. Basedow	. 128
Prophylaxe und Behandlung der Struma	. 131
Tumoren der Schilddrüse	. 133
Nebenschilddrüse	. 133
Anatomie, Physiologie, Allgemeines	124
Erkrankungen der Nebenschilddrijse	. 134
Allgemeines.	. 135
Erkrankungen der Nebenschilddrüse	. 135
Tetania parathyreopriva	. 136
Kindertetania und Spasmophilie	. 137
Tetanie, Spasmophilie und Kalkstoffwechsel	. 139
Physiologie	139
Beziehung der Thymus zu anderen endokrinen Organen	
Wirkung der Extrakte	. 140
Pathologie der Thymus	. 140
Nebennierensystem	. 141
Anatomie und Physiologie	141
Adrenalin	145
Addisonsche Krankheit	. 145
Nebennierentumoren	. 146
Beziehungen der Nebenniere zu anderen endokrinen Drüsen	. 147
Hypophyse	. 148
Anatomie	. 148 n 149
Physiologie und pathologische Physiologie, Allgemeines	. 149
Exstirpationsversuche	. 150
Physiologische und therapeutische Wirkung der Hypophysenextrakte	. 150
Hypophysenerkrankungen	. 151
Akromegalie, Riesenwuchs	. 154
Dystrophia adiposo-genitalis	. 155
Andere hypophyseogene Krankheitsbilder beim Menschen	. 100 158
Pluriglandulāre Insuffizienz	. 157
	•

				Seite
Zirbeldrüse				. 157
Die Keimdrüsen	_			. 157
Physiologie	-		•	157
Männlicher Genitalapparat				
Mainingner Genitalapparat	•		•	100
Weiblicher Genitalapparat	•		•	. 101
Hermaphroditismus und Pseudohermaphroditismus			•	. 165
Die sogenannte Pubertätsdrüse und die Steinachschen Arbeiten				. 166
Infantilismus, Achondroplasie, Chondrodystrophie, Zwergwuchs.				. 167
	-		-	
Allgemeine neurologische Diagnostik, Symptomatologie und Therapie.				
				1.00
Einzelnes und Allgemeines	•		•	. 100
Reflexe und verwandte Phanomene	•		•	. 172
Die zentralen Motilitätsstörungen				. 177
Die konjugierte Abweichung usw				. 181
Die Störungen im extrapyramidalen motorischen Apparat				. 182
Die zentralen Krämpfe	-			184
Labyrinth, Nystagmus, Schwindel, zentrale Hörstörung	•		•	184
I islab and in later	•		•	100
Linkshändigkeit	•		•	. 100
Storungen der Sensibilität	•		•	. 188
Der Brown-Séquardsche Symptomenkomplex				. 190
Sehstörung				. 191
Allgemeines	_		_	. 191
Sehnervenerkrankungen				191
Retrobulbăre Neuritis	٠	• •	•	104
Standard Neuritis	•		•	100
Stauungspapille	•		•	. 190
Gesichtsfelddefekte	•		•	. 197
Apraxie				. 198
Apraxie				. 198
Allgemeines				. 198
Motorische Aphasie				. 201
Sensorische Aphasien	•	• •	•	901
Ontiche Abaic amostische Abaic	•		•	901
Optische Aphasie, amnestische Aphasie	•		•	. 201
Amusie	•		•	. 202
Agraphie, Alexie, Amusie			•	. 202
Agnosie				. 202
Pupillen				. 202
Serologische Diagnostik	_		_	205
Allgemeines	•		-	205
Die Wassermannsche Reaktion und ihre Modifikationen	•		•	906
Sele Consider Deskin and the Medicines	•		•	. 200
Sachs-Georgische Reaktion und ihre Modifikationen	٠		•	. 207
Meinickesche Reaktion			•	. 208
Vergleichende und kombinierte Blutuntersuchungen			•	. 209
Liquor (Allgemeines)				. 209
Kolloidchemische Reaktionen				. 214
Goldsolreaktion nach Lange	_		_	214
Emanuelsche Mastixreaktion und Kollargol	٠		•	915
Benzoereaktion	•		•	614
Selection	•		•	- 210
Sachs-Georgische Reaktion im Liquor	•		•	. Z10
Vergleichende Liquoruntersuchungen	•		•	. 210
Wassermannsche Reaktion im Liquor Liquorströmung und Blutkreislauf, Liquordruck	•		•	. 217
Liquorströmung und Blutkreislauf, Liquordruck				. 217
Spezielle Liquordiagnostik				. 220
Intracutanreaktionen (Luetin usw.)	_			. 225
Anaphylaxie, Überempfindlichkeit, Schock				. 22
Chiangia de Newtonayatema	•	٠.	•	. 22
Chirurgie des Nervensystems	•		•	. 22
Beseitigung spastischer Zustände und sensibler Reizerscheinung	rke		:	. Z3
Chirurgie des vegetativen Nervensystems, periarterielle Sympa	tne	ekto	mie	
Lokale Anästhesie				. 238
Traumatischer Schock	•		•	. 239
Die Lumbalpunktion und Hirnpunktion				. 239
Allgemeines				
Diagnostische und therapeutische Bedeutung der Lumb	aln	unb	tio	. 20.
endolumbale Behandlung	"P	with		. 239
Gefahren der Hirnpunktion, Lumbalpunktion und Lumbale		 		
Gelanren der mirnpunktion, Lumbalpunktion und Lumbala	ana.	sune	<b>810</b>	. Z40
Balkenstich, Suboccipitalstich und Verwandtes	•		•	. 24

Inhaltsverzeichnis.

Inhaltsverzeichnis.		VII
		Seite
Röntgendiagnostik		242
Intraspinale Lufteinblasung, Encephalogra	aphie, Myelographie	244
Elektrodiagnostik		248
Therapie		248
Allgemeines		248
Strahlentherapie		248
Elektrotherapie		252
Stoffwechseltherapie		253
Kompensatorische Übungstherapie. Mechane	otherapie, Turnen, Sport	254
Balneotherapie, Hydrotherapie, Klimatother	rapie	255
Medikamentöse Therapie		258
Psychotherapie		262
Allgemeines		262
Hypnotherapie, Wachsuggestion und Very	wandtes	263
Psychanalyse		265
Organo-, Sero- und Vaccinetherapie		266
Reiztherapie, Fieberbehandlung		270
Allgemeine Prophylaxe der Nerven- und Geister	skrankheiten	271
Psychologie.		
		070
Allgemeines und Methodisches		212
Psychophysiologie		275
Allgemeines	ingen	219
Gesichtssinn		279
Cole and an an an an an an an an an an an an an		279
Gehörsinn		281
Niedere Sinne		282
Trial Wills Tradials II and Austrucksbewegungen, Phy	ysiognomik	282
Trieb, Wille, Instinkt, Handlung, Arbeit		283
Aufmerksamkeit, Gedächtnis		284
Vorstellung, Denken.		285
Intelligenz, Intelligenzprüfungen		287
Psychologie der Aussage	TI	289
Psychologie der Aussage	, Hypnose)	289
Honere verhaltungsweisen (Astnetik, Etnik, kun	istierisches Schaffen), voi	Ker-
parel alacia		901
psychologie	Jan Dansanliahlrait Individ	291
psychologie	der Persönlichkeit, Individ	291 ual-
psychologie	pen	291 ual- 292
psychologie	pen	291  ual- 292 297
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie.	pen	291 lual- 292 297 299
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten	pen	291 tual- 292 297 299
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie	pen	291  ual-   292   297   299   300
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse	pen	291 lual- 292 297 299 299 300 301
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Päda	pen	291 lual- 292 297 299 299 300 301 305
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Päda Tierpsychologie, Behaviorism	gogik	291 lual- 292 297 299 299 300 301 305 307
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Päda	gogik	291 lual- 292 297 299 299 300 301 305 307
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Päda Tierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie	gogik	291 lual- 292 297 299 299 300 301 305 307
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Päda Tierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie.	pen	291 lual- 292 297 299 299 300 301 305 307 308
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Päda Tierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie. Allgemeines.	pen	291 lual- 292 297 299 300 301 305 307 308
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Päda Tierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie. Allgemeines Störungen der Wahrnehmung	gogik	291 lual 292 297 299 300 301 305 307 308
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Päda Tierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie. Allgemeines Störungen der Wahrnehmung Störungen des Gedächtnisses	gogik	291 lual 292 297 299 300 301 305 307 308
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbaupsychologie, Charakterologie. Konstitutionstypsexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Pädarierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie.  Allgemeines Störungen der Wahrnehmung Störungen des Gedächtnisses Störungen des Denkens	gogik	
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Päda Tierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie.  Allgemeines Störungen des Gedächtnisses	gogik	291 lual 292 297 299 299 300 301 305 307 308
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbaupsychologie, Charakterologie. Konstitutionstypsekualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Päda Tierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie.  Allgemeines Störungen der Wahrnehmung Störungen des Gedächtnisses Störungen des Gefühlslebens Störungen des Gefühlslebens	gogik	
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Päda Tierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie.  Allgemeines Störungen der Wahrnehmung Störungen des Gedächtnisses Störungen des Gefühlslebens Störungen des Wollens und Handelns Störungen der Intelligenz	gogik	
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbaupsychologie, Charakterologie. Konstitutionstypsexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Päda Tierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie.  Allgemeines Störungen der Wahrnehmung Störungen des Gedächtnisses Störungen des Gefühlslebens Störungen des Wollens und Handelns Störungen der Intelligenz Störungen des Bewußtseins	gogik	
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbaupsychologie, Charakterologie. Konstitutionstypsexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Pädarierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie.  Allgemeines Störungen der Wahrnehmung Störungen des Gedächtnisses Störungen des Gefühlslebens Störungen des Wollens und Handelns Störungen des Bewußtseins. Störungen im Aufbau der Persönlichkeit	gogik	
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbaupsychologie, Charakterologie. Konstitutionstypsexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Pädarierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie.  Allgemeines Störungen der Wahrnehmung Störungen des Gedächtnisses Störungen des Gefühlslebens Störungen des Wollens und Handelns Störungen des Bewußtseins. Störungen im Aufbau der Persönlichkeit	gogik	
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau psychologie, Charakterologie. Konstitutionstyp Sexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Päda Tierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie.  Allgemeines Störungen der Wahrnehmung Störungen des Gedächtnisses Störungen des Gefühlslebens Störungen des Gefühlslebens Störungen des Wollens und Handelns Störungen des Bewußtseins. Störungen im Aufbau der Persönlichkeit Körpersymptome Die literarischen und künstlerischen Produkte	gogik der Geisteskranken	
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbaupsychologie, Charakterologie. Konstitutionstypsekualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Pädar Tierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie.  Allgemeines Störungen der Wahrnehmung Störungen des Gedächtnisses Störungen des Gefühlslebens Störungen des Gefühlslebens Störungen des Wollens und Handelns Störungen des Bewußtseins. Störungen im Aufbau der Persönlichkeit Körpersymptome Die literarischen und künstlerischen Produkte of Frühsymptome und Verlauf der Geisteskrankhei	gogik  der Geisteskranken	
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbaupsychologie, Charakterologie. Konstitutionstypsexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Pädar Tierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie.  Allgemeines Störungen der Wahrnehmung Störungen des Gedächtnisses Störungen des Gefühlslebens Störungen des Wollens und Handelns Störungen des Wollens und Handelns Störungen des Bewußtseins. Störungen im Aufbau der Persönlichkeit Körpersymptome Die literarischen und künstlerischen Produkte of Frühsymptome und Verlauf der Geisteskrankhei Einteilung der Geisteskrankheiten.	gogik der Geisteskranken	
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbaupsychologie, Charakterologie. Konstitutionstypsexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Päda Tierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie.  Allgemeines Störungen der Wahrnehmung Störungen des Gedächtnisses Störungen des Gefühlslebens Störungen des Wollens und Handelns Störungen des Wollens und Handelns Störungen des Bewußtseins Störungen im Aufbau der Persönlichkeit Körpersymptome Die literarischen und künstlerischen Produkte of Frühsymptome und Verlauf der Geisteskrankhei Einteilung der Geisteskrankheiten Erkennung des Irreseins	gogik der Geisteskranken	
psychologie Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbaupsychologie, Charakterologie. Konstitutionstypsexualpsychologie Kriminalpsychologie Psychologie der Verstümmelten Sozialpsychologie Psychanalyse Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Pädar Tierpsychologie. Behaviorism Parapsychologie Allgemeine Psychopathologie.  Allgemeines Störungen der Wahrnehmung Störungen des Gedächtnisses Störungen des Gefühlslebens Störungen des Wollens und Handelns Störungen des Wollens und Handelns Störungen des Bewußtseins. Störungen im Aufbau der Persönlichkeit Körpersymptome Die literarischen und künstlerischen Produkte of Frühsymptome und Verlauf der Geisteskrankhei Einteilung der Geisteskrankheiten.	gogik  der Geisteskranken  ten	

VIII Inhaltsverzeichn	ús.
	Seite
Das Konstitutionsproblem	
Erblichkeitsforschung	
Rassenforschung	
Die einzelnen Erkrankungen.	
Die Erkrankungen der Hirnhäute	
Allgemeine Diagnostik und Therapie	. <i></i>
Meninigitis cerebrospinalis epidemica, Mening	okokkāmie, Meningokokken 335
Influenzameningitis	
Meningitiden anderer Genese	
Meningitis luica	
Meningitis serosa, Hitzschlag	
Tumormeningitis	
Pachymeningitis	
Meningealblutung	
Kopfschmerz und Migrane	
Verschiedene familiäre hereditäre Erkrankungen	1
Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Ske Allgemeines	
Schädelanomalien	
Wachstumsstörungen und Mißbildungen an d	er Wirbelsäule
Wachstumsstörungen und Mißbildungen am i	übrigen Skelettsystem 354
Überzählige Rippen	
Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Z	
Muskeldefekte	
Kernschwund	
Myositis, Myalgien	
Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verw	andtes 361
Myasthenie	
Myasthenie	
Progressive Bulbārparalyse, Spinalparalyse, a	amyotrophische Lateralsklerose,
Spinale Muskelatrophien	
Myatonie	
Entzündung und Lähmung peripherer Nerven . Allgemeines, Periarteriitis nodosa	
Lähmung der Augenmuskelnerven, Ophthalm	oplegie
Periodische Oculomotoriuslähmung	368
Lähmung des N. trigeminus	
Lährnung des N. facialis	
Lahmung des Nn. glossopharyngeus, Vagus,	Accessorius, Hypoglossus 🚉
Multiple Hirnnervenlähmung	
Lähmung der Thorakalnerven Lähmung des Plexus cervicalis und brachialis	
Lähmung der Nervenstämme des Armes	
Lähmung der Nerven des Plex. lumbalis, saci	ralis und coccygeus 373
Behandlung	<del> </del>
Polyneuritis	
Allgemeines	
Infektiöse Neuritis	
Toxische Neuritis	
Sensible Neuritis	
Neuritis ascendens (Landry)	378
Behandlung der Neuritis	
Neuralgien ,	
Allgemeines	
Trigeminusneuralgie	
Ischias	
Andere Neuralgien	
Tumoren der peripheren Nerven u. des Sympathicus	s. Recklinghausensche Krankheit. 289
Taubstummheit. Hörstummheit	

# JAHRESBERICHT ÜBER DIE GESAMTE NEUROLOGIE

7	Inhaltsverzeichnis.	IZ Seite
j	Rückenmarks- und Wirbelverletzungen. Hämatomyelie. Caissonkrankheit	38
'	Wirbelerkrankungen	38′ 38′
	Spondylose rhizomélique und verwandte Affektionen	390
-	Andere Erkrankungen der Wirbelsäule	390
1	Therapie	390 39
Ī	Wirbelgeschwülste	. 39
. 1	Myelitis	39
N	Multiple Sklerose	399
	Multiple Sklerose	399
1	Atiologie und Pathogenese	40
P	Poliomyelitis	. 404
_	Poliomyelitis	. 40
S	Syringomyelie	. 408
H	uckenmarksabscell, Thrombose	. 410
1	Tabes dorsalis	. 410
	Klinik der Tabes	41
Q.	Therapie	
D,	yphilis	414
	Ätiologie, Pathogenese, Syphilis-Metalueslehre  Lues cerebrospinalis  Symptomatologie der Hirnlues, der Meningitis luica und basalen Lues	. 415
	Lues cerebrospinalis	. 410
	Lues spinalis	. 410
	Lues spinalis	. 420
	Kongenitale und familiäre Nervenlues	. 420
•	Luische Manifestationen einzelner anderer Organe	. 423
	Behandlung der Syphilis	. 424
	Allgemeines	. 424
.1	Arsenbehandlung	. 42'
	Schädigungen des Nervensystems nach medikamentöser antiluischer I	Зе-
- So	handlung	
	chädel	. 430
. 10	Andere Schädelerkrankungen	. 43
Sc	chädel und Gehirnverletzungen	. 43
	Allgemeines und Kasuistik	439
	Lokalsymptome	. 432
	Traumatische Epilepsie	. 434
	Ausgang, Diagnose, Prognose	. 434
	Therapie	. 436
	obiom	. 437
Ge	ehirngeschwülste	
Ge	Allgemeine Diagnostik	
Ge	Allgemeine Diagnostik	. 439
Ge	Allgemeine Diagnostik	. 439 . 443
Ge	Allgemeine Diagnostik	. 439 . 441 . 444
Ge	Allgemeine Diagnostik	. 439 . 441 . 444 . 444
Tu	Allgemeine Diagnostik	. 439 . 441 . 443 . 446 . 447
Tu Hy Hi	Allgemeine Diagnostik Pathologische Anatomie, Liquor Eigentliche Lokalsymptome der einzelnen Hirnteile beim Hirntumor Hirnstamm, Hirnventrikel Basis cranii Therapie uberöse Sklerose ydrocephalus	. 439 . 441 . 444 . 446 . 446 . 448
Tu Hy Hi En	Allgemeine Diagnostik Pathologische Anatomie, Liquor Eigentliche Lokalsymptome der einzelnen Hirnteile beim Hirntumor Hirnstamm, Hirnventrikel Basis cranii Therapie uberöse Sklerose ydrocephalus irnabsceß ncephalitis	. 439 . 441 . 443 . 444 . 445 . 448
Tu Hy Hi En	Allgemeine Diagnostik Pathologische Anatomie, Liquor Eigentliche Lokalsymptome der einzelnen Hirnteile beim Hirntumor Hirnstamm, Hirnventrikel Basis cranii Therapie uberöse Sklerose ydrocephalus irnabsceß neephalitis Polioencephalitis. Diffuse Hirnsklerose und Verwandtes	. 439 . 441 . 446 . 446 . 445 . 452
Tu Hy Hi En	Allgemeine Diagnostik Pathologische Anatomie, Liquor Eigentliche Lokalsymptome der einzelnen Hirnteile beim Hirntumor Hirnstamm, Hirnventrikel Basis cranii Therapie  uberöse Sklerose ydrocephalus irnabsceß neephalitis Polioencephalitis	. 437 . 438 . 441 . 443 . 444 . 446 . 447 . 452 . 454 . 454

	Seit
Symptomatologie	45
Störungen der Schlaffunktion	45
Amyostatische Symptome	45
Choreatische und myoklonische Störungen	46
Augensymptome	46
Andere Erscheinungen von seiten des Nervensystems	40
Störungen der vegetativen Funktion	401
Liquor	465
Psychische Storungen	461
Epidemischer Singultus	46
Folgezustände und Prognose	466
Pathologische Anatomie und Bakteriologie	467
Ätiologie und Epidemiologie	469
Encephalitis lethargica und Schwangerschaft	470
Diagnose	470
Therapie	471
Therapie	472
Sinusthrombose	474
Cerebrale Kinderlähmung. Littlesche Krankheit	475
Cerebrale Arteriosklerose	476
Aneurysma	476
Gehirnblutung	477
Gehirnerweichung durch Gefäßverschluß (Embolie, Thrombose, Entarteriitis).	478
Die extrapyramidalen (striären) Erkrankungen	480
Wilsonsche Krankheit, Pseudosklerose	482
Torsionsspasmus	483
Athetosis douplex	483
Paralysis agitans	483
Die choreatischen Bewegungsstörungen	485
Huntingtonsche Chorea	485
Chorea minor, electrica, gravidarum	486
Myoklonie	487
Pseudobulbärparalyse	488
Bulbärparalysen nicht systematischer Art und Herde des Hirnstammes	488
Verschiedene Kleinhirnerkrankungen	401
Friedreichsche Ataxie, Hérédoataxie cérébelleuse	402
Tetanus	404
Lyssa	
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Infektionen und Intoxikationen	497
Allgemeines	497
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Grippe	498
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Flecktyphus	498
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei anderen Infektions-	
krankheiten	499
krankheiten	500
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Botulismus	501
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Gasvergiftungen	501
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Intoxikation nach Dar-	
reichung von Medikamenten	502
Komplikationen von seiten des Nervensystems bei verschiedenen anderen	
Eklampsie, Urämie	506
Nervenerkrankungen bei Erkrankungen des Blutes und der blutbildenden Organe	
	509
	511
Beschäftigungsneurosen, funktionelle und lokale Krämpfe	512
	$\frac{512}{513}$
	514
	515
Allgemeines,	515
	517
Anatomie.	519

Inhaltsverzeichnis.	ıx
W	Seite
Ätiologie und Pathogenese	520 591
Therapie	521
Medikamentöse Therapie	522
Chirurgische Therapie	523
Kinderkrämpfe und Verwandtes, Narkolepsie, Enuresis	523
Schwachsinn	524
Allgemeines	526
Mongoloider Schwachsinn	526
Familiare amaurotische Idiotie	527
Dementia infantilis	528
Diagnose	528 528
Psychosen des Rückbildungsalters	529
Arteriosklerotische Erkrankungen	529
Alzheimersche Krankheit, senile Atrophie und Verwandtes	529
Senium und Senilität	530
Senile Demenz	530
Progressive Paralyse	530 530
Atiologie und Pathogenese	531
Symptomatologie und Verlauf, Liquor,	532
Konjugale und juvenile Paralyse	<b>534</b>
Pathologische Anatomie	534
Prognose und Behandlung	539
Trypanosomenkrankheiten	540
Dementia praecox (Schizophrenien), Allgemeines, Konstitution, Erblichkeitsfor-	
schung	541
Kliniaaha Symptomatalogia	
Ninger of the state of the stat	545
Diagnose	<b>545</b>
Diagnose	545 546 548
Diagnose	545 546 548 548
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein	545 546 548 548 549
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen	545 546 548 548 549 552
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen	545 546 548 548 549 552 552
Pathogenese. Pathologische Anatomie	545 546 548 548 549 552 552
Pathogenese. Pathologische Anatomie. Prognose und Therapie  Paranoia, Querulantenwahn  Manisch-depressives Irresein  Generationspsychosen  Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen  Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rückenmarkserkrankungen  Intoxikationspsychosen	545 546 548 548 549 552 552 555
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rückenmarkserkrankungen Intoxikationspsychosen Allgemeines	545 546 548 548 549 552 552 555 557
Diagnose Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rückenmarkserkrankungen Intoxikationspsychosen Allgemeines Morohium und seine Derivate	545 546 548 548 549 552 555 557 557 557
Diagnose Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rückenmarkserkrankungen Intoxikationspsychosen Allgemeines Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage	545 546 548 548 549 552 552 557 557 557 557
Pathogenese. Pathologische Anatomie. Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rückenmarkserkrankungen Intoxikationspsychosen. Allgemeines. Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage Andere Intoxikationspsychosen	545 546 548 548 549 552 555 557 557 557 559
Pathogenese. Pathologische Anatomie. Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rückenmarkserkrankungen Intoxikationspsychosen. Allgemeines. Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage Andere Intoxikationspsychosen Alkoholismus Alkoholifrage	545 546 548 548 549 552 555 557 557 557 559 560 561
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rücken- markserkrankungen Intoxikationspsychosen Allgemeines Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage Andere Intoxikationspsychosen Alkoholismus Alkoholfrage Atypische Psychosen	545 546 548 549 552 552 557 557 557 559 560 561 563
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rücken- markserkrankungen Intoxikationspsychosen Allgemeines Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage Andere Intoxikationspsychosen Alkoholismus Alkoholfrage Atypische Psychosen Traumatische und Kriegspsychosen	545 546 548 549 552 552 557 557 557 559 560 561 563 563
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rücken- markserkrankungen Intoxikationspsychosen Allgemeines. Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage Andere Intoxikationspsychosen Alkoholismus Alkoholirage Atypische Psychosen Traumatische und Kriegspsychosen Die psychogenen Erkrankungen	545 548 548 548 552 552 557 557 557 559 560 563 563
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rücken- markserkrankungen Intoxikationspsychosen Allgemeines.  Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage Andere Intoxikationspsychosen Alkoholismus Alkoholirage Atypische Psychosen Traumatische und Kriegspsychosen Die psychogenen Erkrankungen Allgemeines, Organneurosen	545 546 548 549 552 552 557 557 557 559 560 561 563 563
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rücken- markserkrankungen Intoxikationspsychosen Allgemeines. Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage Andere Intoxikationspsychosen Alkoholismus Alkoholismus Alkoholismus Alkoholismus Alypische Psychosen Traumatische und Kriegspsychosen Die psychogenen Erkrankungen Allgemeines, Organneurosen Die Neurasthenie, Psychasthenie Das induzierte Irresein	545 548 548 549 552 552 557 557 557 559 560 563 563 563
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rücken- markserkrankungen Intoxikationspsychosen Allgemeines.  Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage Andere Intoxikationspsychosen Alkoholismus Alkoholismus Alkoholfrage Atypische Psychosen Traumatische und Kriegspsychosen Die psychogenen Erkrankungen Allgemeines, Organneurosen Die Neurasthenie, Psychasthenie Das induzierte Irresein Die Unfallneurosen	545 548 548 552 557 557 557 559 560 563 563 568 568
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rücken- markserkrankungen Intoxikationspsychosen Allgemeines.  Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage Andere Intoxikationspsychosen Alkoholismus Alkoholirage Atypische Psychosen Traumatische und Kriegspsychosen Die psychogenen Erkrankungen Allgemeines, Organneurosen Die Neurasthenie, Psychasthenie Das induzierte Irresein Die Unfallneurosen Die psychogenen Geistesstörungen der Gefangenen und Verwandtes	545 548 548 549 552 557 557 557 559 560 563 563 563 563 568 568 568
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rücken- markserkrankungen Intoxikationspsychosen Allgemeines. Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage Andere Intoxikationspsychosen Alkoholismus Alkoholirage Atypische Psychosen Traumatische und Kriegspsychosen Die psychogenen Erkrankungen Die Neurasthenie, Psychasthenie Das induzierte Irresein Die Unfallneurosen Die psychogenen Geistesstörungen der Gefangenen und Verwandtes Die Hysterie	545 548 548 549 552 557 557 557 559 563 563 563 563 568 568 568 569 570
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rücken- markserkrankungen Intoxikationspsychosen Allgemeines. Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage Andere Intoxikationspsychosen Alkoholismus Alkoholismus Alkoholfrage Atypische Psychosen Traumatische und Kriegspsychosen Die psychogenen Erkrankungen Allgemeines, Organneurosen Die Neurasthenie, Psychasthenie Das induzierte Irresein Die Unfallneurosen Die psychogenen Geistesstörungen der Gefangenen und Verwandtes Die Hysterie  Die Behandlung der Neurosen	545 548 548 549 552 555 557 557 559 560 563 563 563 563 563 563 563 568 568 568 570 573
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rücken- markserkrankungen Intoxikationspsychosen. Allgemeines. Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage Andere Intoxikationspsychosen Alkoholismus Alkoholismus Alkoholifrage Atypische Psychosen Traumatische und Kriegspsychosen Die psychogenen Erkrankungen. Allgemeines, Organneurosen Die Neurasthenie, Psychasthenie Das induzierte Irresein Die Unfallneurosen Die Unfallneurosen Die psychogenen Geistesstörungen der Gefangenen und Verwandtes Die Hysterie  Die Behandlung der Neurosen Die Nervosität und Zwangsneurose	545 548 548 549 552 557 557 557 559 563 563 563 563 568 568 568 569 570
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rücken- markserkrankungen Intoxikationspsychosen Allgemeines.  Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage Andere Intoxikationspsychosen Alkoholismus Alkoholismus Alkoholifrage Atypische Psychosen Traumatische und Kriegspsychosen Die psychogenen Erkrankungen Allgemeines, Organneurosen Die Neurasthenie, Psychasthenie Das induzierte Irresein Die Unfallneurosen Die psychogenen Geistesstörungen der Gefangenen und Verwandtes Die Hysterie Die Behandlung der Neurosen Die Nervosität und Zwangsneurose Sexualpathologie Die psychopathischen Persönlichkeiten.	545 548 548 549 552 555 557 557 559 560 563 563 563 563 568 568 568 570 570 570 570 570 570 570 570 570 570
Diagnose . Pathologische Anatomie . Prognose und Therapie . Paranoia, Querulantenwahn	545 548 548 552 557 557 557 559 561 563 563 568 568 573 579 579 579 579 579 579 579 579 579 579
Diagnose Pathogenese. Pathologische Anatomie Prognose und Therapie Paranoia, Querulantenwahn Manisch-depressives Irresein Generationspsychosen Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rücken- markserkrankungen Intoxikationspsychosen Allgemeines.  Morphium und seine Derivate Cocain, Cocainfrage Andere Intoxikationspsychosen Alkoholismus Alkoholismus Alkoholifrage Atypische Psychosen Traumatische und Kriegspsychosen Die psychogenen Erkrankungen Allgemeines, Organneurosen Die Neurasthenie, Psychasthenie Das induzierte Irresein Die Unfallneurosen Die psychogenen Geistesstörungen der Gefangenen und Verwandtes Die Hysterie Die Behandlung der Neurosen Die Nervosität und Zwangsneurose Sexualpathologie Die psychopathischen Persönlichkeiten.	545 548 548 549 552 557 557 557 559 560 563 563 563 563 568 569 573 579 579 579 579 579 579 579 579 579 579

	-		
·	п		
$\boldsymbol{\Lambda}$		ы	ı

#### Inhaltsverzeichnis.

Forensische Psychiatrie.	
Allgemeines	582
Strafrecht	
Kinder und Jugendliche	587
Prostitution, Landstreicher, Verwahrlosung	588
Bürgerliches Recht	589
Euthanasie, Sterilisierung von Geisteskranken, künstlicher Abort	590
Anstaltswesen, Irrenpflege	590
Heilpädagogik, Anomalenfürsorge, Jugendwohlfahrt	593
Unterricht, Allgemeines	597
Geschichtliches	598
Begutachtung	599
Nervenkrankheiten der Tiere	604
Autorenregister	608
Alphahatisches Vergeichnis der eingelnen Abschnitte	666

## Allgemeine Anatomie und Histologie des Nervensystems und seiner Hüllen.

#### Allgemeine Anatomie

(siehe auch unter Allgemeine Histologie S. 4).

- Alexander, G., Zur Anatomie des Ductus endolymphaticus. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 1, S. 77—79.)

  39, 391. **39**, 391.
- Alexander, G., Bemerkung zu Wittmaacks Besprechung meiner Abhandlung "Makroskopische Anatomie der nervösen Anteile des Gehörorganes". (Monatsschr. f.
- Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 6, S. 563—565.)

  \* Backman, Gaston, Septum pellucidum und Vergas Ventrikel. (Anat. Inst., Univ. Riga.) (Upsala läkareförenings förhandl. Bd. 29, H. 3/4, S. 215—240.)
- Bakker, S. P., Assoziationssystem im Cerebellum. (Neurol. vereen., Amsterdam, 5. VI. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 10, S. 1341 bis 1342.) (Holländisch.)
- Bant, Antoine, A propos de la question morphologique des muscles périclaviculaires surnuméraires chez l'homme et les mammifères. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 12, S. 900—902.)
- Bant, Antoine, Deux cas de muscle acromio-claviculaire. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 12, S. 902—903.)
- Barbilian, N., Note sur la limite supérieure de la moelle épinière. (Über die obere Grenze des Rückenmarks.) (Laborat., H. Rouvière, fac. de méd., Paris.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 10, S. 622—625.) 41, 449.
- Beauvieux et Ristitch Gouelmino, Remarques anatomiques sur les vaisseaux centraux de la rétine et du nerf optique. (Ânatomische Bemerkungen über die zentralen Blutgefäße der Retina und des N. opticus.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 16, S. 1241—1242.
- Berger, Hans, Zur Innervation der Pia mater und der Gehirngefäße. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 2, S. 216—220.)

  86, 329.

  Bilancioni, Guglielmo, e Mario Silvagni, Sull'innervazione della muscolatura della tuba eustachiana. Contributo allo studio dei gangli intramuscolari. (Über die Innervation der Muskulatur der Tuba Eustachii. Beitrag zur Kenntnis der intramuskulāren Ganglien.) (Clin. oto-rinolaringoiatr., univ., Roma.) (Arch. ital.
- di otol., rinol. e laringol. Bd. 35, H. 1, S. 1—17.)

  88, 9.

  Braus, Hermann, Anatomie des Menschen. Ein Lehrbuch für Studierende und Ärzte. 2. Bd. Eingeweide. (Einschließlich periphere Leitungsbahnen. I. Tl.) (Berlin: Julius Springer 1924. VII, 697 S. Geb. G.-M. 18.—.)

  40, 29.

  Bubanović, Fran, Über die chemische Konstitution des menschlichen Gehirns. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 4, S. 127—136.) (Kroatisch.)

  88, 7.

  Burlet, H. M. de, Zur Innervation der Macula sacculi bei Säugetieren. (Anat. Inst., Univ. Utrecht.) (Anat. Ang. Bd. 58, H. 1/2, S. 26, 22.)
- Univ. Utrecht.) (Anat. Anz. Bd. 58, H. 1/2, S. 26-32.)
- Burlet, H. M. de, und J. H. de Haas, Die Stellung der Maculae acusticae im Macacus-Schädel. (Anat. Inst., Univ. Utrecht.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 71, H. 1/3, S. 233—239.)
- Camp, John D., The normal and pathologic anatomy of the sella turcica as revealed by Roentgenograms. (Normale und pathologische Anatomie der Sella turcica im Röntgenbild.) (Americ. journ. of roentgenol. a. radium therapy Bd. 12, Nr. 2, S. 143—156.)
- Canuyt, G., et J. Terracol, Le canal optique et le canal grand rond. (Notes anatomiques et radiographiques.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 6, S. 415-417.)
- Catania, Vito, Il comportamento dei nervi cutanei dorsali del piede. (Ricerche statistiche nei Siciliani.) (Das Verhalten der Nervi cutanei dorsales pedis. [Statistische Untersuchungen bei Sizilianern.]) (Istit. anat., univ., Catania.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 21, H. 3, S. 295—331.)

  42, 471.

- Chouke, K. S., Variation of the coracobrachialis muscle. (Veränderungen des Coracobrachialmuskels.) (Dep. of anat., Washington univ., Saint Louis a. dep. of anat., univ. of Colorado, Boulder.) (Anat. record Bd. 27, Nr. 3, S. 157-163.)
- Cords, Elisabeth, Zur Frage des M. retractor bulbi der Säuger. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 71, H. 173, S. 240 bis 260.)
- Cords, Elisabeth, Zur vergleichenden Morphologie des M. sterno-costalis. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 71, H. 1/3, S. 261—281.)
- Degenaar, A. G., Der Musculus biceps femoris. (Genootschap ter bevordering van natuur-, genees- en heelk. te Amsterdam, 10. V. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v.
- geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 15, S. 1940—1942.) (Hollandisch.)

  \* Dolivo Dobrovolsky, Vadim, L'anatomie du crâne du protée (proteus anguinus laur). (Arch. de zool. exp. et gén. Bd. 62, Nr. 1, S. 1—3.)

  \*
- Edgeworth, F. H., On the masticatory, intermandibular, and hyoid muscles of orycteropus capensis. (Journ. of anat. Bd. 58, Tl. II, S. 134—139.) Nr. 23/24.
- Edinger, Tilly, Rückenmark im Wirbelkörper. (Anat. Anz. Bd. 57, S. 515—519.) **38**, 225. Entin, D. A., Die chirurgische Anatomie des Foramen infraorbitale. (Inst. f. operat. Chir. u. topogr. Anat., milit.-med. Akad., Leningrad.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 188, H. 5/6, S. 358—371.)

  40, 625.
- Frazier, Charles H., Anastomosis of the recurrent laryngeal nerve with the descendens noni in cases of recurrent laryngeal paralysis. (Vereinigung des N. recurrens mit dem Ramus descendens hypoglossi bei Recurrenslähmungen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 21, S. 1637—1641.)

  40, 626.
- Gelderen, van, Über die Morphologie der Meningen. (Genootschap ter bevordering van natuur-, genees- en heilk. te Amsterdam, 10. V. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 15, S. 1933—1934.) (Holländisch.)
- Goalwin, Harry A., Die exakte radiographische Darstellung des Canalis opticus. (Allg Krankenh., Wien.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 32, H. 3/4, S. 218—222.) \* Graf, Karl, Über Nerven- und Blutgefäßversorgung der Unterschenkelmuskulatur.
- (18. Kongr. d. dtsch. orthop. Ges., Magdeburg, Sitzg. v. 24.—26. IX. 1923.) (Zeitschrift f. orthop. Chir. Bd. 45, H. 1/2, S. 371—376.)
- Harburger, Adrien, Anomalie de division de la branche postérieure du neff radial extenseur propre du médius. (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 3, S. 236—238.)
- Hildebrand, O., Grundriß der chirurgisch-topographischen Anatomie mit Einschluß der Untersuchungen am Lebenden. 4. verb. u. verm. Aufl. (München: J. F. Berg-
- mann 1924. XVI, 272 S. G.-M. 13.50.)

  Hofmann, Lothar, Der Faserverlauf im Nervus facialis. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals., Nasen- u. Ohrenheitk. Bd. 10, S. 86—89; Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 28, H. 1/3, S. 74-75.)
- Hughson, Walter, Meningeal relations of the hypophysis cerebri. (Die Beziehungen der Meningen zur Hypophyse.) (Bull. of the Johns Hopkins hosp. Bd. 85, Nr. 402. 40, 391. S. 232—234.)
- Kadanoff, Dimitri, Eine besondere Nervenendigung in der Haut des Menschen (Anat. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 72, H. 3/6, S. 542—544.) 88, 101. Kajava, Yrjö, Musculus palmaris brevis — ein Tretballenmuskel beim Menschen. Eine
- vergleichend-anatomische Studie. (Anat. Anz. Bd. 58, Nr. 13/14, S. 305-339.) 40, 857. Kaiser, L., L'innervation segmentale de la peau chez le pigeon (Columbia livia var.
- domestica). (Die segmentale Innervation der Haut bei der Taube [Columbia livia var. domestica].) (Laborat. de physiol., univ., Amsterdam.) (Arch. néerland. de
- physiol. de l'homme et des anim. Bd. 9, H. 3, S. 299—379.)

  41, 746.

  Karassik, Wladimir M., Hautreflexe und die Rumpfmuskulatur bei Rana temporaria
  (Med. Inst., Leningrad.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 5/6, S. 549 bis 560.) **39**, 208. Kernohan, James Watson, The ventriculus terminalis: Its growth and develop-
- ment. (Der Ventriculus terminalis: Sein Wachstum und seine Entwicklung.) (Dep. of anat., univ. of Minnesota med. school, Minneapolis.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 88, Nr. 1, S. 107—125.)
- Kulchitsky, N., Nerve endings in the muscles of the frog. (Nervenendigungen in den Muskeln des Frosches.) (Anat. dep., univ. coll., univ., London.) (Journ. of anat. Bd. 59, Nr. 1, S. 1-17.) 42, 625.

Kurf, Untersuchungen zur Anatomie des Kopfes des Jangtsestöres. (Anat. Inst., Univ. Münster.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., I. Abt.: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 75, H. 1/2, S. 36—68.)

Lagrot, F., Recherches sur la topographie de la branche cervico-faciale. (Untersuchungen über die Topographie des cervico-facialen Astes.) (Laborat. d'anat., fac. Alger.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 3, S. 159-168.) 88, 225.

Langworthy, Orthello R., A study of the innervation of the tongue musculature with particular reference to the proprioceptive mechanism. (Eine Untersuchung über die Innervation der Zungenmuskulatur mit besonderer Berücksichtigung des proprioceptiven Mechanismus.) (Dep. of anat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 36, Nr. 3, S. 273—297.) 40, 49.

Lenz, Untersuchungen über das Kerngebiet des Oculomotorius. (Zentralbl. f. d. ges. Ophth. u. i. Grenzgeb. Bd. 12, H. 8, S. 313-314.)

Levi, Marianna, Studi sulla curva di accrescimento delle fibre muscolari striate. (Studien über die Wachstumskurve der quergestreiften Muskelfasern.) (Istit. anat., univ., Torino.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 21, H. 2, S. 264—272.) \* Lewald, Leon T., Dilatation of diploic veins and other anatomical variations in the

skull. (Bellevue hosp. med. coll., New-York.) (Americ. journ. of roentgenol. a. radium

therapy Bd. 12, Nr. 6, S. 536—542.)

41, 624.

Mabuchi, Kozaburo, Morphologische Studien über das Verhalten der Nerven in den weiblichen Geschlechtsorganen des Menschen mit besonderer Berücksichtigung der Veränderungen ihres Verhaltens während der Gravidität und Menstruation und im zunehmenden Alter. Anhang: Die Nerven in der Nabelschnur und Placenta. (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. Tokyo Bd. 31, H. 3, S. 385—495.) 41, 19.

Mackenzie, Ivy, The trigeminal system as an integrating mechanism in disorders of the eye. (Das Trigeminussystem als ein wesentlicher Mechanismus bei Augenstörungen.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 44, S. 139—160.) 44, 320.

Moulin, F. de, Die oberflächlichen Rücken- und Halsmuskeln des indischen Büffels und des Zebus. (Niederländ.-ind. Tierarzneischule, Buitenzorg.) (Anat. Anz. Bd. 58, Nr. 19/21, S. 460-471.)

Mummery, J. Howard, The nerve supply of the dentine. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of odontol. S. 35—47.)

\*\*Nakanishi, M., The nerve fibre constitution of the nerves of the eye. (Die Nerven-

faser-Zusammensetzung der Nerven des Auges.) (Physiol. laborat., Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 4/5, S. 310-313.) 88, 225.

Nat, B. S., The scalenus medius. (Journ. of anat. Bd. 58, Nr. 3, S. 268—270.) Nauck, E. Th., Die morphologische Erklärung des Verlaufes der Parotisnerven. (.

Anst., Univ. Marburg.) (Gegenbaurs morphol. Jahrb. Bd. 54, H. 1, S. 1—64.) 40, 855. Nishi kawa, Yoshihide, Über die röntgenographische Darstellung der Venenkanäle des Schädels. (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 81, H. 5/6, S. 579-583.) \* Norris, H. W., Branchial nerve homologies. (Branchial-Nervenhomologien.) (Zeitschr. f. Morphol. u. Anthropol. Bd. 24, H. 2, S. 211—226.)

40, 857.

Nückel, Alois, Nervus alveolaris inferior. (Dissertation: Köln 1924. 62 S.) Okamoto, Kikuo, Über das Foramen transversarium und die Eigentümlichkeit des Querfortsatzes am 7. Halswirbel. (Anat. Anst., Univ. Breslau.) (Anat. Anz. Bd. 58,

Nr. 17/18, S. 401—430.)

Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus u. Theodor Brugsch. Bd. X. Tl. 1: Nervenkrankheiten. — Edinger, Ludwig, Anatomisch-physiologische Einleitung der Nervenkrankheiten. — Cohn, Toby, Die Lähmungen der peripherischen Nerven einschließlich der Untersuchungstechnik. — Alexander, Willy, Neuralgie und Neuritis. — Myalgie. — Polyneuritis. — Schuster, Paul, Die Erkrankungen der Wirbelsäule. — Die tuberkulöse Spondylitis. — Die syphilitische Spondylitis. — Wirbelgeschwülste. — Verletzungen der Wirbelsäule. — Forster, Edmund, Hirngeschwülste. — Bing, Robert, Topische Gehirndiagnostik. — Fischer, Oskar, Topische Diagnostik des Rückenmarkes. — Lewy, F. H., Vom Wesen des Tonus und der Bewegungshandlung. — Peritz, Georg, Die Myopathien. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XII, 1914 S. u. 2 Taf. G.-M. 26.40.)

42, 499.

Posey, Wm. Campbell, Concerning some gross structural anomalies of the muscles of the eye and its adnexa. (Über Anomalien der Augenmuskeln.) (Arch. of ophth. Bd. 58, Nr. 4, S. 344-354.) **89**, 100.

- Rijnberk, G. van, Die jüngsten Untersuchungen über den Bau der Kleinhirne, be-
- sonders im Zusammenhang mit der Lokalisationsfrage. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 4, S. 516—554.) (Holländisch.)

  \*Romer, Alfred S., Pectoral limb musculature and shouldergirdle structure in fish and tetrapods. (Anat. record Bd. 27, Nr. 2, S. 119—143.)

  \*Ruhemann, Ernst, Die Verlaufsvarietäten des sogenannten Nebenphrenicus. (Anat. Anst., Univ. Freiburg i. Br.) (Beitr. z. Klin. d. Tuberkul. Bd. 59, H. 4.
- S. 553-566.)

  Rylkoff, Helene, Die Entwicklung der Schultermuskeln bei urodelen Amphibien.
  (Vergleich.-anat. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. wiss. Zool. Bd. 122, H. 1, S. 116-171.)

  Wieder der Vergleich.
- Schaffer, Karl, Zum Problem der Hirnfurchung. (Hirnhistol. u. Interakad. Hirnforsch.-Inst., Univ. Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70. H. 4, S. 452—465.) 87, 225.
- Schumacher, Oskar, und Viktor Lebzelter, Zur Kenntnis der Oberschenkelmuskulatur bei Mormon sphinx L. (I. Anat. Inst., Univ. Wien.) (Zeitschr. f. Anat. Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 71, H. 1/3, S. 282—303.)
- Serra, Giovanni, La neurotizzazione diretta del muscolo. (Die direkte Neurotisation des Muskels.) (Clin. gen. chirurg., istit. di studi sup. prat. e di perfezion., Firenze.) (Chir. d. org. di movim. Bd. 8, H. 3/4, S. 301—341.) 87, 425.
- Sobotta, J., Über den Zusammenhang von Muskel und Sehne. (Anat. Inst., Bonn.) (Jahrb. f. morphol. u. mikroskop. Anat., 2. Abt.: Zeitschr. f. mikroskop.-anat. Forsch. Bd. 1, H. 2, S. 229—244.)

  Valkenburg, C. T. van, Über die Radix spinalis trigemini. (Neurol. Verein., Amsterdam, Sitzg. v. 7. II. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte.
- Nr. 17, S. 1920—1921.) (Hollandisch.)

  \*Valkenburg, C. T. van, Über die distale Trigeminuswurzel. (Nederlandsch. ver. v. psychiatr. en neurol., Amsterdam, 10. X. 1923.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 1/2, S. 77—79.) (Hollandisch.)

  \*
- Vannucci, Dino, Dell'origine apparente dei nervi IX°, X° e XI° e dei rapporti che intercorrono fra il nervo vago ed il nervo di Willis. (Ricerche di anatomia macroscopica.) (Über den wahren Ursprung des IX., X. und XI. Hirnnerven und über die Beziehungen zwischen Nervus vagus und Nervus Willisii. [Makroskopisch-
- anatomische Untersuchungen.]) (Laborat. di anat. norm., istit. di studi sup.. Firenze.) (Sperimentale Jg. 77, H. 5/6, S. 299—314.)

  87, 226.

  Vrizman, L. H., Eine seltene Variation des M. obturator externus. (Genootschap ter bevordering van natuur-, genees- en heilk. te Amsterdam, 10. V. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 15, S. 1945—1948.) (Holländsch. 1948.) disch.)
- White, Leon E., An anatomic and X-ray study of the optic conal in cases of optic nerve involvement. (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 88, Nr. 1, S. 121—149.)\*
- Wittmaack, K., Entgegnung zu vorstehenden Bemerkungen Alexanders über meine Besprechung der makroskopischen Anatomie der nervösen Anteile des Gehörorgans im Handbuch der Neurologie. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9.
- H. 1, S. 80—83.)

  Zechel, Gustav, Über Muskelknospen beim Menschen, ein Beitrag zur Lehre von der Differenzierung des Myotoms. (Anat. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 74, H. 4/6. S. 593—607.)

#### Allgemeine Histologie

(siehe auch unter Allgemeine Anatomie S. 1).

- Alverdes, Friedrich, Die Wirkung experimenteller Eingriffe, insbesondere der Blendung auf den histologischen Bau des Insektengehirns. (Zeitschr. f. wiss. Biol. Abt. A: Zeitschr. f. Morphol. u. Ökol. d. Tiere Bd. 2, H. 1/2, S. 189—216.) 40, 38
- Arione, Lazzaro, Ricerche istologiche sulle espansioni nervose motrici dei muscoli laringei dei mammiferi. (Histologische Untersuchungen über die nervosen Endplatten der Kehlkopfmuskeln bei den Säugetieren.) (Istit. anat. e clin. oto-rinolaringol., univ., Torino.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 21, H. 3, S. 435 bis 449.) 42, 467.
- Athanasiu, I., et I. Dragoiu, Sur la structure de la fibre musculaire striée. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 27, S. 728-730.)
- Bailey, Percival, and Grace Hiller, The interstitial tissues of the central nervous system: a review. (Bericht über die interstitiellen Gewebe des Zentralnervensystems.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 4, S. 337-361.) **38**. l.

Bau, K. T., Über den feineren Bau des Ganglion prooticum des Frosches. (Anatbiol. Inst., Univ. Berlin.) (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 10/11, S. 193—205.) 37, 162.

Beer, G. R. de, Note on placodes and the ophthalmic nerves. (Bemerkungen über Placoden und Nervi ophthalmici.) (Quart. journ. of microscop. science Bd. 68,

H. 4, S. 661—665.)

Coghill, G. E., Correlated anatomical and physiological studies of the growth of the nervous system in amphibia. III. The floor plate of amblystoma. (Anatomische und physiologische Untersuchungen über das Wachstum des Nervensystems bei

Amphibien. III. Die Bodenplatte bei Amblystoma.) (Dep. of anat., univ. of Kansas, Lawrence.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 37, Nr. 1, S. 37—69.) 39, 385. Del Rio - Hortega, P., La glie à radiations peu nombreuses et la cellule de Schwann sont-elles homologables? (Sind Oligodendroglia und Schwannsche Zelle gleichzer 2) (Entrangel des répressed et la cellule de Schwann sont-elles homologables? (Sind Oligodendroglia und Schwannsche Zelle gleichzer 2) (Entrangel des répressed et la cellule de Schwannsche Zelle gleichzer 2) (Entrangel des répressed et la cellule de Schwannsche Zelle gleichzer 2) (Entrangel des répressed et la cellule de Schwannsche Zelle gleichzer 2) (Entrangel des répressed et la cellule de Schwannsche Zelle gleichzer 2) (Entrangel des répressed et la cellule de Schwannsche Zelle gleichzer 2) (Entrangel 2 setzen?) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 28, S. 818—820.) 40, 626. Detwiler, S. R., Further observations on proliferation of nerve cells in grafted units

of spinal cord. (Weitere Untersuchungen über Vermehrung der Nervenzellen in transplantierten Einheiten des Rückenmarks.) (Zoöl. laborat., Harvard univ., Cambridge, U. S. A.) (Anat. record Bd. 27, Nr. 2, S. 87—94.)

40, 34.

Gans, A., Beitrag zur Kenntnis des Aufbaus des Nucleus dentatus aus zwei Teilen, namentlich auf Grund von Untersuchungen mit der Eisenreaktion. (Prov. Ziekenh., Santpoort.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 750 bis 755.)

Goldberg, Irving, The internal architecture of the tibial, peroneal and obturator nerves. (Die innere Architektur des Nervus tibialis, peroneus und obturatorius.) (Americ. journ. of anat. Bd. 32, Nr. 4, S. 447—465.) 40, 36. Hallervorden, J., Ein Beitrag zu den Beziehungen zwischen Substantia nigra und

Globus pallidus: Befund melaninhaltiger Zellen im Globus pallidus. (Landesirrenanst., Landsberg-Warthe.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 625—626.)

Johnson, George Edwin, Giant nerve fibers in crustaceans with special reference to Cambarus and Palaemonetes. (Riesen-Nervenfasern bei Crustaceen, mit besonderer Berücksichtigung von Cambarus und Palaemonetes.) (Zool. laborat., Harvard univ., Cambridge, U. S. A.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 36, Nr. 4, S. 323—373.) 89, 386.

Iwanaga, Ikutaro, Studien über die Morphologie der motorischen Nervenendigungen.

(Pathol. Inst., Univ., Sendai.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 13, S. 102—103.) 41, 746. Kadanoff, Dimitri, Beiträge zur Kenntnis der Nervenendigungen im Epithel der Säugetiere. I. Nervenendigungen in der Epidermis der Schnauze. II. Nervenendigungen an der äußeren Wurzelscheide der Sinushaare. (Anat. Inst., Univ. Wijkhard. (Zeitaba für zu Anat. Abet. A. Zeitaba für Anat. Enst.) Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 78, H. 3/4, S. 431—452.) 88, 409.

Lehner, Josef, Das Mastzellen-Problem und die Metachromasie-Frage. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. III: Ergebn. d. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 25, S. 67—184.) 38,225.

Levi, Giuseppe, L'accrescimento delle cellule nervose considerato in funzione della grandezza corporea definitiva e della velocità di accrescimento. (Das Wachstum der Nervenzellen mit Beziehung zur definitiven Körpergröße und zur Wachstumsgeschwindigkeit betrachtet.) (Istit. anat., Torino.) (Riv. di biol. Bd. 6, H. 4/5, S. 458—466.)

Massazza, Adolfo, La citoarchitettonica del midollo spinale umano. Nota I—III. (Die Cytoarchitektonik des menschlichen Rückenmarks.) (Istit. anatom., univ., Genova.) (Arch. d'anat., d'histol. et d'embryol. Bd. 1, S. 323—410. 1922; Bd. 2, S. 1—56. 1923 u. Bd. 3, S. 115—189.)

40, 134.

Metz, A., und H. Spatz, Die Hortegaschen Zellen (= das sogenannte, "dritte Element") und über ihre funktionelle Bedeutung. I. Mitt. (Heil- u. Pflegeanst., Neustadt i. Holst. u. dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatr., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 138—170.)

Meyer, Max, Bau und Entwicklung der menschlichen Labyrinthkapsel. (Ihre Abweichung von Bau und Entwicklung anderer Körperknochen.) (Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkranke, Univ. Würzburg.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 239—250.) 40, 390.

Nicholson, Helen, On the presence of ganglion cells in the third and sixth nerves of man. (Über die Anwesenheit von Ganglienzellen im 3. und 6. Gehirnnerven beim Menschen.) (Dep. of anat., univ. of Kansas, Lawrence.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 37, Nr. 1, S. 31—36.)

Ohmori, D., Über die Entwicklung der Innervation der Genitalapparate als peri-

pheren Aufnahmeapparat der genitalen Reflexe. (Physiol. Inst., Univ. Wien.)

(Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 70 H. 4/6, S. 347—410.)

87, 161.
Omorokov, L. J., "Corpora amylacea" und Krystallisationsprozesse im Zentralnerven. system. (Sborník lékařský Jg. 25, H. 6, S. 333—346.) (Tschechisch.)

41, 135.
Pascual, José Abelló, Appareil de Golgi du foie, et pigment des fibres musculaires cardiaque et lisse. (Der Golgiapparat der Leber und das Pigment in den Muskel-

cardiaque et lisse. (Der Golgiapparat der Leber und das Pigment in den Muskelfasern des Herzens und der glatten Muskulatur.) (Travaux du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 1/2, S. 191—208.) 89, 393. Penfield, Wilder, Oligodendroglia and its relation to classical neuroglia. (Oligo-

Penfield, Wilder, Oligodendroglia and its relation to classical neuroglia. (Oligodendroglia und ihre Beziehungen zur klassischen Neuroglia.) (Inst. Cajal, laborat. de histopatol., Madrid.) (Brain Bd. 47, Nr. 4, S. 430—452.) 41, 13. Pensa, Antonio, Une particularité non négligeable des dendrites de la cellule ner-

Pensa, Antonio, Une particularite non negligeable des dendrites de la cellule nerveuse. (Eine nicht zu vernachlässigende Besonderheit an den Dendriten der Nervenzelle.) (Inst. d'anat. humaine normale, unv., Parme.) (Arch. ital. de biol. Bd. 74. H. 1, S. 1—7.)

42, 355.

Petersen, Hans, Histologie und mikroskopische Anatomie. 3. Abschnitt: Spezielle

Histologie und mikroskopische Anatomie des Menschen. (München: J. F. Bergmann 1924. V, 153 S. G.-M. 12.—.)

Pines, I. L. I., Zur Morphologie des Ciliarknotens. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)

88, 226.

Rényi, G. v., Gibt es einen unmittelbaren Zusammenhang zwischen Muskel- und Sehnenfibrillen während der Entwicklung der Muskelfaser? (I. Anat. Inst. Univ., Budapest.) (Anat. Anz. Bd. 58, Nr. 13/14, S. 339—345.)

Riese, W., Über die Beziehung zwischen Hirnfurchung und Rindenschichtung. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, Sitzg. v. 24.—27. IX. 1924. 38, 284. Riese, Walther, Das Stratum intermedium. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.)

37, 306.

Sánchez y Sánchez, Domingo, Die Entdeckung der Histolyse in den nervösen Zentren der Insekten. (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 4, S. 289—319.) (Spanisch.) 40, 133. Schever. Hans - Egon. Über Fettkörnchenzellbefunde im Rückenmark von Feten

Scheyer, Hans-Egon, Über Fettkörnchenzellbefunde im Rückenmark von Feten und Säuglingen. (Pathol. Inst., allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. l, S. 185—207.)

41, 16. Schröder, Paul, Bauplan und Verrichtungen der Großhirnrinde des Menschen. (Greifswalder Universitätsreden Nr. 13.) (Greifswald: Ratsbuchhandlung L. Bam-

berg 1924. 28 S.)

Solovcov, N., Histologie des Cortischen Organs. (Časopis lékařů českých Jg. 63.
Nr. 33, S. 1234—1238.) (Tschechisch.)

40, 134.

Stöhr, Philipp, Lehrbuch der Histologie und der mikroskopischen Anatomie des

Stöhr, Philipp, Lehrbuch der Histologie und der mikroskopischen Anatomie des Menschen mit Einschluß der mikroskopischen Technik. 20. Aufl. (Jena: Gustav Fischer 1924. XII, 487 S. G.-M. 9.—.)

Takeda, Genichiro, Beiträge zur histologischen Kenntnis des Nervus trigeminus.

Takeda, Genichiro, Beiträge zur histologischen Kenntnis des Nervus trigeminus. I. Mitt. Über das sympathische Ganglion im Nervus ophthalmicus. (Anat. Inst.. Univ. Kyoto.) (Folia anat. japon. Bd. 2, H. 5/6, S. 297—303.)

41, 18.

Univ. Kyoto.) (Folia anat. japon. Bd. 2, H. 5/6, S. 297—303.)

41, 18. Takeda, Genichiro, Beiträge zur histologischen Kenntnis des Nervus trigeminus. II. Mitt. Über das Vorkommen der Ganglienzellen in der Portio minor des Nervus trigeminus. (Anat. Inst., Univ. Kyoto.) (Folia anat. japon. Bd. 2, H. 5/6, S. 305 bis 310.)

41, 18.

Takeda, Genichiro, Beiträge zur histologischen Kenntnis des Nervus trigeminus. III. Mitt. Über die multipolaren Zellen im Ganglion semilunare. (Anat. Inst.. Univ. Kyoto.) (Folia anat. japon. Bd. 2, H. 5/6, S. 311—324.)

41, 18.

Univ. Kyoto.) (Folia anat. japon. Bd. 2, H. 5/6, S. 311—324.)

41, 18. Wislocki, G. B., and T. J. Putnam, Further observations on the anatomy and physiology of the areae postremae. (Weitere Untersuchungen über die Anatomie und Physiologie der Areae postremae.) (Dep. of anat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Anat. record Bd. 27, Nr. 3, S. 151—156.)

40, 46. Wohlwill, Fr., Nachwort zu der Arbeit von Scheyer. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 208—213.)

Psychiatrie Bd. 94, H. I, S. 208—213.)

41, 17.

Yoshida, Isao, Ein Beitrag zur Anatomie des Octavus. (Anat. Inst., med. Fak..

Okayama.) (Folia anat. japon. Bd. 2, H. 5/6, S. 275—281.)

41, 743.

Okayama.) (Folia anat. japon. Bd. 2, H. 5/6, S. 275-281.)
Zawarzin, Alexius, Zur Morphologie der Nervenzentren. Das Bauchmark der Insekten. Ein Beitrag zur vergleichenden Histologie. (Histologische Studien über Insekten VI.) (Histol. Laborat., Univ. Perm.) (Zeitschr. f. wiss. Zool. Bd. 122. H. 3/4, S. 323-424.)
38. 412.

H. 3/4, S. 323—424.)

Zawarzin, Alexius, Über die histologische Beschaffenheit des unpaaren ventralen Nervs der Insekten. (Histologische Studien über Insekten. V.) (Histol. Laborat.. Univ. Perm.) (Zeitschr. f. wiss. Zool. Bd. 122, H. 1, S. 97—115.)

40, 135.

#### Anatomie der Zentren und Bahnen im Nervensystem beim Menschen und Tier sowie vergleichende Anatomie.

- Allen, William F., Distribution of the fibers originating from the different basal cerebellar nuclei. (Dep. of anat., univ. of Oregon med. school, Portland.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 36, Nr. 4, S. 399—439.) 40, 45.
- Anthony, R., et F. Coupin, Sur une circonvolution rhinencéphalique particulière aux carnassiers: Le gyrus transversus areae piriformis. (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des science Bd. 179, Nr. 15, S. 712—713.)

  40, 130. Ariëns Kappers, C. U., Der Lumbosakralsinus im Rückenmark von Vögeln und
- seine histologische Zusammensetzung. (Union med. coll., Peking a. central inst. f. brain-research, Amsterdam.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, [Jel-
- gersma-Nr.], S. 405—415.) (Hollandisch.)

  40, 37.

  Ari ëns Kappers, C. U., The phylogenetic and ontogenetic development of the corpus striatum. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. S. 17-20.)
- Ayala, Giuseppe, Weitere Untersuchungen über den Nucleus subputaminalis. (Neurobiol. Inst., Univ. Berlin.) (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 80, H. 5/6, S. 285—295.)
- Beer, G. R. de, Studies on the vertebrate head. Part I. Fish. (Studien über den Vertebratenkopf. 1. Teil. Fische.) (Quart. journ. of microscop. science Bd. 68, Nr. 270, S. 287—341.) 88, 410.
- Bretschneider, Fr., Über das Gehirn eines Bärenspinners. (Callimorpha dominula, die Jungfer.) (Jenaische Zeitschr. f. Naturwiss. Bd. 60, H. 1, S. 147-173.) 88, 2. Bretschneider, Fr., Über die Gehirne des Eichenspinners und des Seidenspinners.
- (Lasiocampa quercus L. und Bombyx mori L.) (Jenaische Zeitschr. f. Naturwiss. Bd. **60**, H. 3, S. 563—578.) Brüel, L., Über das Nervensystem der Heteropoden. II. Das Nervensystem von
- Carinaria und seine Herleitung von den Prosobranchiern. (Zool. Anz. Bd. 59, H. 5/6, S. 113—127 u. H. 7/8, S. 190—199.)
  40, 30.
- Bütschli, Otto, Vorlesungen über vergleichende Anatomie. 4. Liefg. Ernährungsorgane. Hrsg. v. F. Blochmann u. C. Hamburger. (Berlin: Julius Springer 1924. IV, 380 S. G.-M. 27.—.) 87, 305. Castaldi, Luigi, Studî sulla struttura e sullo sviluppo del mesencefalo. Ricerche in
- Cavia cobaya. (Studien über die Struktur und die Entwicklung des Mittelhirns. Untersuchungen an Cavia cobaya.) (Istit. anat., univ., Firenze.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 21, H. 2, S. 172—263.) 42, 353.
- Craigie, Edward Horne, Changes in vascularity in the brain stem and cerebellum of the albino rat between birth and maturity. (Dep. of biol., univ., Toronto.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 88, Nr. 1, S. 27—48.) 41, 263.
- Dempe, Hans, Zur Morphologie des Epistriatums bei Lepidosternum microcephalum und Chamaeleo vulgaris. (Anat. Inst., Univ. Jena.) (Anat. Anz. Bd. 58, Nr. 11/12,
- S. 270—278.) Gelderen, Chr. van, Zur vergleichenden Anatomie des Sinus durae matris. Vorl. **3**8, 98. Mitt. (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 21/22, S. 472—487.)
- Gelderen, Chr. van, Zur vergleichenden Anatomie der Sinus durae matris. II. vorl. Mitt. (Anat. Inst., Univ. Amsterdam.) (Anat. Anz. Bd. 58, Nr. 19/21, S. 472 bis 480.) 41, 261.
- Gray jr., Percival Allen, The cortical lamination pattern of the opossum, Didelphys virginiana. (Die Großhirnrinden-Struktur des Opossum, Didelphys virginiana.) (Anat.
- laborat., univ., Chicago.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 87, Nr. 2, S. 221—263.) 40, 30. Gray jr., Percival Allen, and Edward L. Turner, The motor cortex of the opossum. (Die motorische Rinde des Opossum.) (Anat. laborat., univ., Chicago.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 86, Nr. 4, S. 375—385.)
- Groebbels, Franz, Untersuchungen über den Thalamus und das Mittelhirn der Vögel. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M. u. physiol. Univ.-Inst., Allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 19/20, S. 385—415.)

  88, 98.
- Grünstein, A., Großhirnrinde und Corpus striatum. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 260—262.)

  Haecker, Valentin, Über die Innervierung der Vogelsyrinx. Phänogenetische Betrachtungen über Parallelbildungen. (Zeitschr. f. Morphol. u. Anthropol. Bd. 24,
- H. 1, S. 47—58.) **88**, 412.
- Haffner, Konstantin v., Beiträge zur Kenntnis der Linguatuliden. VI. Über das Nervensystem von Porocephalus armillatus. (Zool. Inst., Univ. Marburg.) (Zool. 40, 389. Anz. Bd. 61, H. 7/8, S. 183—186.)

- Hallervorden, J., Ein Beitrag zu den Beziehungen zwischen Substantia nigra und Globus pallidus: Befund melaninhaltiger Zellen im Globus pallidus. (Landesirrenanst., Landsberg-Warthe.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 625—626.) **89**, 100.
- Hanström, Bertil, Beiträge zur Kenntnis des zentralen Nervensystems der Ostracoden und Copepoden. I. Das Nervensystem der Ostracoden. (Zool. Anz. Bd. 61, H. 1/2, S. 31-
- Harvey, Samuel C., and Harold S. Burr, An experimental study of the origin of the meninges. (Eine experimentelle Studie über die Herkunft der Meningen.) (Dep. of surg. a. anat., Yale univ., New Haven, Conn.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 22, Nr. 1, S. 52—53.)

  42, 246.
- Herrick, C. Judson, The nucleus olfactorius anterior of the opossum. (Der Nucleus
- olfactorius des Opossum.) (Hull laborat. of anat., univ., Chicago.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 37, Nr. 2, S. 317—359.)

  Herrick, C. Judson, The amphibian forebrain. I. Amblystoma, external form. (Das Amphibien-Vorderhirn. I. Amblystoma, äußere Form.) (Hull laborat. of anat., univ., Chicago.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 37, Nr. 3, S. 361—371.) 41, 16.

  Herrick, C. Judson, The amphibian forebrain. II. The olfactory bulb of amblystoma.
- stoma. (Das Amphibien-Vorderhirn. II. Der Bulbus olfactorius von Amblystoma.) (Hull laborat. of anat., univ., Chicago.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 37, Nr. 3, S. 373 bis 396.)
- Hilton, William A., Afferent and efferent pathways in an abdominal segment of . (Afferente und efferente Bahnen in einem Abdominalsegment eines (Dep. biol., Cornell univ., Ithaca.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 36, an insect. Insekts.) (Dep. biol., Cornell univ., Ithaca.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 36, Nr. 3, S. 299—308.)

  Hippel, E. v., Nervus opticus und Sehbahnen einschließlich Hirnrinde. (Übersichts-
- referat.) (Jahresber. über d. ges. Ophth. Jg. 49, S. 503—521.) Hirt, August, Vergleichend-anatomische Untersuchungen über die Innervation der Niere. (Anat. Inst., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 78, H. 5/6, S. 621—644.)
  39, 98.
- Hollander, F. d', Les voies cortico-thalamiques. (Die cortico-thalamischen Bahnen.)
- (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. neurol. 4, S. 70—79.)

  40, 32.

  Huber, Ernst, Über die Bedeutung der experimentellen Methode in der Facialisforschung, nebst Betrachtungen über die phylogenetische Entwicklung der Facialismuskulatur in der Vertebraten-Reihe. (Anat. Inst., Johns Hopkins Univ., Baltimore.) (Anat. Anz. Bd. 58, Nr. 8, S. 177—178.)

  41, 260.
  var., Sven, Zur Phylogenese des Zwischenhirns, besonders des Schhügels.
- (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 38, 282. Kadanoff, Dimitri, Beiträge zur Kenntnis der Nervenendigungen im Epithel der Säugetiere. I. Nervenendigungen in der Epidermis der Schnauze. II. Nervenendi-
- gungen an der äußeren Wurzelscheide der Sinushaare. (Anat. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 73, 88, 409. n. Eine H. 3/4, S. 431—452.) Kajava, Yrjö, Musculus palmaris brevis — ein Tretballenmuskel beim Menschen. vergleichend-anatomische Studie. (Anat. Anz. Bd. 58, Nr. 13/14, S. 305—339.) 40, 857.
- Keibel, Franz, Zum Kopfproblem. (Sitzungsber. d. preuß. Akad. d. Wiss. Jg. 1924, H. 1/7, S. 30—43.) Kubo, Kiyoji, Über den sogenannten Nucleus postpyramidalis (Cajals) **37**, 306. retro-
- pyramidalis (Dejerines) conterminalis (Ziehens). (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wien. Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 261—268.)
- Kudo, Kyozo, Beiträge zur Anatomie des Zwischen- und Mittelhirns der Knochenfische. III. Eine frontale Verbindung des Torus longitudinalis. (Anat. Anst., Univ. Berlin.) (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 13/15, S. 271—275.) **87, 4**01.
- (Beiträge Kudo, Kyozo, Contributions to the knowledge of the brain of bony fishes. zur Kenntnis des Gehirns bei Knochenfischen.) (Proc. of the roy. acad. Amsterdam Bd. 26, Nr. 1/2, S. 65-78.) 40, 130. Kuhl, Willi, Das Retrocerebralorgan der Chaetognathen. Untersuchungen an Sagitta
- setosa und elegans arctica. (Zool. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Abh. d. Senckenberg. naturforsch. Ges. Bd. 38, H. 2, S. 205—220.) 37, 226. Kuhlenbeck, Hartwig, Über die Homologien der Zellmassen im Hemisphärenhim
- der Wirbeltiere. (Anat. Inst., Univ. Tokio.) (Folia anat. japon. Bd. 2, H. 5/6, S. 325—363.) 41, 257. Larsell, O., The nucleus isthmi of the frog. (Der Nucleus isthmi des Frosches.) (Anat. laborat., univ. of Oregon med. school, Portland.) (Journ. of comp. neurol. 28d. 36, 36, 36).

**39**, 386.

Nr. 3, S. 309—322.)

- Lenz, G., Untersuchungen über das Kerngebiet des Oculomotorius. (Ber. über d.
- 44. Zusammenkunft d. dtsch. ophth. Ges., Heidelberg 1924, S. 105—108.) 42, 114. Lorente de No, R., Über den Ursprung der Striae am Boden des vierten Ventrikels und über die autonomen Nerven des Cochlearis. (Rev. española de laryngol., otol. 88, 2.
- y rinol. Jg. 15, Nr. 2, S. 65—80.) (Spanisch.)

  88, 2.

  Lorente de Nó, R., Etudes sur le cerveau postérieur. III. (Studien über das Hinterhirn.) (Travaux du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 1/2, S. 51---65.) 88, 411.
- Minkowski, M., Etude sur les connexions anatomiques des circonvolutions rolan-diques, pariétales et frontales. (Studien über die anatomischen Verbindungen der Zentral-, Parietal- und Frontalwindungen.) (Inst. d'anat., cérébrale, univ., Zürich.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 12, H. 1, S. 71—104, H. 2, S. 227
- bis 268. 1923. Bd. 14, H. 2, S. 255—278 u. Bd. 15, H. 1, S. 97—132.) 40, 385. Nauck, E. Th., Die morphologische Erklärung des Verlaufes der Parotisnerven. (Anat. Anst., Univ. Marburg.) (Gegenbaurs morphol. Jahrb. Bd. 54, H. 1, S. 1 bis 64.) bis 64.)
- Papilian, Victor, et Haralambe Conceanu, Les fibres pupillo-dilatatrices du tri-
- jumeau. (Die pupillenerweiternden Fasern des Trigeminus.) (Inst. d'anat. descript. et topograph., Cluj.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, Nr. 1, S. 26—33.) 37, 162. Pfeifer, Die anatomische Darstellung des zentralen Endes der Sehleitung. (Zentralbl. f. d. ges. Ophth. u. i. Grenzgeb. Bd. 12, H. 8, S. 311—313.) \*
- Pfeifer, R. A., Die anatomische Darstellung des zentralen Abschnittes der Sehleitung. (Ber. über d. 44. Zusammenkunft d. dtsch. ophth. Ges., Heidelberg 1924, S. 95 bis 99 u. S. 106—108.)
- Puusepp, L., und H. E. v. Voss, Studien über das Subcommissuralorgan. I. Das Subcommissuralorgan beim Menschen. (Laborat., Univ.-Nervenklin., Tartu.) (Folia
- 40, 627. neuropathol. Estoniana Bd. 2, H. 1, S. 13—21.) Riese, Walther, Zur vergleichenden Anatomie der striofugalen Faserung. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 21/22, S. 487—494.) (Neurol. 88, 100.
- Riese, Walther, Beiträge zur Faseranatomie der Stammganglien. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 81, H. 1/2, S. 81—122.) 39, 97. Riese, Walther, Über faseranatomische Verbindungen im "striären System" der wasserlebenden Säuger. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges.
- Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 591—598.)

  \*Rijnbeck, G. van, Die jüngsten Untersuchungen über den Bau der Kleinhirne, besondere im Zugernen ber den Bau der Kleinhirne, besondere im Zugernen besondere im Zugern sonders im Zusammenhang mit der Lokalisationsfrage. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 4, S. 516-554.) (Hollandisch.)
- Röthig, Paul, Beiträge zum Studium des Zentralnervensystems der Wirbeltiere.

  9. Über die Faserzüge im Zwischenhirn der Urodelen. (Anat. Inst., Univ. Berlin.)
  (Jahrb. f. Morphol. u. mikroskop. Anat., 2. Abt.: Zeitschr. f. mikroskop.-anat.
- Forsch. Bd. 1, H. 1, S. 5—40.) 40, 29. Schaffer, Karl, Bodenstriae — Corpus pontobulbare — Fasciculus arcuatus circumolivaris. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, Nr. 2, S. 301—302.) 38, 101. Sjaaff, M., und W. P. C. Zeeman, Über den Faserverlauf in der Netzhaut und im
- Sehnerven beim Kaninchen. (Univ.-Augenklin., Amsterdam.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 114, H. 2, S. 192—211.)

  Sorokina Agafonowa, Marie, Das Verhalten des peripheren Nervensystems der
- Insekten in der Metamorphose. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 74, H. 1/3, S. 318—337.)

  89, 387.

  80 uques, A., et Ed. Hartmann, Les fibres de la sensibilité profonde de la face passent-elles par le nerf facial? (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 86—87.)

  \*
- Spitzer, Alexander, Anatomie und Physiologie der zentralen Bahnen des Vestibularis. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 423—470.) 39, 389. Stengel, Erwin, Vergleichend-anatomische Studien über die Kerne an der hinteren Commissur und im Ursprungsgebiete des hinteren Längsbündels. (Arb. a. d. neurol.
- Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 2/3, S. 419—454.)

  41, 259.
  Terni, Tullio, Il ganglio toracico e la porzione cervicale del vago negli Uccelli. (Das Ganglion thoracicum und der Halsteil des Vagus bei Vögeln.) (Istit. anat., univ.,
- Torino.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 21, H. 3, S. 404-434.) ni, Tullio, Ricerche sulla cosidetta sostanza gelatinosa (corpo glicogenico) del midollo lombo-sacrale uccelli. (Istit. di anat. umana, univ., Torino.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 21, H. 1, S. 55—86.)
- Turner, Edward L., The pyramidal tract of the Virginian opossum (Didelphys virginiana). (Die Pyramidenbahn des Virginischen Opossum.) (Hull anat. laborat., univ., Chicago.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 36, Nr. 4, S. 387—397.) 40, 32.

- Valkenburg, C. T. van, Über die anatomischen und funktionellen Beziehungen der Radix descendens trigemini zum oberen Halsmark. (Niederländ. Zentralinst. f. Hirnforsch., Amsterdam.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, Nr. 2. S. 238—254.)
- Vannucci, Dino, Dell'origine apparente dei nervi IX°, X° e XI° e dei rapporte ich intercorrono fra il nervo vago ed il nervo di Willis. (Ricerche di anatomia macroscopica.) (Über den wahren Ursprung des IX., X. und XI. Hirnnerven und über die Beziehungen zwischen Nervus vagus und Nervus Willisii. [Makroskopischanatomische Untersuchungen.]) (Laborat. di anat. norm., istit. di studi sup., Firenze.) (Sperimentale Jg. 77, H. 5/6, S. 299—314.)

  37, 226.
- Villaverde, José María de, Les connexions commissurales des régions postérieures du cerveau du lapin. (Die Commissuren-Verbindungen caudaler Teile des Kaninchen-Großhirns.) (Travaux du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 1/2, S. 99—141.)

  88. 410.
- Villaverde, José María de, Contribution à la connaissance du système commissural de l'aire motrice du lapin. (Beitrag zur Kenntnis des Commissurensystems der Area motorica des Kaninchens.) (Travaux du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 1/2, S. 1—21.)
  41, 150.
- Villiger, Emil, Die periphere Innervation. Kurze übersichtliche Darstellung des Ursprungs, Verlaufs und der Ausbreitung der Hirn- und Rückenmarksnerven sowie der Nerven des sympathischen Systems. Mit besonderer Berücksichtigung wichtigster pathologischer Verhältnisse. 4. Aufl. (Leipzig: Wilhelm Engelmann 1924.
- 167 S. G.-M. 7.50.)

  40, 508.

  Warkany, Josef, Vergleichende anatomische Untersuchungen über die Beziehungen des Globus pallidus zur Substantia nigra. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wien. Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 195-206.) **39, 3**89.
- Weber, A., Corrélations entre l'existence de surfaces cutanées et le développement des racines postérieures des nerfs rachidiens correspondants chez les larves de batraciens anoures. (Beziehungen zwischen Haut und Entwicklung der hinteren Wurzeln der Spinalnerven bei den anuren Amphibien.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 3, S. 163—166.)

  89, 197.
- Winkler, C., Das System der menschlichen Brückenkerne. (Neurol.-Verein., Amsterdam, Sitzg. v. 2. X. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 24, S. 3081—3086.) (Holländisch.)

  Yoshida, Isao, Ein Beitrag zur Kenntnis der zentralen Vestibularisbahn. (Anat.
- Inst., med. Fak., Okayama.) (Folia anat. japon. Bd. 2, H. 5/6, S. 283—288.) 41, 451.
- Yoshida, Isao, Über den Ursprung der corticopetalen Hörbahn beim Kaninchen (Anat. Inst., med. Fak., Okayama.) (Folia anat. japon. Bd. 2, H. 5/6, S. 289—296.) 41, 451. Zawarzin, Alexius, Zur Morphologie der Nervenzentren. Das Bauchmark der In-
- sekten. Ein Beitrag zur vergleichenden Histologie. (Histologische Studien über Insekten VI.) (Histol. Laborat., Univ. Perm.) (Zeitschr. f. wiss. Zool. Bd. 122, H. 3/4. S. 323—424.) **88**, 412.

### Entwicklungsgeschichte.

- Andersen, Karl, Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen an Paludina vivipara. II. Tl. Die Entwicklung des Nervensystems bei Paludina vivipara, zugleich eine kritische Studie über die Torsion und Chiastoneurie der Gastropoden. (Gegenbaurs morphol. Jahrb. Bd. 54, H. 1, S. 157—204.)
  40, 851.
- Ariëns, Kappers, C. U., The phylogenetic and ontogenetic development of the corpus striatum. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. S. 17—20.)
- Beer, G. R. de, Contributions to the study of the development of the head in Heterodontus. (Beitrag zum Studium der Kopfentwicklung in Heterodontus.) (Quartjourn. of microscop. science Bd. 68, Nr. 269, S. 39—66.)
- Bergmann, R., Über die Entwicklung der cerebellaren Windungen und der Purkinjeschen Zellen beim Küken. (Genootschap ter bevordering van natur-, genees- en heilk. te Amsterdam, 10. V. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68. 2. Hälfte, Nr. 15, S. 1942.) (Holländisch.)
- Berkelbach van der Sprenkel, H., The hypoglossal nerve in an embryo of Erinaceus europaeus. (Der Hypoglossus bei einem Embryo von Erinaceus europaeus.) (Anat. inst., Utrecht.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 36, Nr. 3, S. 219—271.) 39, 388.
- Castaldi, Luigi, Studí sulla struttura e sullo sviluppo del mesencefalo. Ricerche in Cavia cobaya. (Studium über die Struktur und die Entwicklung des Mittelhiras Untersuchung an Cavia cobaya.) (Istit. anat., univ., Firenze.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 21, H. 2, S. 172-263.) 42, 353.

- Coghill, G. E., and Edward Stevenson, Individual differences in proliferation of cells in the brain of amblystoma. (Individuelle Differenzen in der Zellproliferation des Amblystoma-Gehirns.) (Dep. of anat., univ. of Kansas, Lawrence.) (Anat. record Ed. 27, Nr. 3, S. 165—174.)

  40, 389.
- Danchakoff, Vera, und Anna Agassiz, Growth and development of the neural plate in the allantois. (Wachstum und Entwicklung der Medullarplatte in der Allantois.) (Dep. of anat., Columbia univ., New York.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 37, Nr. 3, S. 397—437.)

  40, 629.
- Dart, Raymond A., The anterior end of the neural tube and the anterior end of the body. (Das Vorderende des Neuralrohrs und das Vorderende des Körpers.) (Journ. of anat. Bd. 58, Nr. 3, S. 181—205.)

  88, 2.
- Gawzilenko, A., Die anomale Entwicklung des Zentralnervensystems bei einem Hühnerembryo. (Zool. laborat., univ., Leningrad.) (Anat. Anz. Bd. 59, Nr. 1, S. 12—31.) 40, 498. Gelderen, Chr. van. Die Entwicklung der Sinus durae matris beim Menschen. (Ont-
- Gelderen, Chr. van, Die Entwicklung der Sinus durae matris beim Menschen. (Ontleedkund. laborat., univ., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 25, S. 2848—2855.) (Holländisch.) 89, 388.
- Gelderen, Chr. van, Zur Entwicklungsgeschichte der Sinus durae matris beim Huhn (Gallus domesticus). Vorl. Mitt. (Anat. Anz. Bd. 58, Nr. 17/18, S. 431—440.) 40, 131.
- Harrison, Ross G., Neuroblast versus sheath cell in the development of peripheral nerves. (Die Neuroblasten und die Scheidenzellen bei der Entwicklung der peripheren Nerven.) (Osborn zool. laborat., Yale univ., New Haven.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 37, Nr. 1, S. 123—205.)
  40, 35.
- Hayek, Heinrich, Über das Schicksal des Proatlas und über die Entwicklung der Kopfgelenke bei Reptilien und Vögeln. (II. anat. Inst., Univ. Wien.) (Gegenbaurs morphol. Jahrb. Bd. 58, H. 2, S. 137—163.)

  38, 3.
- Herrick, C. Judson, Origin and evolution of the cerebellum. (Ursprung und Entwicklung des Kleinhirns.) (Hull laborat. of anat., univ., Chicago.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11. Nr. 6. S. 621—652.)
- a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 621—652.)

  88, 330.

  Hochstetter, Ferdinand, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des menschlichen Gehirns. Tl. 2, Liefg. 2: Die Entwicklung des Hirnanhanges. (Wien u. Leipzig: Franz Deuticke 1924. 30 S. u. 4 Taf. G.-M. 8.—.)

  87, 225.
- Iwanaga, Ikutaro, Studien über die Entwicklung der quergestreiften Muskelfaser und der motorischen Nervenendigung. (Pathol. Inst., Univ., Sendai.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd 18 S 103-104.)
- Bd. 18, S. 103—104.)

  41, 746.

  Kingsbury, B. F., The development significance of the notochord (Chorda dorsalis).

  (Die entwicklungsgeschichtliche Bedeutung des Notochords [Chorda dorsalis].)

  (Dep. of histol. a. embryol., Cornell univ., Ithaca, N. Y.) (Zeitschr. f. Morphol.
- u. Anthropol. Bd. 24, H. 1, S. 59—73.)

  88, 415.

  Kingsbury, B. F., and H. B. Adelmann, The morphological plan of the head.

  (Der morphologische Aufbau des Kopfes.) (Dep. of histol. a. embryol., Cornell univ.,
- Ithaca.) (Quart. journ. of microscop. science Bd. 68, Nr. 270, S. 239—285.) 39, 1. Kuhlenbeck, Hartwig, Über den Ursprung der Basalganglien des Großhirns. (Anat. Anz. Bd. 58, Nr. 3/4, S. 49—74.)

  38, 414.
- Landau, E., Zur Frage der Hirnfurchung. (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 30, H. 3/4, S. 201—207.)

  38, 98.
- Lešer, Otokar, Entwicklung des Obliquus inferior bei einigen Wirbeltieren. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 28, S. 1034—1035.) (Tschechisch.) 88, 415.
- Meyer, Max, Bau und Entwicklung der menschlichen Labyrinthkapsel. (Ihre Abweichung von Bau und Entwicklung anderer Körperknochen.) (Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkranke, Univ. Würzburg.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 239—250.) 40, 390.
- Mori, Otto, Über die Entwicklung des Schädelskelettes des Dornhaies (Acanthias vulgaris). (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 78, H. 3/4, S. 389—430.)
- Quinlan, Harold, Die Entwicklung des Fledermausgehirns. (Dissertation: Berlin 1924. 54 S.)
- Santanelli, Ernesto, Sulla genesi e sviluppo degli elementi nervosi (con particolare riguardo alle fibre). (Über die Entstehung und Entwicklung der nervösen Elemente [mit besonderer Berücksichtigung der Fasern].) (Neurologica Jg. 41, Nr. 1, S. 37 bis 43.)

  87, 404.
- Scammon, Richard E., and Halbert Dunn, On the growth of the human cerebellum in early life. (Über das Wachstum des menschlichen Kleinhirns im fetalen und postfetalen Leben.) (Dep. of anat., univ. of Minnesota, Minneapolis.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 4, S. 217—221.)

  37, 405.

Tello, J. Francisco, Observations sur le développement du nerf pathétique. (Beobachtungen über die Entwicklung des N. patheticus [Trochlearis].) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 28, S. 811—813.)
40, 628.

Veit, Otto, Beiträge zur Kenntnis des Kopfes der Wirbeltiere. II. Frühstadien der Entwicklung des Kopfes von Lepidosteus osseus und ihre prinzipielle Bedeutung für die Cephalogenese der Wirbeltiere. (Anat. Inst., Univ. Marburg.) (Gegenbaus morphol. Jahrb. Bd. 53, H. 4, S. 319—390.)

40, 386.

Wilhelm, Jacob, Zur Entwicklungsgeschichte der Hinterhauptschuppe des Rindes.

(Anat. Anz. Bd. 59, Nr. 1, S. 1—11.)

#### Anthropologie und Ethnologie und verwandte Gebiete, Hirngewichte, Schädelmaße, Entwicklungsmechanik usw.

Allis jr., Edward Phelps, On the homologies of the skull of the cyclostomata. (Journ of anat. Bd. 48, Nr. 2, S. 256—265.)

Barge, J. A. J., Die Methoden der physischen Anthropologie. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 7, S. 658—671.) **40**, 852. Böning, Herta, Zur Kenntnis des Spielraums zwischen Gehirn und Schädel. (Pathol.

Anst., Univ. Basel.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 72 **40**. **63**0. bis 84.) Boldrini, Boldrino, Dimensioni del cranio e dimensioni della sella turcica. (Größenverhältnisse des Schädels und Größenverhältnisse des Türkensattels.) (Istit. di med. **42**, 117.

leg., univ., Roma.) (Zacchia Jg. 8, Nr. 3/4, S. 95—111.)

Boshamer, Margarete, Zur klinischen Analyse von Schädelformen. (Dissertation: Gießen 1924. 24 S. m. Abb.) Coghill, G. E., Correlated anatomical and physiological studies of the growth of the nervous system of amphibia. IV. Rates of proliferation and differentiation in te central nervous system of amblystoma. (Anatomische und physiologische Untersuchungen über das Wachstum des Nervensystems bei Amphibien. IV. Verhältnis

von Wachstum und Differenzierung im Zentralnervensystem von Amblystoma.) (Dep. of anat., univ. of Kansas, Lawrence.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 87, Nr. l. S. 71—120.) Colucci, C., La grafica del cervello in rapporto alla psico-fisiologia. (Die Zeichnung des Kleinhirns und seine Beziehungen zur Psychophysiologie.) (Congr. internaz. di filosof., Napoli, 5.—9. V. 1924.) (Cervello Jg. 8, Nr. 3, S. 178—180.)

Donaldson, H. H., The significance of brain weight. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7.VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 232—234.) Dubois, Eug., Über das Hirnvolumen spezialisierter Säugetiergeschlechter. (Verslagen d. Afdeeling Natuurkunde, Königl. Akad. d. Wiss., Amsterdam Bd. 33, Nr. 4.

S. 319—326.) (Holländisch.)

88, 329.

Erlich owna, M., Größe und Gestalt der Fontanellen. (Pedjatrja polska Bd. 4, H. 4. S. 312—313.)

Fischer, Eugen, Betrachtungen über die Schädelform des Menschen. (Zeitschr. i. Morphol. u. Anthropol. Bd. 24, H. 1, S. 37-45.) **88**, 414.

Fischer, Eugen, Anthropologie, Erblichkeitsforschung und Konstitutionslehre.

(Anthropol. Anz. Jg. 1, H. 4, S. 188—191.)

41, 124. Frets, G. P., Die Bedeutung des Geschlechts für die Erblichkeit des Kopfindex. (Genetica Bd. 6, H. 6, S. 526-536.) (Holländisch.)

Gräper, Ludwig, Gedanken über die tierische Entwicklung. (Anat. Anz. Bd. 58. Nr. 3/4, S. 80—88.)
40, 129.

Gullberg, J. Ekblem, and A. N. Burkitt, An abnormal skull from New Guines. with remarks on the structure of the mandible. (Ein abnormer Schädel aus Neu-Guinea mit Bemerkungen über die Struktur des Kiefers.) (Dep. of anat., univ. Sydney.) (Journ. of anat. Bd. 59, Nr. 1, S. 41—55.)

Hara, Sei, On the brain weights of japanese criminals. (Uber das Hirngewicht japanischer Sträflinge.) (Dep. of anat., med. coll., Nagasaki.) (Folia anat. japon. Bd. 2.

H. 5/6, S. 253—274.) **41**, 15. Jones, Ernest, Psychanalyse und Anthropologie. (Imago Bd. 10, H. 2/3, S. 133 bis 158.) 40, 653.

Kurz, Das Gehirn des Gelben und die mehrstämmige Abkunft der Menschenarten-41, 261. (Anat. Anz. Bd. 58, Nr. 5, S. 107—117.) Kurz, Das Chinesengehirn. (33. Vers. d. anat. Ges., Halle a. d. S., Sitzg. v. 23.—26. IV.

1924.) (Anat. Anz. Bd. 58, Erg.-H., S. 227-239.)

- Kurz, E., Das Chinesengehirn, ein Beitrag zur Morphologie und Stammesgeschichte der gelben Rasse. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 72, H. 3/6, S. 199—382.)

  88, 329.
- Latimer, Homer B., The weight of the brain, of its parts, and of the spinal cord of the frog, turtle and dog. (Das Gewicht des Gehirns, seiner Teile und des Rückenmarks bei Fröschen, Schildkröten und Hunden.) (Dep. of zool. a. anat., univ. of Nebraska, Lincoln.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 38, Nr. 1, S. 49—71.) 40, 630.
- Malinowski, Bronislaw, Psycho-analysis and anthropology. (Psychanalyse und Anthropologie.) (Psyche Bd. 4, Nr. 4, S. 293—332.)

  41, 38.

  Maurer, Friedrich, Das Gehirn Ernst Haeckels. Mit einem Bericht von Waldemar
- Weimann, über den histologischen Befund des Gehirns Haeckels. (Jena: G. Fischer 1924. IV, 60 S. u. 7 Taf. G.-M. 30.—.)
- Maya, Ruiz, Schädel bei einem jetzt Lebenden vom Typus des in Alcolea gefundenen. (Rev. méd. de Sevilla Jg. 43, H. 6, S. 10—12.) (Spanisch.) 40, 37. Morant, G. M., A study of certain oriental series of crania including the Nepalese and
- Tibetan series in the British museum (natural history). (Biometrica Bd. 16, Nr. 1/2, S. 1—105.)
- Pearson, Karl, and Adelaide G. Davin, On the biometric constants of the human
- skull. (Biometrica Bd. 16, Nr. 3/4, S. 328—363.)

  Pearson, Karl, and L. H. C. Tippett, On stability of the cephalic indices within the race. (Über die Beständigkeit der Kopfindices innerhalb der Rasse.) (Biometrica Bd. 16, Nr. 1/2, S. 118—138.)

  40, 36.
- Pedrazzini, Francesco, Einleitung in die Kenntnisse über hämohydraulische encephalo-medulläre Erscheinungen und insbesondere über Commotio. (Inst. f. pathol. Anat., Inst. f. exp. Physiol., Osp. maggiore, Mailand.) (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 30, H. 3/4, S. 129—161.) **87**, 464.
- Pfuhl, Wilhelm, Beitrag zur anthropologischen Beurteilung des Schädels vom Neugeborenen, insbesondere der Schädelbasis, nebst Bemerkungen über symptomatische und kausal-biologische Arbeitsmethoden in der Anthropologie. (Anat. Anz. Bd. 59,
- Nr. 2/4, S. 33—80.)

  Plate, L., Über einen menschlichen Schädel von jungpaläolithischem Typus, gefunden in Hadmersleben (Bode). (Jenaische Zeitschr. f. Naturwiss. Bd. 60, H. 3, S. 439 bis 470.)
- Ranschburg, Paul, Ein Kraniocephalograph. Apparat und Methode zur Aufnahme der Ebenen und Maße des knöchernen und des Kopfschädels in allen Dimensionen. (Heilpädagog. u. psychol. Laborat. u. Nervenabt., Graf Apponyi-Poliklin., Budapest.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 372—386.) 41, 15. Reich, H., Klinische Testikelmessungen bei Kindern. (Univ.-Kinderklin., Zürich.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 105, 3. Folge: Bd. 55, S. 290—300.) 37, 405. Riese, W., Über die Beziehung zwischen Hirnfurchung und Rindenschichtung. (XIV.
- Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, Sitzg. v. 24.—27. IX. 1924.) 38, 284. Ritter, C., Über das Verhältnis von Extremitätenbeugern zu Streckern beim Neugeborenen unter Berücksichtigung seiner Haltung. (Kinderklin. u. topogr.-anat. Abt., Univ. Köln.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 104, 3. Folge: Bd. 54, H. 5, S. 293
- Scheidt, Walter, Beiträge zur Geschichte der Anthropologie. Der Begriff der Rasse in der Anthropologie und die Einteilung der Menschenrassen von Linné bis Déniker. (Arch. f. Rassen- u. Gesellschafts-Biol. Bd. 15, H. 3, S. 280—306 u. H. 4, S. 383 bis 397, Bd. 16, H. 2, S. 178—202 u. H. 4, S. 382—403.)

  Schulze, Werner, Weitere Untersuchungen über die Wirkung inkretorischer Drüsensubstanzen auf die Morphologie. III. Über die Sprengung der Harmonie der Entwicklung (Angt. Inst. Würzburg.) (Angt. in Propinger)
- wicklung. (Anat. Inst., Würzburg.) (Arch. f. mikroskop. Anat. u. Entwicklungsmech. Bd. 101, H. 1/3, S. 338—381.) **88**, 389.
- Slifer, H. F., Relative brain weights in animals. (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 2, S. 100.)
- Spemann, H., Vererbung und Entwicklungsmechanik. (Naturwissenschaften Jg. 12.

  H. 4, S. 65—79.)

  \*\*Table 79 With the Property of the Property
- Todd, T. Wingate, Tickness of the male white cranium. (Haman museum of comp. anthropol. a. anat., Western reserve univ., Cleveland.) (Anat. record Bd. 27, Nr. 5, S. 245-256.)
- Tsusaki, Takamichi, Über den Atlas und Epistropheus bei den eingeborenen Formosanern (Seiban). (Anat. Inst., med. Hochsch., Keijo.) (Folia anat. japon. Bd. 2, H. 4, S. 221—246.)
- Vermeulen, H. A., Der Einfluß der Umwandlung zum Haustier auf den Bau des Gehirns. (Genootschap ter bevordering van natur-, genees- en heelk. te Amsterdam,

- 10. V. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 15, S. 1931 bis 1933.) (Holländisch.)
- Vogel, Walter, Über die Konfigurabilität des Schädels bei Neugeborenen. (Univ. Frauenklin., Gießen.) (Zeitschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 88, H. 1, S. 158 **41**, 15.
- Weidenreich, Franz, Die Sonderform des Menschenschädels als Anpassung an den aufrechten Gang. (Biomechan. Inst., v. Portheim-Stift., Heidelberg.) (Zeitschr. f.
- Morphol. u. Anthropol. Bd. 24, H. 2, S. 157—189.)

  40, 852.

  Wetzel, G., Studien zur Schädelstatik: Funktionelle Struktur der Nähte. Grad der Sicherheit gegenüber der Beanspruchung. (33. Vers. d. anat. Ges., Halle a. d. S. Sitzg. v. 23.—26. IV. 1924.) (Anat. Anz. Bd. 58, Erg.-H., S. 35—47.)

#### Gefäße und Lymphräume, Plexus.

- Achard, Ch., Aperçu du système lacunaire. (Bemerkungen über das lacunäre System.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 37, S. 397—401.) **88**, 102.
- Beauvieux et Ristitch Gouelmino, Remarques anatomiques sur les vaisseaux centraux de la rétine et du nerf optique. (Ânatomische Bemerkungen über die zentralen Blutgefäße der Retina und des N. opticus.) (Cpt. rend des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 16, S. 1241—1242.)
- Berger, Hans, Zur Innervation der Pia mater und der Gehirngefäße. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70. H. 2, S. 216—220.) **86**, 329.
- Craigie, Edward Horne, Changes in vascularity in the brain stem and cerebellum of the albino rat between birth and maturity. (Capillare Gefäßversorgung im Himstamm und Kleinhirn der weißen Ratte.) (Dep. of biol., univ., Toronto.) (Journ of comp. neurol. Bd. 38, Nr. 1, S. 27-48.) 41, 263.
- Fazzari, Ignazio, La circolazione arteriosa della corteccia cerebellare. Studio comparativo. (Die arterielle Zirkulation der Kleinhirnrinde. Eine vergleichende Studie.) (Istit. anat., univ., Palermo.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 7/8, S. 425 bis 459.) 40, 133.
- Fuchs, B., Die Blutversorgung des Hirnanhangs. (Inst. d. topogr. Anat. u. operat. Chir., Univ. Tomsk.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 72, H. 3/6, S. 383—389.)
- Gelderen, Chr. van, Zur vergleichenden Anatomie des Sinus durae matris. Vorl. Mitt. (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 21/22, S. 472—487.)

  88, 98.
- Gelderen, Chr. van, Die Morphologie der Sinus durae matris. I. Tl. Die vergleichende Ontogenie der neurokraniellen Venen der Anamnier und Reptilien. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 78, H, 5/6, S. 541 bis 605.)
- Gelderen, Chr. van, Die Morphologie der Sinus durae matris. II. Tl. Die vergleichende Ontogenie der neurokraniellen Venen der Vögel und Säugetiere. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 74, H. 4/6, S. 432
- Jacobi, Walter, Beitrag zur Lymphzirkulation der harten Hirnhaut. (Psychiatr.
- Univ. Klin., Jena.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 179—189.) 40, 130. Kalwaryjski, B. E., Sur la membrane basale et la bordure en brosse des cellules épithéliales des plexus choroïdes. (Über die Basalmembran und den Bürstensaum der Epithelzellen der Plexus chorioid.) (Laborat. d'histol. et embryol., univ., Lwow.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 12, S. 903—904.) 89, 388.
- Kalwaryjski, B. E., Untersuchungen über den Bau des Plexus chorioideus des Gehims. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 4, S. 46—48.) (Polnisch.) Kalwaryjski, B. E., Weitere Untersuchungen über den Bau des Plexus chorioideus
- des Gehirns. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 28, S. 362—363.) (Polnisch.) 40, 631. Karlefors, John, Die Hirnhauträume des Kleinhirns, die Verbindungen des 4. Ven-
- trikels mit den Subarachnoidalräumen und der Aquaeductus cochleae beim Menschen. (Acta oto-laryngol. Suppl. Bd. 4, S. 1—184.)

  89, 3.

  Krogh, August, Anatomie der Physiologie der Capillaren. In dtsch. Übersetzung v. U. Ebbecke. (Monographien a. d. Gesamtgebiet der Physiologie der Pflanzen.
- u. d. Tiere. Bd. 5.) (Berlin: Julius Springer 1924. XII, 232 S. G.M. 12.—.) 39, 115.
- Leblanc, E., Anomalie rare de l'artère cérébelleuse inférieure et postérieure. (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 8/9, S. 566.)
- Locke jr., Charles Edward, and Howard C. Naffziger, The cerebral subarachnoid system. (Das cerebrale Subarachnoidalsystem.) (Div. of neurol. surg., univ. of California med. school, S. Francisco.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 4, S. 411-418.) 40, 37.

Noël, R., et H. Accoyer, Sur la structure de l'épithélium des plexus choroïdes chez le rat nouveau-né. (Über die Struktur des Epithels des Plexus chorioideus bei der neugeborenen Ratte.) (Laborat. d'histol., fac. de méd., Lyon.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 16, S. 1253-1254.) **89**, 388.

Noël, R., et H. Accoyer, Sur la structure de l'épithélium des plexus choroïdes chez le très jeune rat. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 11, S. 772—774.)\*

Penfield, Wilder G., The cranial subdural space. (A method of study.) (Der Subduralraum des Schädels.) (Dep. of surg., coll. of physic. a. surg., Columbia univ., New York.) (Anat. record Bd. 28, Nr. 2, S. 173—175.)

43, 487.

#### Vegetatives Nervensystem.

Allen, William F., Localization in the ganglion semilunare of the cat. (Die Lokalisation im Ganglion semilunare der Katze.) (Dep. of anat., univ. of Oregon med. school, Portland.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 38, Nr. 1, S. 1—25.) 40, 631.

Billet, H., Anatomie chirurgicale de la portion terminale des nerfs splanchniques et des ganglions sémi-lunaires. (Chirurgische Anatomie des Endteiles der Nn. splanchnici und der Ggl. semilunaria.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 80, S. 795-797.) 40, 391.

Catania, Vito, Il plesso del ganglio sottomascellare ed il suo ramo faringeo nell'uomo ed in alcuni mammiferi. (Der Plexus des Ganglion submaxillare und sein Ramus pharyngeus beim Menschen und bei einigen Säugern.) (Istit. anat., univ., Carania.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 21, H. 4, S. 487—532.) 48, 3.

Drüner, L., Über die chirurgische Anatomie des Halssympathicus. (Fischbach-krankenh., Quierschied.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 184, H. 5/6, S. 409—416.) \*Fick, W., Zur Kenntnis der Vagus-Sympathicus-Verbindungen unterhalb der Schädelbasis. Vorl. Mitt. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 30, S. 1355—1356.) 89, 99.

Hirt, August, Vergleichend-anatomische Untersuchungen über die Innervation der Niere. (Anat. Inst., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 78, H. 5/6, S. 621—644.)

89, 98.

Kadanoff, Dimitri, Über die Innervation des Mesenteriums. (Anat. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 78, H. 3/4, S. 453—456.)

39, 99.

Küm mell jr., H., Zur Chirurgie des Sympathicus, mit besonderer Berücksichtigung ihrer anatomischen Grundlagen. (Chir. Univ.-Klin., Hamburg-Eppendorf.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 182, H. 2, S. 249—323.)

Kulchitsky, N., Nerve endings in muscles. (Nervenendigungen in Muskeln.) (Journ. of anat. Bd. 58, Nr. 2, S. 152—169.)

37, 310.

Laignel - Lavastine, Anatomie normale du sympathique digestif. (Normale Anatomie des Bauchsympathicus.) (Arch. des maladies de l'appar. dig. et de la nutrit. Bd. 14,

Nr. 1, S. 1—45.)
Laubmann, Walter, Gefäßnerven zu den oberflächlichen Arterien des Kopfes.

(Anat. Anst., München.) (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 10/11, S. 213—218.) \* Lawrentjew, B. J., Zur Morphologie des Ganglion cervical super. (Histol. Inst., Univ. Kasan.) (Anat. Anz. Bd. 58, Nr. 22/24, S. 529—539.) 40, 631.

McCrea, E. D'Arcy, The abdominal distribution of the vagus. (Die Aufteilung des Vagus in der Bauchhöhle.) (Dep. of anat. a. physiol., univ., Manchester.) (Journ. of anat. Bd. 59, Nr. 1, S. 18-40.) 41, 18.

Norris, H. W., Branchial nerve homologies. (Branchial-Nervenhomologien.) (Zeitschr. f. Morphol. u. Anthropol. Bd. 24, H. 2, S. 211—226.) 40, 857.

Orlov, Jurij, Die Innervation des Darmes der Insekten. (Larven von Lamellicorniern.) (Histol. Laborat., Univ. Perm.) (Zeitschr. f. wiss. Zool. Bd. 122, H. 3/4, S. 425

Perman, Einar, Anatomische Untersuchungen über die Herznerven bei den höheren Säugetieren und beim Menschen. (Anat. Abt., Karolinisches Inst., Stockholm.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 71, H. 4/6, S. 382—457.) **87**, 309.

Perman, Einar, Zur Depressorfrage. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 75, H. 1/2, S. 263—264.)

40, 632.

Pines, I.-L. Ja. Über die Innervation des chromaffinen Gewebes des Sympathicus und

über das sympathico-chromaffine System im allgemeinen. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 5, S. 636—647.)

Poljak, S., Die Struktureigentümlichkeiten des Rückenmarks bei den Chiropteren. Zugleich ein Beitrag zu der Frage über die spinalen Zentren des Sympathicus. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 74, H. 4/6, S. 509—576.)

Poljak, Stjepan, Über die Intermediärzone im Rückenmark der Säuger und ihr Verhältnis zu dem vegetativen Nervensystem. (Laborat., neurol. Klin., Zagreb.) (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 10, S. 468-483.)

Schumacher, Siegmund, Zur Depressorfrage. (Histol.-embryol. Inst., Univ. Insbruck.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 75, H. 1/2, S. 259—262.)

40, 135.

40, 135.

40, 135.

40, 135.

40, 135.

40, 135.

40, 135.

Shawe, R. C., A communication between the vagus and the cervical sympathetic with its clinical aspects. (Über eine Verbindung zwischen Vagus und Halssympathicus und ihre klinische Bedeutung.) (Lancet Bd. 206, Nr. 13, S. 640-643.) **88**, 5. Spremolla, G., L'enervazione renale. (Die Niereninnervation.) (Rinascenza med.

Jg. 1, Nr. 15, S. 345-346.)

Stöhr jr., Philipp, Über die Innervation der menschlichen Nierenkapsel. (Anat. Inst., Freiburg i. B.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 71, H. 1/3, S. 313—316.)

Taft, A., Die Nerven der Lunge vom chriurgischen Standpunkte. (Anat. Inst. u. Ins

f. operat. Chir. u. chir. Anat., med. Fak., Charkow.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 132,

H. 4, S. 626—634.)

Tello, J. Francisco, Développement et terminaison du nerf dépresseur. (Entwicklung und Endigung des Nervus depressor.) (Trav. du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 3/4, S. 295-308.)

Tello, J. Francisco, La précocité embryonnaire du plexus d'Auerbach et ses différences dans les intestins antérieur et postérieur. (Der Embryonalzustand des Auerbachschen Plexus und seine Unterschiede im Vorder- und Hinterdarm.) (Trav. de laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 3/4, S. 317—328.) 42, 852.

Villiger, Emil, Die periphere Innervation. Kurze übersichtliche Darstellung des Ursprungs, Verlaufs und der Ausbreitung der Hirn- und Rückenmarksnerven sowie der Nerven des sympathischen Systems. Mit besonderer Berücksichtigung wichtigster pathologischer Verhältnisse. 4. Aufl. (Leipzig: Wilhelm Engelmann 1924. 167 S. G.-M. 7.50.) **40**, 508.

## Allgemeine pathologische Anatomie.

Allgemeines.

Adie, W. J., Two cases of cerebro-macular degeneration. (2 Fälle von Cerebromaculardegeneration.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 58.) \* Astwazaturoff, M., Über den amyostatischen Symptomenkomplex vom Gesichts-

punkt der Evolution des Großhirns. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Lenin-**88**, 226. grad, 3.—10. I. 1924.)

Babonneix, L., Hétérotopie médullaire. (Heterotopie im Rückenmark.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 4, S. 276—278.) 39, 392. Bertrand, Ivan, et G. Médakovitch, Etudes anatomiques sur la tuberculose des

centres nerveux. (Anatomische Studien über die Tuberkulose der nervösen Zentralorgane.) (Laborat., clin. des malades nerv., Salpêtrière, Paris.) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 5, S. 419—458.) 89, 193.

Bertrand, Ivan, et J. Rives, Recherches anatomiques sur l'épilepsie dite essentielle. (Anatomische Untersuchungen über die sog. essentielle Epilepsie.) (Laborat., clin. des maladies nerv., Salpêtrière, Paris.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 129-157.) 37, 467.

Bouman, L., Über die Entwicklung der senilen Plaques. (Psychiatr.-neurol. Klin., Valeriusplein, Amsterdam.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 267—274.)

Buscaino, V. M., Nuovi dati sulla genesi patologica delle zolle di disintegrazione a grappolo. Reperti in un caso di demenza precoce catatonica. (Neue Angaben über die pathologische Entstehung der traubenförmigen Zerfallschollen. Befunde bei einem Falle von katatonischer Dementia praecox.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 3/4, S. 93-128.) 40, 137.

Carrel, Alexis, An address on the method of tissue culture and its bearnig on pathological problems. (Ein Vortrag über die Methode der Gewebskultur und ihre Bedeutung für pathologische Probleme.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Brit. med. journ. Nr. 8317, S. 140-145.) 41, 750.

Castex, Mariano, Sulla patogenesi della porpora emorragica. Contributo clinico e anatomo-istologico. (Über die Pathogenese der Purpura haemorrhagica. Klinischer und histoanatomischer Beitrag.) (Policlinico, sez. med. Jg. 81, H. 10, S. 509-519.) 41, 135.

D'Abundo, Emanuele, Contributo clinico ed anatomo-patologico allo studio delle frenastenie. (Klinischer und pathologisch-anatomischer Beitrag zum Studium der Phrenasthenien.) (Istit. di antropol., univ., Roma e clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 1, S. 3—36.) 88, 87.

D'Antona, S., Sul rammollimento trombotico del midollo spinale. (Über die thrombotische Erweichung des Rückenmarks.) (Clin., malatt. nerv. e ment., univ., Siena.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 11/12, S. 401—425.) 87, 449.

D'Antona, S., Sulla genesi delle così dette "zolle di disintegrazione a grappolo" con particulare riguardo all'azione dell'eleccle sul territorio. particulare riguardo all'azione dell'alcool sul tessuto nervoso. (Über die Entstehung der "weintraubenförmigen Zerfallsschollen" mit einigen Erwägungen über die Einwirkung des Alkohols auf das nervöse Gewebe.) (Clin. per le malatt. nerv. e ment., univ., Siena.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 13, H. 5, S. 501—532.) 40, 737.

Dürck, Hermann, Über die sogenannte Kolloiddegeneration in der Großhirnrinde.

(Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 1—25.) 36, 478. Fischer, Bernh., Der Entzündungsbegriff. (München: J. F. Bergmann 1924. 47 S. 89, 291. G.-M. 1.50.)

Gans, A., Die krankhafte Altersschrumpfung der Stirnlappen. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 17, S. 2084—2100.) (Holländisch.)
Gawrilenko, A., Die anomale Entwicklung des Zentralnervensystems 40, 482.

- bei einem Hühnerembryo. (Zool. laborat., univ., Leningrad.) (Anat. Anz. Bd. 59, Nr. 1, S. 12 40, 498. bis 31.)
- Guizzetti, P., Sistema nervoso. Midollo spinale, nervi periferici, simpatico. (Trattato di anat. patol. per medici e studenti. Pubbl. d. Pio Foà. Anat. patol. spec. Pt. 10.) (Nervensystem. Rückenmark, periphere Nerven. Sympathicus.) (Handbuch der pathologischen Anatomie für Ärzte und Studenten. Herausgegeben von Pio Foà. Spezielle pathologische Anatomie. Tl. 10.) (Torino: Unione tipograf.-editrice torinese VII, 320 S.)

Hassin, George B., Brain changes in starvation. (Gehirnveränderung beim Hunger.) (Div. of neurol., Illinois univ. coll. of med. a. pathol. laborat. of the Illinois State, Chicago.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 5, S. 551—556.) 38, 227. Herzog, Ernst, Zur Pathologie der Achsenzylinder peripherer Nerven. (Pathol. Inst.,

- Univ. Heidelberg.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 258, H. 1/2, S. 402-412.) 40, 739.
- ${f Jakob, A., \, Die \, extrapyramidalen \, Erkrankungen \, im \, Lichte \, der \, pathologischen \, Anatomie \, }$ und Histologie und die Pathophysiologie der extrapyramidalen Bewegungsstörungen. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 20, S. 865-869.) **3**8, 370.

Igershei mer, Über die periphere Sehbahn bei Tabes und Paralyse. (Zentralbl. f. d. ges. Ophth. u. ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 8, S. 313.)

Itchikawa, K., S.-M. Baum et Y. Uwatoko, Etude expérimentale et comparée du

cancer. IV. Les nerfs périphériques et leurs terminaisons au cours du développement du cancer: étude de leur existence dans le cancer expérimental. (Die peripheren Nerven und ihre Endigungen beim Krebs: Studien über ihr Vorkommen beim ex-

perimentellen Krebs.) (Bull. de l'assoc. franç. pour l'étude du cancer Bd. 18, Nr. 7, S. 568—579 u. Nr. 8, S. 626—630.)

Kästner, Hermann, Beiträge zur neuropathologischen Entzündungslehre und zur Lehre von der Chemotaxis. (Chir. Univ.-Klin., Leipzig.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 48, H. 3/4, S. 479—516.)

40, 266.

- Königstein, Hans, Beitrag zu den Beziehungen zwischen Entzündung und Nervensystem. (Spit. d. israel. Kultusgem., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 52, S. 2802—2805.)
  40, 737.
- Lafora, Gonzalo R., Die Myoklonien und die Corpora amylacea in den Nervenzellen. (Inst. Cajal, Madrid.) (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 1, S. 1—15.) (Spanisch.) 37, 3.
- Laignel Lavastine, Anatomie pathologique des systèmes sympathiques. B. Lésions des systèmes sympathiques dans les intoxications. (Pathologische Anatomie des Sympathicus.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 4, S. 49—52.) 87, 54.
- Laignel-Lavastine, Anatomie pathologique des sympathiques. D. Lésions des systèmes sympathiques dans les affections mentales. (Pathologische Anatomie des Sympathicus.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 6, S. 81—83.)
- Lear, Maxwell, and Samuel C. Harvey, The regeneration of the meninges. (Die Regeneration der Meningen. Die Pia-Arachnoidea.) (Sect. of surg., Yale univ., school of med., New Haven.) (Ann. of surg. Bd. 80, Nr. 4, S. 532—544.) 41, 133.
- Locatelli, Piera, Influenza del sistema nervoso sui processi rigenerativi dei tessuti. (Nota prev.) (Einfluß des Nervensystems auf regenerative Prozesse der Gewebe.) (Istit. Camillo Golgi, laborat. di patol. gen. ed istol., univ., Pavia.) (Boll. d. soc. med.-chir., Pavia Jg. 86, H. 4, S. 421—424.) **40**, 509,

Massazza, Adolfo, Sulla resistenza e sul comportamento delle varie categorie di cellule nervose del midollo spinale umano alla putrefazione cadaverica. (Über dæ Widerstandsfähigkeit und über das Verhalten der verschiedenen Zellarten des menschlichen Rückenmarks bei der Leichenverwesung.) (Clin. neuropsychiatr., Geneva.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 7/8, S. 460—476.) 40, 267. Merzbacher, Ludwig, Über Höhlenbildungen im Gehirn von Erwachsenen. (Klin.

f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Univ. Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 563-593.) **40**, 497.

Miskolczy, Désiré, Contributions à l'histopathologie de la régénérescence du neurone. (Beiträge zur Histopathologie der Neuronenregeneration.) (Travaux du laborat de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 1/2, S. 23—49.) 89, 195. **89**, 195.

Mogilnitzkie, B. N., Die pathologische Anatomie des vegetativen Nervensystems beim Recurrens. (Pathol. anat. Inst., I. Staatsuniv. u. Prosekt., Ssimaschko-Krankenh., Moskau.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 248, H. 1/2. S. 137—152.) 87,

Nauwerck, C., Rückenmarkshernien. (Pathol.-hyg. Inst., Chemnitz.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 84, Nr. 20, S. 556—558.) 40, 139. Ohno, Yukizo, Beiträge zur Frage der neuropathologischen Entzündungslehre. (Pa-

thol.-anat. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 72, H. 3, S. 722-760.)

Omorokov, L. J., "Corpora amylacea" und Krystallisationsprozesse im Zentralnervensystem. (Sborník lékařský Jg. 25, H. 6, S. 333—346.) (Tschechisch.) 41, 135.

Oseki, Mitsuhisa, Über die Veränderungen des Striatum im normalen Senium. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 2/3, S. 339—364.)

41, 132. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 2/3, S. 339—364.) Paunz, Ludwig, Beiträge zur Histopathologie des sympathischen Grenzstranges.

(I. pathol.-anat. Inst. u. III. med. Klin., Univ. Budapest.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 100, H. 1/4, S. 300—304.)

88, 228.

Pensa, A., Le cylindraxe de la fibre nerveuse miélinique. (Der Achsenzylinder der myelinischen Nervenfaser.) (Arch. ital. de biol. Bd. 78, H. 1, S. 24-29.) 40, 738.

Rezza, Alberto, Mesenchima. (Sistema reticolo-endoteliale.) (Das Mesenchym.

Reticulo-endotheliales System.) (Osp. psichiatr. prov., Lucca.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 48, H. 3/4, S. 558—636.) 40, 857.

Ricker, Gustav, Pathologie als Naturwissenschaft. — Relationspathologie. — Für Pathologen, Physiologen, Mediziner und Biologen. (Berlin: Julius Springer 1924.

X, 391 S. G.-M. 18.—.)

89, 292.

Rizzo, Cristoforo, Le placche grassose nel cervello umano ed in quello degli animali. (Die Fettplaques im Gehirn vom Menschen und von einigen Tieren.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi superiori, Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29. H. 7/8, S. 482—494.)

Rossi, Ottorino, Patologia dei sistemi della vita di relazione. (Patologia generale

Bd. 2. Liefg. 6.) (Allgemeine Pathologie des neuromuskulären Systems.) (Milano: Soc. editrice libraria 1924. 138 S.) 38, 227.

Rütten, Bertold, Anatomische Studien über die Plexus chorioidei bei verschiedenen Krankheitszuständen. (Dissertation: München 1924. 38 S.) Schaffer, Karl, Anatomie der hereditären Nervenkrankheiten. (XIV. Jahresvers. d.

Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 88, 275. Scheyer, Hans - Egon, Über Fettkörnchenzellbefunde im Rückenmark von Feten

und Säuglingen. (Pathol. Inst., allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 185-207.) Scholz, W., Zur Kennthis des Status marmoratus (C. und O. Vogt). (Infantile partielle Striatumsklerose.) (Univ.-Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr.

f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 355-382.) 37, 444. Schuster, Julius, Beitrag zur Pathoarchitektonik der Psychosen. Über die Patho-

architektonik der Paraphrenie. (Psychiatr.-neurol. Univ.-Klin., Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 424—451.) 40, 617.

Shimura, Kunisaku, Der Einfluß des zentralen und peripheren Nervensystems auf die Entzündung. (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Virehows Arch. f. pathol. Anat. u-Physiol. Bd. 251, S. 160-236.) Zur Histopathologie der Encephalitis.

Siedlecka, Anna, (Anat.-pathol. (Med. doświadczalna i społeczna Bd. 2, H. 1/2, S. 44—62.) 87, 437. Univ. Warschau.) (Polnisch.)

Simchowicz, Teofil, Sur la signification des plaques séniles et sur la formule sénile de l'écorce cérébrale. (Über die Bedeutung der senilen Plaques und über die senile Hirnrindenformel.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 221—227.) **38**, 227.

- Spaar, R., Ein Beitrag zur Pathologie des Zentralnervensystems bei akuter gelber Leberatrophie. (Landesanst., Sonnenstein b. Pirna a. d. E.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 18—26.)

  Spielmeyer, W., Pathogenese der Tabes und Unterschiede der Degenerationsvorgänge
- im peripheren und zentralen Nervensystem. (Kaiser Wilhelm-Inst., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 627—632.) 40, 790.
- Staemmler, M., Anatomische Befunde am sympathischen Nervensystem bei vasomotorischen Neurosen. (Pathol. Inst., Univ. Göttingen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 15, S. 457—459.)
- Steiner, Eisenreaktionen im Zentralnervensystem. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) **37,** 311.
- Suzuki, Naomitu, Über die Ursache der Hirnsymptome bei der schweren Kinderdysenterie und sogenannten Ekiri und über die Todesursache des sogenannten Spätnarkosentodes. (Pathol.-anat. Inst., Univ. Fukuoka.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 13, S. 107—113.) 41, 865.
- Symonds, C. P., The pathological anatomy of disseminated sclerosis. (Die pathologische Anatomie der multiplen Sklerose.) (Wards a. pathol. laborat., Guy's hosp. a. Lambeth infirm., London.) (Brain Bd. 47, Tl. 1, S. 36—56.)

  88, 158.
- Szily, A. v., Die Ontogenese der idiotypischen (erbbildlichen) Spaltbildungen des Auges, des Mikrophthalmus und der Orbitalcysten. Ein Beitrag zum Problem der Vererbung und Erwerbung des Koloboms. (Univ.-Augenklin., Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 74, H. 1/3, S. 1 bis 230.) 48, 614.
- Trétia koff, C., Les "plaques cyto-graisseuses" dans les maladies mentales diverses et l'origine de ces plaques. (Die "Plaques cyto-graisseuses" bei verschiedenen Geisteskrankheiten und Ursprung dieser "Plaques".) (Mem. do hosp. de Juquery, Sao Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 181-199.) 41, 353.
- Uffenorde, W., Histologische Befunde am Felsenbein bei Schädelschußverletzung als Beitrag zur Frage der Kommotionsschwerhörigkeit. (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 292—324.) 40, 921.
- Urechia, C. I., et S. Mihalescu, La dégénérescence colloïdo-calcaire du cerveau. (Die kolloidale Kalkdegeneration im Gehirn.) (Clin. psychiatr., Cluj.) (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 4/5, H. 3/4, S. 101—108.)

  40, 737.

  Utsumi, Gen - Ichiro, Über die pathologischen Veränderungen der sensiblen Haut-
- nerven bei verschiedenen Krankheiten. (Pathol. Inst., kaiserl. Univ. Kyoto.) (Acta scholae med., Kioto Bd. 7, H. 1, S. 1—10.) 41, 866.
- Valkenburg, C. T. van, Die Verbreitungsweise der cerebralen Infektion von einem hāmatogenen Großhirnabsceß aus. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 1—19.)
- Winkelman, N. W., Two brains showing the lesions producing cerebral monoplegia. (Philadelphia neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12,
- Winkelman, N. W., and George Wilson, Localized proliferations of the arachnoid. Possible relation to the origin of tumors. (Laborat. of neuropathol., Philadelphia gen hosp. a. neurol. dep., school of med., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 182—189.)
- Winsor, Henry, Heterotopia of central nervous system in relation to malformation of body segments and nervous diseases. (Heterotopie des Zentralnervensystems in bezug auf Mißbildungen der Körpersegmente und Nervenkrankheiten.) (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 7, S. 327—332 u. Nr. 8, S. 385—386.)
- Wohlwill, Fr., Nachwort zu der Arbeit von Scheyer. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u.
- Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 208—213.)

  41, 17.

  Yagi, Kinnojo, Über die Veränderungen des Plexus chorioideus bei verschiedenen Krankheiten. (Pathol. Inst., med. Akad., Taiwan.) (14. wiss. Jahresvers., Osaka, Sitzg. v. 4.—6. IV. 1924.) (Transact. of the Japan. pathol. soc. Bd. 14, S. 131—132.) \*

#### Zellen und Fasern.

- Berlucchi, C., Les cellules polymorphes du corps godronné chez les animaux en état de sénilité. (Die polymorphen Zellen des Ammonshorns bei alten Tieren.) (Inst. d'anat. humaine normale, univ., Parme.) (Arch. ital. de biol. Bd. 78, H. 2, S. 132
- Droogleever Fortuyn, A. B., Changements histologiques dans l'écorce cérébrale de quelques rongeurs. (Histologische Veränderungen in der Hirnrinde einiger

Nager.) (Travaux du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22. H. 1/2, S. 67—98.)

Droogleever Fortuyn. A. B., Histologische Veränderungen in der Großhirnrinde von Nagetieren. (Werken v. het genootschap ter bevordering v. natuur-, geneesen heelk., Amsterdam, 2. Ser., Bd. 11, H. 1, S. 139-140.) (Holländisch.)

Kelly, Otis F., On the significance of certain nerve cell changes, probably toxic in relation to clinical diagnosis. (Über die Bedeutung bestimmter, vermutlich toxischer Nervenzellveränderungen mit Rücksicht auf die klinische Diagnose.) (Americ. journ. 40, 740. of psychiatry Bd. 4, Nr. 2, S. 227-236.)

Linell, Eric A., and Basil Mc D. Koster, A developmental anomaly of the cerebral cortex. (Eine Entwicklungsanomalie der Hirnrinde.) (Dep. of anat., univ., Toronto.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 167—172.) 39, 289.

Marburg, Otto, Bemerkungen zu den pathologischen Veränderungen der Hirnrinde bei Psychosen. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 1, S. 244—251.) 39, 5.

Morowoka, Tamotsu, The microspical examination of the choroid plexus of the various forms of mental disease. (Die mikroskopische Untersuchung des Plexus chorioideus bei verschiedenen Geisteskrankheiten.) (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. Kyushu, Fukuoka Bd. 8, H. 2, S. 197-264.) **41**, 356.

Ormos, Pál, Untersuchung der Halssympathicusganglien bei Angina pectoris, mit besonderer Rücksicht der Ursache der Angina pectoris. (Magyar orvosi arch. Bd. 25, H. 3, S. 227—232.) (Ungarisch.)

Ormos, Paul, Histologische Untersuchung der sympathischen Ganglien von Kranken mit Angina pectoris. ("Elisabeth" allg. Krankenh., Hódmezövásárhely [Ungarn].) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 48, S. 1640—1641.)

Paunz, Ludwig, Beiträge zur Histopathologie des sympathischen Grenzottages.

(I. pathol.-anat. Inst. u. III. med. Klin., Univ. Budapest.) (Zeitschr. f. klin. Med.

Bd. 100, H. 1/4, S. 300—304.)

88, 228.

Voorhoeve, H. C., Über die Struktur des Zellprotoplasmas. (Physiol. laborat., univ.. Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, S. 2979 bis 2983.) 41, 866.

Willemi, Karl, Die Veränderungen in der Hirnrinde und in den Stammganglien nach experimenteller Leberschädigung. (Laborat., Nervenklin., Univ. Tartu.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 2, H. 1, S. 109-143.) 40, 739.

#### Glia.

Bok, S. T., Mikrophotographische pathologische Gliabilder im Zusammenhang mit dem Zellbegriff. (Amsterdam neurologen vereen., 3. IV. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Bd. 68, 2. Hälfte, Nr. 5, S. 723—724.) (Holländisch.)

Creutzfeld und Metz, Die morphologische und funktionelle Differenzierung der Neuroglia. (Med. Ges., Kiel, Sitzg. v. 19. VI. 1924.) 88, 416.

Fuller, Solomon C., Histopathological alterations in the cellular neuroglia and fibrillary mesoblastic components of the cerebral cortical interstitium. (Histopathologische Veränderungen der cellulären Glia und der mesenchymalen Fasern des Hirnrindeninterstitiums.) (Dep. of neurol., Boston univ. school of med. a. Evans mem. f. clin.

research, Boston.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 8, S. 314—322.) 87, 229. Oesterlin, Ernst, Über herdförmige Gliawucherung. (Wilhelminen-Spit., Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 325—347.) 87, 82.

Penfield, Wilder G., Microglie et son rapport avec la dégénération névrogliale dans un gliome. (Mikroglia und ihre Beziehung zur Degeneration der Glia bei einem Gliom.) (Trav. du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 3/4. S. 277—293.)
41, 136.

Warkany, Josef, Studien über das Verhalten der Glia im Mittelhirn bei reflektorischer Pupillenstarre. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 2/3, S. 455-469.) 41, 328.

Bailey, Percival. A study of tumors arising from ependymal cells. (Untersuchungen über Geschwülste ependymären Ursprungs.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, **36**, 395. Nr. 1, S. 1—27.)

Berger, Louis, Luc et Richard, L'esthésioneuroépithéliome olfactif. (Das Neuroepitheliom der Riechschleimhaut.) (Inst. du radium, Paris.) (Bull. de l'assoc. franç. pour l'étude du cancer Bd. 18, Nr. 5, S. 410-421.) 40, 267.

Bertram, Heinrich, Über einen außergewöhnlichen Fall von Verknöcherung der Dura mater cerebri. (Dissertation: Köln 1923 [1924]. 25 S.)

Dieterich, Hans, Zum Auftreten von Geschwulstmetastasen in den Epithelkörperchen. (Chir.Univ.Klin., Gießen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 184, H.3/4, S. 208—215.) 38, 77.

Esch, A., Pathologisch-anatomische Veränderungen am Blutleitersystem des Menschen bei fehlender Allgemeininfektion. Über die Organisation infizierter und nichtinfizierter Thromben. III. Tl. Fälle von Tumoren im Nasenrachenraum. Fälle, bei denen eine zweizeitige Kleingehirnoperation vorgenommen ist. (Univ.-Ohren-Nasen-Halsklin., Bonn.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 3, S. 260—278.)

Guillot, M., et P. Moulonguet, Neurinome de la langue. (Neurinom der Zunge.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 6, S. 380-383.)

Janusz, W., Zur Entstehung und Abstammung der Cysten der weichen Rückenmarkshaut. (Inst. anat. patol., univ., Lemberg.) (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 31, S. 414-416.) (Polnisch.)

Jumenti é, J., et Chausse blanche, Formes cliniques des tumeurs du troisième ventricule. (Klinische Formen der Tumoren des 3. Ventrikels.) (Presse méd. Jg. 82, 87. 446. Nr. 21, S. 225-228.)

Kirch, Eugen, Über Wesen und Entstehung der xanthomatösen Geschwülste. (Pathol. **89**, 193.

Inst., Würzburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 32, S. 1425—1429.) 89, 193. Lehmann, Walter, Die Bedeutung des zentralen Neuroms für die Entstehung trophischer Ulcera. (Chir. Univ.-Klin., Göttingen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 17, S. 719-720.) 88, 243.

Lüddecke, Franz, Über Varixbildung im Gehirn. (Dissertation: München 1924. 22 S.) Marchand, Mode de développement dans le système nerveux central des métastases secondaires à un cancer du sein. (Entwicklungsform von Mammacarcinommetastasen im Zentralnervensystem.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94,

Nr. 1, S. 43—45.)

Seeberg, Nikolaus, Über die Genese einer schleimproduzierenden Kleinhirncyste.
(Dissertation: Heidelberg 1924. 32, IV S. m. Taf.)

\*\*

(Pathol. Inst.)

Wisbaum, Katitza, Über epitheliale Wandbekleidung in Gliomcysten. (Pathol. Inst., Univ. Bonn.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 3, S. 623 **36**, 270. bis 639.)

#### Technik.

- Achard, Ch., et J. Thiers, Coloration rapide des gaines de myéline. (Soc. neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 5, S. 518-519.)
- Beitzke, H., Taschenbuch der pathologisch-histologischen Untersuchungsmethoden.
  2. neu bearb. u. verm. Aufl. (Wien: Julius Springer 1924. 82 S. G.-M. 1.70.) 88, 332.
  Camauër, Armando F., und Pablo Bosq, Vergleich zweier Färbemethoden des Nervensystems. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 6, S. 242—246.) (Spanisch.) 40, 393.
- Carrel, Alexis, An address on the method of tissue culture and its bearing on patho-
- logical problems. (Ein Vortrag über die Methode der Gewebskultur und ihre Bedeutung für pathologische Probleme.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Brit. med. journ. Nr. 3817, S. 140—145.) 41, 750.
- Christeller, Erwin, Eine neue einfache Methode zur normalen und pathologischen Histotopographie der Organe. (Berlin: Julius Springer 1924. 14 S. G.-M. 1.50; Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 252, H. 2/3, S. 783—794.) 40, 500.
- Eggeling, H. v., Berichtigung zu der Arbeit von Kondratieff: Die makroskopische Färbung der grauen Substanz des Gehirns und Rückenmarks in dieser Zeitschrift Bd. 57, S. 506-510. (Anat. Anz. Bd. 58, Nr. 8, S. 208.)
- Freeman, Walter, Nuovo metodo di impregnazione argentea delle fibre nervose da applicarsi alle sezioni seriali incluse in paraffina. (Neue Methode für die Silberimprägnation der Nervenfasern der in Paraffin eingebetteten Serienschnitte.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., Roma.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 3/4, S. 89 bis 92.)
- Górriz, Mariano, Quelques observations sur la composition des bains d'argent dans les méthodes de Bielschowsky et leurs variantes, et résultats du procédé de Bielschowsky-Cajal appliqué à l'histopathologie. (Einige Beobachtungen über die Zusammensetzung der Silberbäder bei den Methoden von Bielschowsky und ihren Varianten und Ergebnisse des Verfahrens von Bielschowsky-Cajal in der Histopathologie.) (Travaux du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 1/2, S. 169—190.)
- Horálek, Franz, Einfache Methode zur Färbung von Syphilisspirochäten und Bakterien in Schnittpräparaten. (Univ.-Frauenklin., Bratislava.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 29, S. 988—989.)

Karlson, Janis, Sur une méthode élective de coloration du tissu conjonctif des muscles. (Inst. d'histol., univ., Riga.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 14, S. 1122-1123.)

Kihn, Berthold, Über die Anwendbarkeit einiger künstlicher Beizenfarbstoffe in der Histopathologie des Nervensystems. (Psychiatr. Klin., Erlangen.) (Zeitschr. f. wiss. Mikroskopie Bd. 41, H. 1, S. 39—79.)

40, 392.

Kino, F., Über eine neue Methode der experimentell-anatomischen Forschung am Zentralnervensystem. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 5, S. 671—672.)

40, 136.

Kisser, Josef, Zur Einbettung kleinerer Objekte in Paraffin. (Pflanzenphysiol. Inst., Univ. Wien.) (Zeitschr. f. wiss. Mikroskopie Bd. 41, H. 3, S. 373-376.)

Kondratjew, Die makroskopische Färbung der grauen Substanz des Gehirns und Rückenmarks. (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 23/24, S. 506—510.)

88, 418. Kordes, Paul J., The use of neutral red and janus green as a cytological stain. (Anat.

record Bd. 27, Nr. 2, S. 23-28.)

Kosaka, K., und F. Bito, Über die Vergleichung einiger Fixierungs- und Färbungsmethoden. Vorl. Mitt. (Anat. Inst., Okayama.) (Folia anat. japon. Bd. 2, H. 4. S. 247-252.)

Landau, E., Über ein vereinfachtes Verfahren bei der Markscheidenfärbung. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 59-64.) 37, 3. Landau, E., Zur Frage der Entmarkung der Nervenfasern für Imprägnationszwecke. Vorl. Mitt. (Zeitschr. f. wiss. Mikroskopie Bd. 41, H. 3, S. 386—387.) 40, 858.

Lanz, O., Gefrierung der Hirnrinde. (Werken v. het genootschap ter bevordering v.

natuur-, genees- en heelk., Amsterdam, 2. Ser., Bd. 11, H. 1, S. 21—22.) (Holländisch.) \* Lovre ut jew, "Die neue Methode von Golgi" und ihre Modifikationen. (Histol. Inst., Univ., Kasan.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Nr. 4, S. 38-43.) (Russisch.) 41, 453.

Minea, J., Culture in vitro de cellules nerveuses isolées. (Kultur in vitro von isolierten Nervenzellen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 17, S. 1353 **89**, 393. bis 1354.)

Möllendorff, Wilh. v., Untersuchungen zur Theorie der Färbung fixierter Präparate. III. Möllendorff, Wilh., und Milie v. Möllendorf, Durchtränkungs- und Niederschlagsfärbung als Haupterscheinungen bei der histologischen Färbung. (Anat. Inst., Univ. Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 3: Ergebn. d. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 25, S. 1—66.) 38, 332.

Rasdolski, I., Eine neue Methode zur Feststellung der Endbäumchendegeneration im zentralen Nervengrau. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 4, Suppl.. S. 64-73.) (Russisch.) 41, 523.

Rizzo, Cristoforo, I nuovi metodi ad impregnazione per la nevroglia. Un metodo semplice ad impregnazione panottica dei centri nervosi umani. (Die neuen Imprägnationsmethoden für die Neuroglia. Eine einfache panoptische Imprägnationsmethode des menschlichen Zentralnervensystems.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment.. istit. di studi sup., Firenze.) (Cervello Jg. 3, Nr. 2, S. 73—90.) 38, 1. Rizzo, Christoforo, Nuovo metodo impregnazione del sistema nervoso. (Sperimentale Jg. 78, H. 1/2, S. 167—170.)

Romeis, B., Taschenbuch der mikroskopischen Technik. II. neu bearb. u. erw. Aufl. d. Taschenbuches der mikroskopischen Technik von A. A. Böhm und A. Oppel. (München u. Berlin: R. Oldenbourg 1924. XII, 568 S. G.-M. 8.50.) 39, 392.

Sektionsmethode, Pathologisch-anatomische —. Nach den Grundsätzen des pathologischen Institutes der Prager deutschen Universität. Hrsg. v. Béla Halpert. Mit einem

Geleitwort v. A. Ghon. (Wien: Julius Springer 1924. VII, 48 S. G.-M. 2.—.) 40, 393. Snessareff, P., Färbungsmethode der Glia und einiger Körnelungen des Nervensystems. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 3/5, S. 756-762.) 40, 858.

Spielmeyer, W., Technik der mikroskopischen Untersuchung des Nervensystems. 3. verm. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1924. VII, 163 S. G.-M. 8.70.) 40, 392. Stiefler, Georg, Über die Spatzsche Methode zur histologischen Schnelldiagnose der

progressiven Paralyse. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 438—445.) **37**, 405.

Ten Berge, B. S., Ein neuer Gefriertisch. (Univ.-Klin. v. gynaecol. en obstetr., Utrecht.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 3, S. 367—371.) (Holländisch.)

Walter, F. K., Zur Technik der Nervenzellfärbung. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock-Gehlsheim.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 156.) 37. 3. Warkany, Josef, Zur Methodik der Gliafärbung. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Zeit-

schr. f. wiss. Mikroskopie Bd. 41, H. 4, S. 508-509.) 41, 358.

#### Experimentelle Pathologie

(siehe auch unter Experimentelle Encephalitis S. 280).

- Allen, Bennet M., Brain development in anuran larvae after thyroid or pituitary gland removal. (Die Entwicklung des Gehirnes bei Froschlarven nach Schilddrüsenoder Hypophysisentfernung.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 5, S. 639-651.) 41,
- Alverdes, Friedrich, Die Wirkung experimenteller Eingriffe, insbesondere der Blendung, auf den histologischen Bau des Insektengehirns. (Zeitschr. f. wiss. Biol., Abt. A.: Zeitschr. f. Morphol. u. Ökol. d. Tiere Bd.2, H. 1/2, S. 189—216.) 40, 38.
- Aunoy, Rigney d', Spontaneous recovery of rabbit from experimental rabies. (Spontanheilung eines Kaninchens mit experimenteller Wut.) (Rathbone mem. laborat., Charity hosp. of Louisiana a. dep. of pathol., Tulane univ., New Orleans.) (Journ. of infect. dis. Bd. 84, Nr. 4, S. 425—427.)

  riat, G., et P.-E. Flye Sainte Marie, Virus de l'encéphalite épidémique et virus
- de l'herpès. Contribution à l'étude expérimentale. (Virus der Éncephalitis epidemica und Virus des Herpes. Beitrag zur experimentellen Forschung.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 20, S. 46—48.) 39, 413. Barbour, Henry G., and Edward Tolstoi, Heat regulation and water exchange.
- II. The rôle of the water content of the blood, and its control by the central nervous system. (Die Wärmeregulation und Wasserhaushalt. II. Die Bedeutung des Wassergehaltes des Blutes und dessen Kontrolle durch das Zentralnervensystem.) (Dep. of pharmacol., McGill univ., Montreal, a. dep. of pharmacol., Yale univ., New Haven.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 2, S. 378—387.)

  87, 236.

  Bastai, Pio, Della patogenesi della infezione erpetica spontanea umana e dei suoi
- pretesi rapporti con la etiologia della encefalite epidemica. (Die Pathogenese der spontanen herpetischen Erkrankung des Menschen und seine behaupteten Beziehungen zur Ätiologie der epidemischen Encephalitis.) (Clin. med. gen., univ., Torino.)
- (Arch. per le scienze med. Bd. 45, Nr. 1, S. 3—23.)

  41, 827.

  Bastai, Pio, und Archimede Busacca, Über die Pathogenese des Herpes febrilis nach klinischen und experimentellen Untersuchungen beim Menschen und über die vermeintlichen Beziehungen zwischen herpetischem und encephalitischem Virus. (Med. Klin. u. Augenklin., Univ. Turin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 4, S. 147 **87**, 31. bis 148.)
- Behrens, Behrend, und Paul Pulewka, Die Wirkung von Lobelin auf das Atemzentrum bei der Kohlenoxydvergiftung. (Pharmakol. Inst., Univ. Königsberg i. Pr.)
- (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 37, S. 1677—1678.)

  40, 513.
  lucci, L., Epilessia laringea sperimentale. (Experimentelle Kehlkopfepilepsie.)
  (Istit. di fisiol., univ., Siena.) (Atti d. R. accad. dei fisiocrit. in Siene Bd. 14, Nr. 7/8, Bellucci, S. 501—545.)
- Berberich, J., und K. Hotta, Cholesterinuntersuchungen an Tauben bei experimentellen beriberiartigen Erkrankungen. (Senckenberg. pathol. Inst. u. Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 78,
- H. 1, S. 11—34.)

  Biglieri, R., Virus variolique neuro- et dermotropique. (Neuro und Dermotropo-Pockenvirus.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 23, S. 323 bis 324.)
- Blanc, Georges, et J. Caminopetros, Quelques considérations sur l'herpès, étude expérimentale de l'herpès génital. (Experimentelle Herpesstudien über Herpes genitalis.) (Ann. de l'inst. Pasteur Jg. 38, Nr. 2, S. 152—168.)

  40, 326.

  Bouman, L., Experimentelle Encephalitis herpetica. (Amsterdam. neurologen vereen.,
- 3. IV. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Bd. 68, 2. Hälfte, Nr. 5, S. 721 bis 723.) (Holländisch.)
- Buschke, A., und Martin Gumpert, Die experimentelle Syphilisforschung. (Klin.
- Wochenschr. Jg. 3, Nr. 45, S. 2061—2066 u. Nr. 46, S. 2109—2113.)

  \*Cornwall, Leon H., and C. N. Myers, A clinical and biochemical study of neurosyphilis. Pt. III. The relative arseniccontent in the spinal fluid, brain and spinal cord of rabbits after intravenous administration of silverarsphenamine. (Eine klinische und biochemische Untersuchung über die Nervensyphilis. III. Der relative Arsengehalt der Spinalflüssigkeit des Gehirns und Rückenmarks von Kaninchen nach intravenöser Einverleibung von Silbersalvarsan.) (Dep. of neurol. a. dep. of biol. chem. a. dep. of dermatol. a. syphilol., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 4, S. 726—733.)

  Cowdry, E. V., and F. M. Nicholson, An histological study of the central nervous
- system in experimental botulinus poisoning. (Histologische Untersuchung des Zentralnervensystems bei experimentellem Botulismus.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 39, Nr. 6, S. 827—836.)

Detwiler, S. R., The effects of replacing the cephalic end of the embryonic spinal cord by an extraneous medulla in amblystoma. (Die Folgen eines Ersatzes des frontalen Endes des embryonalen Rückenmarkes durch die Oblongata eines anderen Embryo bei Amblystoma.) (Zool. laborat., Harvard univ., Cambridge, U. S. A. (Proc. of the nat. acad. of sciences [U. S. A.] Bd. 10, Nr. 2, S. 64-68.)

Dittler, R., und E. Freudenberg, Weitere Untersuchungen zur Genese des Spasmus bei der Tetanie. (Physiol. Inst. u. Kinderklin., Univ. Marburg.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 3/4, S. 452—454.)

40, 610.

Doerr, R., Ergebnisse der neueren experimentellen Forschungen über die Atiologie des Herpes simplex und des Zoster. (Zentralbl. f. Haut- u. Geschlechtskrankh. sowie deren Grenzgeb. Bd. 18, H. 9, S. 417—447, Bd. 15, H. 1/2, S. 1—33, H. 3/4, S. 129 bis 147, H. 5/6, S. 289—319 u. Bd. 16, H. 8/9, S. 481—517.)

Doerr, R., und E. Zdansky, Kritisches und Experimentelles zur ätiologischen Erforschung des Herpes febrilis und der Encephalitis lethargica. (Hyg. Inst., Univ. Basel.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh. Bd. 102, H. 1/2, S. 1—54.) 37, 437.

Duesberg, J., La régénération des ganglions et de leurs connexions médullaires dans la queue des urodèles. (Die Regeneration der Ganglien und ihrer medullären Verbindungen im Schwanz von Urodelen.) (Laborat. d'anatom., univ., Liège.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 9, S. 633—634.) 38, 106.

Dustin, A. P., et G. van Gehuchten, La dégénérescence axile précoce et son application à l'étude des voies de conduction. (Die frühzeitige Achsencylinderdegeneration und ihre Anwendung zur Darstellung von Leitungsbahnen.) (Laborat. d'anat. pathol., univ., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 37, S. 1437—1438.) 42, 722.

Edmunds, C. W., and George F. Keiper, Further studies on the action of botulinus toxin. (Weitere Forschungen über die Wirkung des Botulinustoxins.) (Dep. of materia med. a. therapeut., univ. of Michigan med. school, Ann. Arbor.) of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 7, S. 495-502.)

Erzer, Frieda, Selbstmord durch Cocain, sowie über histologische Befunde bei experimenteller Cocainvergiftung. (Gerichtl.-med. Inst., Basel.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 1, S. 40—55.) 38, 202.

Flandrin, P., L'énervation rénale. (Die Entnervung der Niere.) (Arch. urol. de la clin. de Necker Bd. 4, H. 2, S. 101—168.)

42, 781.

Flexner, Simon, and Harold L. Amoss, An immunizing strain of the virus of polio myelitis. (Ein immunisierender Stamm des Poliomyelitisvirus.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 39, Nr. 5, S. 625 bis 630.)

Forbes, Henry S., Stanley Cobb and Frank Fremont-Smith, Cerebral edema and headache following carbon asphyxia. (Hirnödem und Kopfschmerz nach Kohlenoxydasphyxie.) (Laborat. of neuropathol., Harvard med. school, Boston a. appl. physiol., Yale univ., New Haven.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11. Nr. 3, S. 264—281.)

Ford yee, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. XI. Partition of arsenic in serum and clot after intravenous administration of salvarsan, neosalvarsan and silver salvarsan. (Quantitative Syphilisstudien vom klinischen und biologischen Gesichtspunkte. XI. Verteilung des Arsens im Serum und Blutkuchen nach intravenöser Injektion von Salvarsan, Neosalvarsan und Silbersalvarsan.) (Dep. of dermatol. a. syphilol. a. dep. of syphilis Bd. 8, Nr. 2, S. 193—263.)

Gabbe, E., Über die Entstehung der Insulinkrämpfe. Verhandl. d. physikal.-med.

Ges., Würzburg Bd. 49, Nr. 3, S. 128—135.)

Giusti, L., und B. A. Houssay, Haut- und Genitalveränderungen bei der Kröte infolge Abtragung der Hypophyse oder Gehirnläsionen. (Laborat. de fisiol., fac. de

med., de agron. y de veter., Buenos Aires.) (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. argentina de biol.] Bd. 37, Nr. 232, S. 155—164.) (Spanisch.)

Handbuch der Salvarsantherapie mit Einschluß der experimentellen, biologischen und chemischen Grundlagen. Hrsg. v. W. Kolle u. K. Zieler. Bd. I. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XIV, 750 S. G.-M. 30.—.)

40, 97.

Hartmann, Edward, Les conséquences physiologiques et pathologiques de la section du trijumeau chez l'homme. (Die physiologischen und pathologischen Folgen der Durchschneidung des Trigeminus beim Menschen.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, H. 3.

S. 161—185.)

Hoagland, Ralph, Antineuritic value of hog muscle. (Der antineuritische Wert von Schweinefleisch.) (Biochem. div., bureau of anim. industry, U. S. dep. of agricult., Washington.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 2, S. 300-308.) 89, 201.

Houssay, B. A., et I. Ungar, Modifications produites chez la grenouille par l'hypophysectomie ou par les lésions cérébrales. (Die Veränderungen beim Frosch nach Hypophysektomie oder nach Hirnverletzung.) (Inst. de physiol., fac. de méd., Buenos Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 23, S. 317—318.) 40, 220.

Houssay, B. A., und I. Ungar, Veränderungen beim Frosch durch Hypophysenex-stirpation. (Inst. de fisiol., fac. de med., Buenos Aires.) (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. argentina de biol.] Bd. 37, Nr. 232, S. 165—172.) (Spanisch.) \* Hunter, John I., and N. D. Royle, The symptomatology of complete transverse

Hunter, John I., and N. D. Royle, The symptomatology of complete transverse lesions of the spinal cord: An experimental study. (Dep. of anat., univ., Sydney. (Austral. journ. of exp. biol a. med. science Bd. 1, Nr. 2, S. 57—72.)

Itchikawa, K., S.-M. Baum et Y. Uwatoko, Etude expérimentale et comparée du

Itchikawa, K., S.-M. Baum et Y. Uwatoko, Etude expérimentale et comparée du cancer. IV. Les nerfs périphériques et leurs terminaisons au cours du développement du cancer: étude de leur existence dans le cancer expérimental. (Die peripheren Nerven und ihre Endigungen beim Krebs: Studien über ihr Vorkommen beim experimentellen Krebs.) (Bull. de l'assoc. franç. pour l'étude du cancer Bd. 13, Nr. 7, S. 568—579 und Nr. 8, S. 626—630.)
41, 357.

Jura, Vincenzo, La riparazione dei nervi periferici nei processi suppurativi. (Die Regeneration der peripheren Nerven bei Eiterungen.) (Istit. di clin. chir., univ., Roma.) (Arch. ital. di chir. Bd. 9, H. 6, S. 629—663.)
40, 151.

Kai, Toshihiko, Über die Veränderungen des Rückenmarkes nach der Exstirpation des Grenzstranges des Bauchsympathicus. (I. med. Klin., Univ., Fukuoka.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 13, S. 105—106.)
41, 751.

Kary, Clara, Pathologisch-anatomische und experimentelle Untersuchungen zur Frage des Diabetes insipidus und der Beziehungen zwischen Tuber einereum und Hypophyse. (II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 252, H. 2/3, S. 734—747.)
40, 603.

Kasahara, Michio, The production of purulent meningitis in the rabbit and the changes in its cerebrospinal fluid. (Experimentelle eitrige Meningitis beim Kaninchen und die dabei auftretenden Liquorveränderungen.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 27, Nr. 5, S. 421—427.)
39, 106.

Kasahara, Michio, The production of tuberculous meningitis in the rabbit and the changes in its cerebrospinal fluid. (Experimentelle tuberkulöse Meningitis beim Kaninchen.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 27, Nr. 5, S. 428—432.)
39, 106.

Kato, Genichi, Further studies on the nervous paralysis of the polished rice disease.
(Weitere Forschungen über die Nervenlähmung nach Verfütterung von poliertem Reis.) (Physiol. inst., Keio univ., Tokyo.) (Japan. med. world Bd. 4, Nr. 9, S. 233 bis 237.)
40, 910.

Katzenelbogen, S., De l'augmentation de la perméabilité méningée aux nitrates dans la méningite provoquée. (Über die Vergrößerung der meningealen Durchlässigkeit für Nitrate bei provozierter aseptischer Meningitis.) (Clin. méd., Genève.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 37, S. 833—834.)

40, 69.

Kirschbaum, Walter, Über den Einfluß schwerer Leberschädigungen auf das Zentralnervensystem. III. Mitt. Gehirnbefunde nach tierexperimentellen Leberschäden, II. Leberschädigungen nach Eckschen Fisteloperationen und Phosphorvergiftungen. (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 487—532.) 87, 409.

Klarenbeek, A., Die Varietäten der Spirochaeta pallida und die experimentelle Syphilisuntersuchung. (Klin. v. kl. huisdiere, Veeartsenijkund. hoogsch., Utrecht.) (Nederlandsch. tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 25, S. 2865—2872.) (Holländisch.)

Klein, Paul, Trophoneurotische Störungen nach Lumbalanästhesie und ihre Erklärung auf Grund von Tierexperimenten. (Dtsch. Univ.-Frauenklin., Prag.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 123. H. 1. S. 300—313.)

Gynākol. Bd. 128, H. 1, S. 300—313.)

\*Kligler, I. J., and I. Weitzman, Experimental study of trypanosomiasis in Palestine.
(Laborat., malaria research unit, dep. of health, Haifa.) (Ann. of trop. med. a. parasitol. Bd. 18, Nr. 4, S. 437—458.)

\*

Kling, C., H. Davide et F. Liljenquist, L'encéphalite épidémique expérimentale et l'encéphalite spontanée du lapin. (Die experimentelle Encephalitis epidemica und die spontane Encephalitis des Kaninchens.) (Laborat. bactériol. de l'état, Stockholm.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 7, S. 507—510.) 89, 229.

Kling, C., H. Davide et F. Liljenquist, Sur la nature du virus encéphalitique isolé en Suède. (Über die Natur des in Schweden isolierten Encephalitisvirus.) (Laborat. bactériol. de l'état, Stockholm.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 7, S. 511—514.)
39, 229.

- Kling, C., H. Davide et F. Liljenquist, Recherches sur le virus encéphalitique de (Untersuchungen über das Encephalitisvirus von Levaditi-Levaditi-Harvier. Harvier.) (Laborat. bactériol. de l'état, Stockholm.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 7, S. 514—518.) **89.** 230.
- Kornblum, Karl, A clinical and experimental study of hyperthermia. (Neurosurg. dep., univ. of Pennsylvania, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 479—492.)
- Kraus, Fritz, Erfolgreiche physikalische Therapie peripherer Lähmungen im Tierexperimente. (Physiol. Inst., dtsch. Univ., Prag.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 52, S. 2377—2378.) 40, 742.
- Kritschewsky, J. L., und A. M. Brussin, Von der Wirkung hypertoxischer Dosen Salvarsan auf salvarsanfeste Trypanosomenrassen in Verbindung mit der Frage von der Pathogenese der Schlafkrankheit und der Parasyphilis. (Bacteriol. Inst., Reichs-Med. Hochsch. u. Laborat. d. Reichs-Anilintrustes f. Prüfung chemotherap. Präparate, Moskau.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie Bd. 89, H. 6, S. 513—549.)
- Kříženecky, Jaroslav, Untersuchungen über die Beeinflussung der Avitaminosen durch ultraviolette Strahlen. I. Mitt. Versuche bei Taubenberiberi. (Mähr. zootechn. Landes-Forschungsinst., Brünn.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 4.
- Kudrjawzewa, Anna, Über den Einfluß der Polyneuritis auf den Kreatingehalt in den Muskeln. (Physiol-chem. Laborat., med. Inst., Charkow.) (Hoppe-Seylers
- Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 141, H. 2/3, S. 105—109.)
  41, 143.
  Lafora, Gonzalo R., Neue experimentelle Untersuchungen über die neurotrope Lues und das Problem der Paralyse. (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 1, S. 54-70.) (Spanisch.) **37.** 119.
- Lapponi, D., Inoculazione endorachidea del virus da strada nella diagnosi biologica della rabbia. (Die endolumbale Inokulierung von Straßen-Virus zur biologischen Diagnose der Tollwut.) (Laborat. munic. d'ig., Macerata.) (Ann. d'ig. Jg. 34, Nr. 7. S. 492—496.)
- Nr. 7, S. 492—496.)

  40, 711.

  Lasch, C. H., Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß von Nebennieren und Hoden auf die Krampffähigkeit. (Chir. Univ.-Klin., Jena u. städt. Krankenh., Berlin-Reinickendorf.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 129, H. 3, S. 601-615.)
- Le Fèvre de Arric, L'herpès chronique du lapin. (Chronischer Herpes des Kaninchens.) (Inst. Pasteur, Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 9, S. 651-653.)
- Le Fèvre de Arric, Marcel, Tentatives de vaccination anti-herpétique par le virus frais. (Inst. Pasteur, Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90. Nr. 13, S. 978—980.
- Lehmann, K. B., Fabrikstudien und Tierversuche über die chronische Bleivergiftung.
- (Verhandl. d. physikal.-med. Ges., Würzburg Bd. 49, Nr. 1, S. 1—5.)

  Levaditi, C., S. Nicolau et P. Poincloux, La virulence des germes herpéticoencéphalitiques et l'étiologie de l'éncéphalite épidémique. (Die Virulenz der HerpesEncephalitiskeime und die Ätiologie der epidemischen Encephalitis.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 18, S. 1376—1378.) **38**, 449.
- Levaditi, C., S. Nicolau et R. Schoen, La nature du virus rabique fixe. (Die Natur des Virus fixe.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 21, S. 56—58.) 41, 24. Lichter, Armin, Experimentelle Urticaria hervorgerufen mit Krankenserum eines
- Falles von Urticaria menstrualis. (Graf Albert Apponyi-Poliklin., Budapest.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 29, S. 847—848.) 89, 159. Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. IV. The vascular response of the pithed cat to single intravenous injections of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 4. Die Gefäßreaktion bei der entmarkten Katze auf einzelne intravenöse Einspritzungen von Adrenalin.) (Laborat., dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 63. Nr. 1, S. 60-67.) 42, 772.
- Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves, syndrome and the involuntary nervous system. V. The vascular responses of the pithed cat to repeated intravenous ibjextions of equal doses of adrenalin. 5. Die Gefäßreaktion bei der entmarkten Katze auf wiederholte intravenöse Einspritzungen gleicher Mengen von Adrenalin.) (Laborat. dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 63, Nr. 1, S. 68—82.)

  42, 773.
- Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. VI. Attemps to alter the vascular response of the

pithed cat to repeated injections of similar doses of adrenalin. 6. Versuche, die Gefäßreaktion der entmarkten Katze auf wiederholte Einspritzungen von gleichen Dosen von Adrenalin zu verändern.) (Laborat., dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 63, Nr. 1, S. 83—87.)

Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and

the involuntary nervous system. VII. On the mechanism of sensitization to sub-cutaneous injections of adrenalin. 7. Von dem Mechanismus der Sensibilisierung nach subcutanen Adrenalineinspritzungen.) (Laborat., dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 63, Nr. 1, S. 88—93.) 42, 774. Lipschütz, B., Über den jetzigen Stand unserer Kenntnisse von der Ätiologie des

Herpes zoster. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 8, S. 183—187.) 38, 256. schütz, B., "Herpetischer Zoster"? Kerneinschluß oder Kerndegeneration? (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig., Bd. 93,

H. 5, S. 361-368.) Lisi, L. de, Effetti della scerebrazione sulle tiroidi e sulle surrenali animali castrati. (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Cagliari.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 94-114.)

Locatelli, Piera, L'influence du système nerveux sur le processus de régénération. (Über den Einfluß des Nervensystems auf die Regeneration.) (Inst. de pathol. gén., univ., Pavie.) (Arch. ital. de biol. Bd. 74, H. 2, S. 85—102.) 42, 133.

Luger, A., und E. Lauda, Zur Atiologie des Herpes zoster. Ein Beitrag zum Herpesund Encephalitisproblem. (II. med. Univ.-Klin., Wien.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. 1, Orig., Bd. 91, H. 3/4, S. 205—217.) 37, 350. Luger, A., und E. Lauda, Zur Kenntnis des Encephalitisvirus und über dessen Be-

ziehung zum Herpes simplex. (II. med. Univ.-Klin., Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 89, S. 1—55.) 89, 231.

Luger, A., und E. Lauda, "Herpetischer Zoster"? Kerneinschluß oder Kerndegeneration? (Bemerkungen zu der gleichnamigen Arbeit von Privatdozent Dr. B. Lipschütz. Wien [Zentralbl. f. Bakt., Abt. 1: Orig., Bd. 93, S. 361].) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. 1: Orig., Bd. 98, H. 6, S. 469—472.) 41, 493. McCartney, James E., Experiments on the survival of the febrile herpetic and

allied viruses in vitro. (Untersuchungen über die Lebensdauer des Herpesvirus und

verwandter Virusarten in vitro.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 39, Nr. 4, S. 533—542.) 87, 408. Mac Kay, Lois Lockard, and Eaton M. Mac Kay, Convulsions resulting from fluid administration following sucrose injections and water abstinence. (Krämpfe infolge von Flüssigkeitszufuhr nach vorherigen Zuckerinjektionen und Wasserenthaltung.) (Dep. of med., Stanford univ. med. school, San Francisco.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 5, S. 286.) 88, 104.

Mariani, Giuseppe, Experimentelle Untersuchungen und kritische Erwägungen über die Atiologie der Herpeserkrankungen. (Univ.-Hautklin., Pavia, u. Univ.-Hautklin., Cagliari.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 147, H. 2, S. 259—336.) 88, 385. Marx, Demonstration experimenteller Hirntumoren. (Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk.

Bd. 28, H. 1/3, S. 42.)

Marx, H., Experimentelle Hirntumoren und Gehörorgan. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen40, 506.

Mella, Hugo. The experimental production of basal ganglion symptomatology in macacus rhesus. (Dep. of neurol., Long Island hosp., a. dep, of neuropathol., Harward med. school, Boston.) (49. ann. meet., Boston, 31. V.—2 VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1923, S. 131—143.)

Mulzer, Neuere Ergebnisse der experimentellen Syphilisforschung. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München, Sitzg. v. 20.—24. V. 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 243—249.)

Muskens, L. J. J., Untersuchungen über myoklonische Reflexe als Grundlage der myoklonischen epileptischen Anfälle. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 3/4, S. 105—154.) (Holländisch.)

Nakamura, Masakazu, und Hisashi Takahashi, Beziehung der durch Hautreizmittel bedingten Entzündung zu den sensiblen Nervenenden. (Pharmakol. Inst.,

Univ., Sendai.) (Tohoku journ. of exp. med. Bd. 5, Nr. 4/5, S. 288—293.) 41, 143. Netter, Arnold, Urbain et Weismann-Netter, Antigènes et anticorps dans le zona. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 2, S. 75—76.) 41, 220.

Neubürger, a) Histologische Befunde bei experimenteller Syphilis, insbesondere des Nervensystems. b) Histologische Demonstrationen der experimentellen Kaninchensyphilis. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München, Sitzg. v. 20.—24. V. 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 253—254.)

Neubürger, K., und K. Terplan, Über histologische Befunde an inneren Organen bei experimenteller Kaninchensyphilis. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatr., München, pathol. Inst., München-Schwabing u. pathol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 3, S. 531—556.) 36, 466.

Nevin, Mary, and Florence R. Bittman, Experimental poliomyelitis in rabbits. (Experimentelle Poliomyelitis bei Kaninchen.) (Research laborat., dep. of health, New York.) (Journ. of infect. dis. Bd. 84, Nr. 4, S. 420—424.)

89, 106.

- Nicholson, F. M., Morphologic changes in nerve cells following injury to their axons. (Morphologische Veränderungen in Nervenzellen nach Verletzung ihrer Axone.) (Hull laborat. of anat., univ., Chicago.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11. Nr. 6, S. 680—697.)

  42, 715.
- Ogata, Tomosaburo, Shintaro Kawakita, Shigeru Kagoshima, Susumu Suzuki, and Harumiti Oka. On the question of identity of beri-beri with polished rice disease. (Zur Frage der Wesensgleichheit von Beriberi mit der durch geschliffenen Reis hervorgerufenen Erkrankung.) (Dep. of pathol., med. school, univ., Tokyo.) (Japan. med. world Bd. 4, Nr. 2, S. 23—27.)

  39. 200.

Ottolenghi, D., Sulla trasmissibilità del virus dell'encefalite letargica al coniglio. (Die Ubertragbarkeit des Virus der Encephalitis lethargica auf Kaninchen.) (Istit. d'ig., univ., Bologna.) (Bull. d. scienze med., Bologna Bd. 2, Sept.-Okt.-H. S. 605 bis 621.)

41, 60.

Papilian, Victor, et Haralambe Cruceanu, Recherches expérimentales sur la sympathectomie périartérielle (opération de Leriche). (Avec présentation de trois animaux opérés.) (Experimentelle Untersuchungen über die pariarterielle Sympathektomie [Lerichesche Operation].) (Mit Vorstellung von drei operierten Versuchstieren.) (Laborat., inst. anat. descript. et topograph., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 14, S. 1063—1065.)

38, 242.

Parker, jr. Frederic, The lack of identity between the viruses of herpes and encephalitis lethargica. (Die mangelnde Identität zwischen dem Herpes- und Encephalitis-Virus.) (Pathol. laborat., city hosp., Boston.) (Journ. of med. research Bd. 44, Nr. 3, S. 289—292.)

89, 413.

Pearcy, J. Frank, and Theodore Koppányi, A further note on regeneration of the cut spinal cord in fish. (Eine weitere Mitteilung über die Regeneration des durchschnittenen Rückenmarks beim Fisch.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 22, Nr. 1. S. 17—19.)

48, 140.

Petri, Else, Histologische und histochemische Befunde bei experimenteller Beriberi. (Krankenh. Neukölln, Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 253. H. 1/2, S. 147—156.)

Pettinari, Vittorio, Innesti eterosessuali di ovaia. (Heterosexuelle Transplantation des Ovariums.) (Laborat. di patol. gen., univ., Pavia.) (Arch. per le scienze med. Bd. 46, Nr. 21, S. 338—356.)

39. 435.

Pézard, Sand und Caridroit, Modifikation von Rassecharakteren bei männlichen Individuen durch Ovarienüberpflanzung. (Stat. physiol, coll. de France, Paris.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 19, S. 383—385.) (Danisch.) 88, 393.

Pfenninger, W., Toxico-immunologic and serologic relationship of Bacillus botulinus, type C, and Bacillus parabotulinus, "Seddon". XXII. (George Williams Hooper found. f. med. research, univ. of California med. school, San Francisco.) (Journ of infect. dis. Bd. 35, Nr. 4, S. 347—352.)

Plaut, F., und P. Mulzer, Der tierexperimentelle Nachweis der Syphilisspirochäte im Nervensystem bei Encephalitis syphilitischer Kaninchen. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 1, S. 9.)

36, 385.

Plaut, F., P. Mulzer, und K. Neubürger, Über die Frage der Imphencephalitis der Kaninchen und ihrer Beziehungen zur Syphilis. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 51, S. 1781—1784.)
 41, 454.

Podestá, Antonio, Experimentelles bei multipler Sklerose. (Semana méd. Jg. 31. Nr. 15, S. 670—671.) (Spanisch.) 88, 378.

Puddu. Antonio, L'influenza delle lesioni cerebrali sulle cellule interstiziali dell'ovaio. (Uber den Einfluß von Gehirnverletzungen auf die interstitiellen Zellen des Ovariums.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Cagliari.) (Riv. di biol. Bd. 6, H. 6, S. 635—644.)

42, 301.

Randoin, L., et H. Simonnet, Recherches expérimentales relatives au mécanisme de la production des troubles caractérisant une maladie par déséquilibre alimentaire: La polynévrite aviaire. (Experimentelle Untersuchungen über den Entstehungsmechanismus der Krankheitszeichen, die eine auf Störung des Ernährungsgleichgewichts beruhende Krankheit, die Polyneuritis der Vögel, kennzeichnen.) (Bull. de la soc. scient. d'hyg. aliment. Bd. 12, Nr. 2, S. 86—112.)

88, 105.

- Raux, Tétanie et noyaux gris centraux. (Tetanie und zentrale Ganglien.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 89, S. 1469—1470.) 40, 230.
- Richter, Hugó, Experimenteller Beitrag zur Pathologie der Tabes dorsalis. orvosi arch. Bd. 25, H. 3, S. 217—226.) (Ungarisch.) (Magyar 42, 751.
- Roncati, Cesare, Alterazioni istologiche del sistema nervoso centrale nelle intossicazioni sperimentali per cocaina e morfina. (Histologische Veränderungen des Zentralnervensystems bei experimenteller Vergiftung mit Cocain und Morphium.) (Istit. neurobiol.,
- manicomio prov., Milano.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 3, S. 357—383.) 41, 149. Rosenow, Edward C., Experimental studies indicating an infectious etiology of spasmodic torticollis. (Experimentelle Untersuchungen, die auf eine infektiöse Atiologie des spastischen Schiefhalses hinweisen.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 1, S. 1-30.)
- Sachs, Ernest, and Maxwell E. Macdonald, Blood sugar studies in experimental pituitary and hypothalamic lesions. With a review of literature. (Dep. of surg., Washington univ. school of med., St. Louis.) (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 129-162.)
- Salvatore, Domenico, Comportamento delle ghiandole a secrezione interna nel metabolismo dei carbo-idrati in rapporto a stimolazioni dei centri tubero-infundibulari. (Zusammenhang der endokrinen Drüsen mit Kohlenhydratstoffwechsel in Beziehung zur Reizung der tubero-infundibularen Zentren.) (2. istit. di patol. med., univ., Napoli.) (Gazz. internaz. med.-chir. Jg. 28, Nr. 22, S. 253-256, Nr. 23, S. 268
- bis 270 u. Nr. 24, S. 287—288.)
  Schaltenbrand, Über Bulbocapninwirkung. (Biol. Abt. d. ärztl. Ver. Hamburg, Sitzg. v. 29. I. 1924.)
- Schmalz, Alexander, Sympathetic ganglia alterations produced by experimental anemia. (Veränderungen der sympathischen Ganglien durch experimentelle Anämie.) (Laborat. clin. f. nerv. diseases, univ., Tartu.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 2, H. 1, S. 22-41.) 42, 13,
- Schmich, Rudolf, Beitrag zur Prüfung der immunisierenden Eigenschaften des Gehirns
- bei experimenteller Recurrens. (Dissertation: Heidelberg 1924. 10 S. m. Taf.) \* Schuster, Julius, Neue Beiträge zur experimentellen Syphilis des Kaninchens. Neue Methoden zur indirekten Vitalfärbung des Nervensystems. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 38, 314.
- Schweinburg, Fritz, Klinische und experimentelle Beobachtungen über Lähmungen nach Wutschutzimpfung. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 33, S. 797—801.) 89, 359.
- Schweinburg, Fritz, Klinische und experimentelle Beobachtungen über Lähmungen nach Wutschutzimpfung. Berichtigung zu meinem Aufsatz in Nr. 33 dieser Wochenschrift. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 42, S. 1093.)

  Seitz, A., Die sogenennte Kaninchensyphilis. (Hyg. Inst. Leipzig.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 30, S. 1012—1014.)

  Shinoda, G., Experimentelle Untersuchungen über die Beziehungen der Avitamiense bei Hunden und Vögeln zur Menschenberiberi. (Pharmakol Inst. med Fak
- nose bei Hunden und Vögeln zur Menschenberiberi. (Pharmakol. Inst., med. Fak., Univ. Tokio.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 40, S. 274—310.)

  Siemens, Hermann Werner, Superinfektionsversuche bei quartärer Syphilis. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatrie, München, Sitzg. v. 3. VII. 1924.)

  Siengalewicz, S.-S., Recherches expérimentales sur les mégations des laures des l
- Siengalewicz, S.-S., Recherches expérimentales sur les réactions des plexus choroïdes et du liquide céphalo-rachidien sous l'influence d'intoxications aiguës. (Experimentelle Untersuchungen über die Reaktionen des Plexus chorioideus und des Liquor cerebrospinalis unter dem Einfluß akuter Vergiftungen.) (Inst. de méd. lég., univ. de Jean-Casimir, Varsovie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol.
- Bd. 90, Nr. 4, S. 304—305.)

  89, 105.

  8mith, Philip E., A. T. Walker and James B. Graeser, The production of the adiposogenital syndrome in the rat, with preliminary notes upon the effects of a replacement therapy. (Die Erzeugung des adiposogenitalen Syndroms bei der Ratte, mit vorläufigen Bemerkungen über die Wirkungen einer Ersatztherapie.) (Dep. of anat., univ. of California, Berkeley.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 4, S. 204—206.)
- Spontaneous and experimental encephalitis in rabbits. (Lancet Bd. 207, Nr. 13, S. 664--665.)
- Steinfeld, Superinfektion bei experimenteller Recurrens und ihre therapeutische Anwendung auf die progressive Paralyse. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irren-
- årzte zu Baden-Baden, Mai 1924.)

  37, 389.

  Tenbroeck, Carl, and Johannes H. Bauer, Tetanus carriers in experimental animals. (Dep. of pathol., Peking union med. coll., Peking.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 5, S. 267—270.)

  \*

- Veratti, Emilio, e Guido Sala, A proposito di un "virus encefalitico" di Kling. (Über ein "Virus encephaliticum" von Kling.) (Clin. med. gen., univ., Pavia.) (Boll. d. soc. med.-chir., Pavia Jg. 86, H. 1, S. 45—60.)

  89, 230.
- Villela, E., Paralysie expérimentale chez le chien par le Trypanosoma cruzi. (Experimentelle Lähmung beim Hund durch das Trypanosoma cruzi.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 30, S. 979—983.)

  Weinberg, M., et P. Goy, Recherches sur la toxine botulinique. (Forschungen über
- Botulinustoxine.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 4, S. 269 bis 271.)
- Winter, L. B., and W. Smith, On the glycogen in the liver and muscles after insulin convulsions. (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 4/5, S. XXIX.)

# Normale und pathologische Physiologie des Nervensystems.

# Allgemeine Physiologie und Lokalisation.

- Adamkiewicz, M., Über die striären Bewegungsstörungen und die Funktion des Corpus striatum. (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 4/5, S. 47—51.)
- Adler, Edmund, Zur Lokalisation des "Schlafzentrums". (I. med. Klin., dtsch. Univ. Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 38, S. 1321—1322.)

  89, 294.
  Asher, L., Praktische Übungen in der Physiologie. Eine Anleitung für Studierende. 2. verb. u. verm. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1924. XIV, 260 S. G.-M. 9.—.) 41, 264.
- Bagley jr., Charles, and Curt P. Richter, Electrically excitable region of the fore-

brain of the alligator. (Elektrisch erregbare Region des Vorderhirns beim Alligator.) (Neurol. laborat., Henry Phipps psychiatric. clin., John Hopkins univ., Baltimore.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 3, S. 257—263.)

- Bárány, R., La bipartition de la couche interne des grains est-elle l'expression anatomique de la représentation isolée des champs visuels monoculaires dans l'écorce cérébrale? (Ist die Zweiteilung der inneren Körnerschicht der anatomische Ausdruck einer isolierten Vertretung des monokularen Sehfeldes in der Großhirnrinde?) (Trav. de laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 3/4, S. 359 41, 150. bis 368.)
- Barbour, Henry G., Heat regulation and water exchange. I. The effects of hot and cold baths upon blood concentration and brain volume in dogs. (Wārmeregulation und Wasserverschiebungen. I. Die Wirkung heißer und kalter Bäder auf Blutkonzentration und Hirnvolumen bei Hunden.) (Dep. of pharmacol., McGill univ., Montreal, a. dep. of pharmacol., Yale univ., New Haven.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 2, S. 366—377.)

  89, 293.
- Bellucci, Luigi, Localizzazione dei centri corticali pei movimenti langei. (Siena: S. Bernardino 1924. VIII, 294 S.)
  Beritoff, J., Über die neuro-psychische Tätigkeit der Großhirnrinde. II. Mitt. Physio-
- logie der psychischen Prozesse. (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 31, H. 1/2, S. 46 **39**, 196. bis 80.)
- Beritoff, J. S., On the fundamental processes in the cortex of the cerebral hemispheres. II. On the principal cortical elements in the arcs of the individual reflexes. (Uber die Grundprozesse in der Rinde der Großhirnhemisphären. II. Über die wichtigsten corticalen Elemente in den Bögen der individuellen Reflexe,) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 358-376.) 40, 271.
- Bleuler, E., Lokalisation der Psyche. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 5/6, S. 305—311.)
  41, 170.
- Bolaffio, M., e G. Artom, Ricerche sulla fisiologia del sistema nervoso de lfeto umano (Untersuchungen über die Physiologie des Nervensystems des menschlichen Fetus.) (Clin. ostetr.-ginecol. e clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Arch. di scienze biol. Bd. 5, Nr. 3/4, S. 457—487.)
- Bonhoeffer, K., Die Entwicklung der Anschauungen von der Großhirnfunktion in den letzten 50 Jahren. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 49, S. 1708—1710.) 40, 50l.
- Brown, T. Graham, Studies in the physiology of the nervous system. XXVIII.

  Absence of algebraic equality between the magnitudes of central excitation and effective central inhibition given in the reflex centre of a single limb by the same reflex stimulus. (Studien über die Physiologie des Nervensystems. XXVIII, Keine algebraische Gleichheit zwischen der Größe zentraler Erregung und effektiver zen-

traler Hemmung, die im Reflexzentrum eines einzelnen Glieds durch denselben Refelxreiz entstehen.) (Physiol. inst., Cardiff.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 1/2, S. 1—23.)

40. 140.

Brunschweiler, Constatations expérimentales sur une activité de l'onde sensitive afférente à l'étage médullaire. Courbes enregistrées sur des moelles de chien à l'aide de l'électro-cardiographe. (Experimentelle Feststellungen.) (XXIII. Vers. d. Schweiz. Neurol. Ges., Lausanne, 17. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 312—314.)

Bürger, Max, Pathologisch-physiologische Propädeutik. Eine Einführung in die pathologische Physiologie für Studierende und Ärzte. Mit einem Geleitwort von Alfred Schittenhelm. (Berlin: Julius Springer 1924. VIII, 342 S. G.-M. 12.—.) 87, 164.

Caldo, Luca, e Alfonso Papa, L'azione del freddo sul polso cerebrale. (Die Wirkung der Kälte auf den Hirnpuls.) (Istit. di psicol., univ., Napoli.) (Cervello Jg. 8, Nr. 1, S. 27-32.) 87, 91.

Cardot, Henry, et Henri Laugier, Sur la diffusion et la généralisation de l'excitation dans les centres au cours de l'effort prolongé. (Encéphale Jg. 19, Nr. 2, S. 122-123.)

Ceni, Carlo, Cervello e funzioni materne. (Kleinhirn und die mütterlichen Funktionen.) (Riv. di psicol. Jg. 20, Nr. 2, S. 68—75.) Charousek, G., und A. Kubie, Über d 89, 212,

rousek, G., und A. Kubie, Über die funktionellen Beziehungen zwischen Stirnhirn und Kleinhirn. (Dtsch. otorhinol. Univ. Klin., Prag.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 118 bis 126.) 40, 502.

Coghill, G. E., Correlated anatomical and physiological studies of the growth of the nervous system in amphibia. III. The floorplate of amblystoma. (Anatomische und physiologische Untersuchungen über das Wachstum des Nervensystems bei Amphibien. III. Die Bodenplatte bei Amblystoma.) (Dep. of anat., univ. of Kansas, Lawrence.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 87, Nr. 1, S. 37—69.) 89, 385.

Davis, Loyal E., A physio-pathologic study of the choroid plexus with the report of a case of villous hypertrophy. (Physiopathologisches Studium der Plexus chorioidei mit Beschreibung eines Falles von villöser Hypertrophie.) (Surg. clin., Peter Bent Brigham hosp., Boston.) (Journ. of med. research Bd. 44, Nr. 5, S. 521—534.) 40,132.

Dresel, K., Die Funktionen eines großhirn- und striatumlosen Hundes. (II. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 49, S. 2231—2233.) 40, 501.

Dusser de Barenne, J. G., Experimentelle Untersuchungen über die Lokalisation der sensiblen Funktionen in der Großhirnrinde beim Affen (Macacus). (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 88, 271.

vers. d. Ges. dtsch. Nervenarzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

By 271.

Dusser de Barenne, J. G., Experimental researches on sensory localization in the cerebral cortex of the monkey (Macacus). (Experimentelle Untersuchungen über die Lokalisation der sensiblen Gehirnrinde beim Affen [Macacus].) (Proc. of the roy. soc. of London Ser. B, Bd. 96, Nr. B 676, S. 272—291.)

40, 272.

Dusser de Barenne, J. G., Die Lokalisation sensibler Funktionen in der Großhirnrinde der Affen. (Neurol. Verein., Amsterdam, Sitzg. v. 7. II. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 17, S. 1922—1923.) (Holländisch.)

Elze, Curt, Rechtslinksempfinden und Rechtslinksblindheit. (Anat. Inst., Univ. Rostock.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 24, H. 2, S. 129—135.)

39, 20.

Erp Taalman Kip, M. J. van, Über den verschiedenen Anteil der beiden Großhirnhemisphären an den geistigen Funktionen. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924.

hemisphären an den geistigen Funktionen. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5 [Jelgersma-Nr.], S. 376—404.)

89, 401.

Filimonoff, I. N., Das extrapyramidale motorische System und die metameren Funk-

tionen. (Nervenklin., I. Univ. Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie

Bd. 88, H. 1/3, S. 89—127.)

Franklin, Edward A., Function of neuroglial tissue-facts and theory. (Über die Funktion der Neuroglia-Tatsachen und Theorien.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 1, S. 5—25.) **40**, 858.

Freeman, Walter, La décérébration chez l'homme. (Die Enthirnung beim Menschen.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 2, S. 91—100.) 87, 165. (Encéphale Jg. 19, Nr. 2, S. 91—100.)

Goldscheider, Reiz und Reaktion. (Med. germano-hispano-americ. Jg. 1, Nr. 7, S. 545—552.) (Spanisch.)

40, 39.

S. 545—552.) (Spanisch.)

Goldstein, K., Über die Funktion des Kleinhirnes. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol.

u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) 87, 312. Goldstein, K., Die Topik der Hirnrinde in ihrer Bedeutung für die Klinik. (Psychiatr.-

neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 9/10, S. 43—46 u. Nr. 10/11, S. 55—60.) \*dstein, Kurt, Über die Funktion des Kleinhirnes Vorl. Mitt. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 28, S. 1255—1260.)

Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden. Hrsg. v. Emil Adderhalde n. Abt. V. Methoden zum Studium der Funktionen der einzelnen Organe des tierischen Organismus. Tl. 5 B, H. 3, Liefg. 120. Funktionen des Zentralnervensystems. — Zentralnervensystem. — Hoffmann, Paul, Die Untersuchung der Reflexzeit. Methoden zur Bestimmung der Reaktionszeit. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 54 S. G.-M. 1.80.)
188, 14.
14.
15.
16.
16.
17.
188, 14.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.
180.</l

(Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 46, S. 1655—1660.) (Tschechisch.) 40, 441. Hilpert, Paul, Der Koordinationsmechanismus. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 42.

S. 1889—1895.)

40, 140.

Hirsch, Erwin, Zur Frage der Schlafzentren im Zwischenhirn des Menschen. (Dtsch. psychiatr. Klin. Prof. Pötzl, Prag.) (Med. Klinik, Jg. 20, Nr. 38, S. 1322—1324.) 39, 293.

Hunt, J. Ramsay, A theory of the mechanism underlying inhibition in the central nervous system. (Eine Theorie des Hemmungsmechanismus im Zentralnervensystem.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 4, S. 418—431.) 38, 6.

Hunt, J. Ramsay, The relation of the cerebellum to the static system and its rôle in posture-synergy. (Kleinhirn und Statik.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 4, S. 337—346.)
40, 272.

Hunt, J. Ramsay, A theory of the mechanism underlying inhibition in the central nervous system. (Eine Theorie über den Hemmungsmechanismus im Zentralnervensystem.) (49. ann. meet., Boston, 31. V.—2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ neurol. assoc. Jg. 1923, S. 144—156.)
42, 708.

Jacobsohn-Lask, L., Warum kreuzen sich die Bahnen im Zentralnervensystem?
38, 94.
Jacobsohn-Lask, L., Die Kreuzung der Nervenbahnen und die bilaterale Symmetrie des tierischen Körpers. (Abhandl. a. d. Neurol., Psychiatrie, Psychol. u. ihren Grenzgeb. Jg. 1924, H. 26, S. 1—125.)
41, 144.

Kleitman, Nathaniel, Studies on the physiology of sleep. I. The effects of prolonged sleeplessness on man. (Studien über die Physiologie des Schlafes. I. Die Einflüsse von langdauernder Schlaflosigkeit auf den Menschen.) (Hull. physiol. laborat., univ., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 1, S. 67—92.) 42, 709.

Koslowsky, S., Zum Schlafproblem. (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 12, S. 144—145.) 41, 265. Kreidl, Alois, und Franz Herz, Der Schlaf des Menschen bei Fernbleiben von Gesichts- und Gehörseindrücken. (Über den Schlaf der Mindersinnigen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 203, H. 5/6, S. 459—471.) 38, 428.

Kroll, M., Über temporäre und konstante Verbindungen im Zentralnervensystem. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 4, Suppl., S. 74—82.) (Russisch.) 41, 525.

Lehmann, Walter, Über die sensiblen Fasern der vorderen Wurzeln. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 42, S. 1895—1898.)

40, 40.
Leiri F Le cervelet up organe servent à l'innervation des entagonistes dens l'es-

Leiri, F., Le cervelet, un organe servant à l'innervation des antagonistes dans l'activité musculaire. (Das Kleinhirn, ein Organ zur Innervation der Antagonisten bei jeder Muskeltätigkeit.) (4. northern oto-laryngol. congr., Helsingfors, 27. a. 28. VII. 1923.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 3/4, S. 516—542 u. S. 659.) 40, 140. Leiri, F., Beitrag zur Pathophysiologie des Kleinhirns auf Grund eines Falles von Er-

weichung in der einen Kleinhirnhemisphäre nebst Status lacunaris cerebri. (Acta societatis medicorum Fennicae "Duodecim" Bd. 5, H. 1, S. 1—63.) 41, 298. Lenz, Georg, Erwiderung auf die Arbeit Henschens: 40 jähriger Kampf um das Sehzentrum und seine Bedeutung für die Hirnforschung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol.

zentrum und seine Bedeutung für die Hirnforschung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 628—637.)

39, 6.

Lucksch, A., Über das Schlafzentrum. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. 14. III. 1924.)

Lucksch, Franz, Über das "Schlafzentrum". (Pathol.-anat. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 1/2, S. 83—94.) 40, 40. Lugaro, E., Sul meccanismo delle azioni nervose. (Über den Mechanismus des nervösen Geschehens.) (Clin. psichiatr., Torino.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29.

H. 1/2, S. 26—48.)

88. 6.

Luna, E., Problemi fondamentali di neurologia. Teoria segmentale e teoria dei centri.

(Die Grundprobleme der Neurologie. Die segmentale und die Zentrentheorie.)

(Rektoratsrede: Palermo 1924. 33 S.)

Márquez, Die Nervenbahnen des Pupillarlichtreflex und seine Veränderungen insbesondere das Argyll-Robertsonsche Symptom und seine Modifikationen. (Archde oft. Bd. 24, H. 12, S. 651—652.)

Metzger, Emmi, Das Stirnhirn im zentralen Gleichgewichtsapparat. (Dissertation:

Metzger, Emmi, Das Stirnhirn im zentralen Gleichgewichtsapparat. (Dissertation München 1923 [1924]. 21 S.)

Mingaraini C. Sulla patalogia dal convelletta (Zur Bathalogia das Elimbiros

Mingazzini, G., Sulla patologia del cervelletto. (Zur Pathologie des Kleinhirns.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1, H. 4/5, S. 407—416.) 89. 423.

- Mott, Frederick, An address on sleep, sleeplessness, and sleepiness. (Lancet Bd. 207, Nr. 23, S. 1161—1165.)
- Myerson, A., Evidence of the effects of environment on germ plasm. (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 5, S. 610—612.)
- Pathologie, Spezielle und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus u. Theodor Brugsch. Bd. X. Teil 1: Nervenkrankheiten. Edinger, Ludwig, Anatomisch-physiologische Einleitung der Nervenkrankheiten. Cohn, Toby, Die Lähmungen der peripherischen Nerven einschließlich der Untersuchungstechnik. Ale xander, Willy, Neuralgie und Neuritis. Myalgie. Polyneuritis. Schuster, Paul, Die Erkrankungen der Wirbelsäule. Die tuberkulöse Spondylitis. Die syphilitische Spondylitis. Wirbelgeschwülste. Verletzungen der Wirbelsäule. Forster, Edmund, Hirngeschwülste. Bing, Robert, Topische Gehirndiagnostik. Fischer, Oskar, Topische Diagnostik des Rückenmarkes. Lewy, F. H., Vom Wesen des Tonus und der Bewegungshandlung. Peritz, Georg, Die Myopathien. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XII, 1914 S. u. 2 Taf. G.-M. 26.40.)
- Pimenta Buéno, A. L., Zur Physiologie des Wesens des Neurons in der nervösen Kraft. (Brazil-med. Bd. 1, Nr. 24, S. 336—340.) (Portugiesisch.) 40, 502.
- Rieger, Konrad, Wie geht es in dem Hirn zu? (Psychiatr. Klin., Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 392—406.) 40, 858.
- Rijnberk, G. van, Die neuesten Ergebnisse der Lokalisation der Leistungen im Kleinhirn auf Grund experimenteller Untersuchungen. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 25, S. 3138—3176.) (Holländisch.)

  40, 858.
- Rijnberk, G. van, Die jüngsten Untersuchungen über den Bau der Kleinhirne, besonders im Zusammenhang mit der Lokalisationsfrage. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 4, S. 516—554.) (Holländisch.)

  \*\*Rogers, Fred T., Studies of the brain stem. VIII. Diuresis and anhydremia following
- Rogers, Fred T., Studies of the brain stem. VIII. Diuresis and anhydremia following destruction of the thalamus. (Untersuchungen am Hirnstamm. VIII. Diurese und Anhydramie nach Zerstörung des Thalamus.) (Physiol. laborat., Baylor med. coll., Dallas.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 3, S. 499—506.)

  89, 394.
- Rogers, Fred T., Studies of the brain stem. IX. On the relation of cerebral puncture hyperthermia to an associated anhydremia. (Untersuchungen am Hirnstamm. IX. Uber die Beziehung zwischen Hirnstichhyperthermie und der begleitenden Anhydramie.) (Physiol. laborat., Baylor med. coll., Dallas.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 3, S. 507—516.)
- Rosenfeld, M., Über Bewußtseinszentren. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 38, S. 1271—1272.)
  40, 39.
- Ryhiner, Peter, Über das Verhalten der Stirnfontanelle im ersten Lebensjahr. (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 105, 3. Folge: Bd. 55, S. 335—340.)

  87, 172.
- Sanchez y Sanchez, Domingo, Influence de l'histolyse des centres nerveux des insectes sur les métamorphoses. (Einfluß der Histolyse der Nervenzentren der Insekten auf die Metamorphosen.) (Trav. du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 3/4, S. 209—233.)

  41, 146.
- Sarbó, Artur, Neuere Gesichtspunkte zur motorischen und vegetativen Einrichtung des Zentralnervensystems. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 22, S. 336—340.) (Ungarisch.) \* Schröder, Paul, Bauplan und Verrichtungen der Großhirnrinde des Menschen. (Greifswalder Universitätsreden Nr. 13.) (Greifswald: Ratsbuchhandlung L. Bamberg 1924. 28 S.)
  38. 230.
- Simonelli, Gino, Vérification anatomique de cervelets opérés de destruction du lobus posterior (pyramis, uvula, nodulus) et considérations sur la doctrine cérébelleuse de Ingvar. (Anatomische Feststellung bei experimentellen Kleinhirnzerstörungen am Lobus posterior Pyramis, Uvula, Nodulus und Betrachtungen über die Lehre Ingvars vom Kleinhirn.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 4, S. 432—439.) 38, 420.
- Tilney, Frederick, and Louis Casamajor, Myelinogeny as applied to the study of behavior. (Die Anwendung der Markscheidenreifung auf das Studium der Reaktionsweise.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 1, S. 1—66.)

  40, 503.
- Tournay, Auguste, L'asymétrie dans le développement sensitivo-moteur de l'enfant.

  (Asymmetrie in der senso-motorischen Entwicklung beim Kinde.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 1/3, S. 135—144.)

  40, 40.
- Tschermak, A. von, Allgemeine Physiologie. Eine systematische Darstellung der Grundlagen sowie der allgemeinen Ergebnisse und Probleme der Lehre vom tierischen und pflanzlichen Leben. Bd. 1: Grundlagen der allgemeinen Physiologie. Teil 2: Morphologische Eigenschaften der lebenden Substanz und Cellularphysiologie. (Berlin: Julius Springer 1924. XIV. 561 S. G.-M. 30.—.)

  39, 292.

Vercellini, G., On the basal ganglia. (Über die Basalganglien.) (Journ. of nerv. a ment. dis. Bd. 60, Nr. 5, S. 449-467.) **40**, 501.

Weber, A. Corrélations entre l'existence de surfaces cutanées et le développement des racines postérieures des nerfs rachidiens correspondants chez les larves de batraciens anoures. (Beziehungen zwischen Haut und Entwicklung der hinteren Wurzeln der Spinalnerven bei den anuren Amphibien.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 3, S. 163—166.)

Winkler, C., Das System der menschlichen Brückenkerne. (Neurol.-Verein., Amsterdam, Sitzg. v. 2. X. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälite. Nr. 24, S. 3081—3086.) (Holländisch.)

## Chemie, Fermente, Vitamine.

Bazett, H. C., W. Z. Tychowski, and C. Crowell, Estimations of blood sugar in decerebrate animals. (Blutzuckerbestimmungen bei decerebrierten Tieren.) (Univ. of Pennsylvania med. school, Philadelphia.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 22, Nr. 1, S. 39—42.)

48, 14.

Berberich, J., und K. Hotta, Cholesterinuntersuchungen an Tauben bei experi-

mentellen beriberiartigen Erkrankungen. (Senckenberg. pathol. Inst. u. Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol.

Bd. 78, H. 1, S. 11—34.) Bergamini, Marco, Ricerche di biochimica nell'asse cerebrospinale in varie età del bambino normale e patologico. Nota prelim. (Biochemische Untersuchungen des Zentralnervensystems in verschiedenem Alter des gesunden und kranken Kindes.)

(Clin. pediatr., univ., Modena.) (Biochem. et terap. sperim. Jg. 11, H. 10, S. 410 bis 428; Clin. pediatr. Jg. 6, H. 9, S. 513—538.)

Bubanović, Fran, Über die chemische Konstitution des menschlichen Gehirns. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 4, S. 127—136.) (Kroatisch.)

Bubanović, Fran, Über die chemische Konstitution des menschlichen Gehirns. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 4, S. 127—136.) (Kroatisch.)

Bubanović, Fran, Über die chemische Konstitution des menschlichen Gehirns. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 4, S. 127—136.) (Kroatisch.)

Bubanović, Fran, Über die chemische Konstitution des menschlichen Gehirns. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 4, S. 127—136.) (Kroatisch.)

Bubanović, Fran, Über die chemische Konstitution des menschlichen Gehirns. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 4, S. 127—136.) (Kroatisch.)

(Der Grundumsatz bei Mangel an Vitamin B.) (Physiol. laborat., Cornell univ. med. coll., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 456—458.) 40, 325.

Diamare, Vincenzo, Distrofie e degenerazioni istofisiologiche genitali. studii su grassi, lipoidi, lipocromi, anche di altri organi, con particolare riguardo alle sostanze birefrangenti. Mem. II. (Histophysiologische Dystrophien und Degenerationen am Genitalsystem. Weitere Studien über Fette, Lipoide, auch an

anderen Organen, mit besonderer Berücksichtigung der doppeltbrechenden Substanzen.) (Arch. di ostetr. e ginecol. Bd. 9, Nr. 2a, S. 399—621.)

42, 474. Doinikoff, B., Über Glykogen im Zentralnervensystem der Vögel. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)

Glusman, M., Einfluß der Entfernung von Drüsen mit innerer Sekretion auf die Anti-körperbildung. (Bakteriol. Inst. u. Laborat. d. pathol. Physiol., med. Inst., Char-kow.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh. Bd. 102, H. 3/4, S. 428—437.) 39, 430. Gutowski, B., Corps actifs du cerveau. (Wirksame Substanzen des Gehirns.) (Cptrend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 19, S. 1471—1473.) 40, 41.

Hammett, Frederick S., Creatinine and creatine in muscle extracts. V. A comparison of the rate of creatinine formation from creatine in extracts of brain and mus-

cle tissue. (Kreatinin und Kreatin in Muskelextrakten. V. Vergleich der Menge der

Kreatininbildung aus Kreatin in Extrakten von Hirn- und Muskelgewebe.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Journ. of biol. chem. Bd. 59, Nr. 2, S. 347 Harding, Victor John, and Blythe Alfred Eagles, The creatine content of brain.

(Der Kreatingehalt des Gehirns.) (Dep. of pathol. chem., univ. Toronto.) (Journ.

of biol. chem. Bd. 60, Nr. 2, S. 301—310.)

Karczag, L., und L. Paunz, Über Elektropie. VII. Mitt. Über die Ausscheidung der elektropen Farbstoffe und Carbinole. (III. med. Klin., Univ. Budapest.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 145, H. 3/4, S. 345—350.)

Koechig, Irene, The calcium content of the blood in pathologic conditions. (Der Calcium content of the blood in pathologic conditions.)

Calciumgehalt des Blutes unter pathologischen Bedingungen.) (Laborat. of med. a. biol. chem., Washington univ., med. school, St. Louis.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9, Nr. 10, S. 679—685.)

40, 273

Koopman, J., Zusammenfassende Übersicht. Die Vitaminfrage. (Geneesk. gids Jg. 2.

H. 6, S. 128—135.) (Holländisch.) Kudrjawzewa, Anna, Über den Einfluß der Polyneuritis auf den Kreatingehalt in den Muskeln. (Physiol.-chem. Laborat., med. Inst., Charkow.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 141, H. 2/3, S. 105—109.)
41, 143.

- La Mendola, S., Azione degli ipnotici sui lipoidi cerebrali. (Die Wirkung der Hypnotica auf die Lipoide des Gehirns.) (Istit. di farmacol. sperim., univ., Palermo.) (Arch. di farmacol. sperim. e scienze aff. Bd. 88, H. 1, S. 32 u. H. 2, S. 33—45.) 40, 394.
- Leites, S., Die endokrinen Drüsen und der Blutkalk. (Laborat. f. pathol. Physiol., med. Inst., Charkow.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 150, H. 3/4, S. 183—194.) 40, 601.
- Marinesco, G., Le rôle des ferments oxydants dans les phenomènes de la vie du neurone. (Réun. biol. neuro-psychiatr., Paris, 19. XII. 1923.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 1,
- Ohta, Masataka, Studien über Neurotoxine. I. Mitt. (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. Tokio Bd. 81, H. 2, S. 171—217.) 41, 525.
- Ohta, Masataka, Studien über Neurotoxine. II. Mitt. (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. Tokio Bd. 81, H. 2, S. 219—246.)

  41, 525.

  Ostertag, B., Uber morphologisch und histochemisch nachweisbare Stoffwechsel-
- produkte im Zentralnervensystem. (Med.-naturwiss. Ver., Tübingen, Sitzg. v. 15. XII. 1924.)
- Palladin, Alexander, und D. Zuwerkalow, Zur Frage der Aminogenese in der grauen und weißen Gehirnsubstanz im Hungerzustande. (Forschungsanst. f. Bio-chem., Charkow.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 189, H. 1/2, S. 57—63.)
- Palladin, Alexander, und W. Bjeljaewa, Zur Frage der Aminogenese in der grauen und weißen Gehirnsubstanz im Hungerzustande. II. Mitt. Versuche am Kaninchengehirn. (Forschungsanst. f. Biochem., Charkow.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 141, H. 1, S. 33—39.)

  41, 21.
- Pryde, John, and Robert William Humphreys, The methylation of the cerebrosides of ox brain. (Preliminary note.) (Die Methylierung der Cerebroside aus Rinderhirn. Vorläufige Mitteilung.) (Physiol. inst., Welsh nat. school of med., Cardiff.) (Biochem. journ. Bd. 18, Nr. 3/4, S. 661—664.) 40, 743. Serejski, Mark, Gibt es spezifische Abwehrfermente? (Biochem. Inst., Kommissariat
- f. Volksgesundh., Moskau.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 152, H. 1/2, S. 79—91.) 41, 21. Spiro, K., Über Hormone, Minimum und Vitamine. (Ann. d. Schweiz. Ges. f. Balneol. u. Klimatol. Jg. 24, H. 19, S. 35—40.)

  \*Verzár, F., und F. Péter, Die Hypertrophie der Nebennierenrinde bei Mangel an Vitamin B. (Avitaminese und Intention). II. Mitt. (Physical Leat. Univ. Debasses) Vitamin B (Avitaminose und Inkretion). II. Mitt. (Physiol. Inst., Univ. Debreczen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 6, S. 659—665.) 42, 473.
- Verzár, F., Ester Kokas und A. Arvay, Die Bindung des Cholesterins im Nervensystem bei Mangel an Vitamin B. (Avitaminose und Inkretion.) III. Mitt. (Physiol. Inst., Univ. Debreczen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 6, S. 666 bis 674.)

  42. 473.
- Verzár, F., und B. Vásárhelyi, Die Funktion der Thyreoidea bei Mangel an Vitamin B. (Avitaminose und Inkretion.) IV. Mitt. (Physiol. Inst., Univ. Debreczen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 6, S. 675—687.) 42, 473. Winter, L. B., and W. Smith, On the glycogen in the liver and muscles after insulin
- convulsions. (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 4/5, S. XXIX.)

## Pharmakologie und Toxikologie.

- Alessio, Francesco, Contributo alla intossicazione sperimentale da tabacco. Azione della piridina sulla pressione sanguigna. (Beitrag zur experimentellen Vergiftung durch Tabak. Wirkung des Pyridins auf den Blutdruck.) (Istit. di patol. spec. med. dimostr., univ., Padova.) (Biochem. e terap. sperim. Jg. 11, H. 10, S. 394-409.)
- Alessio, Francesco, Contributo alla intossicazione sperimentale da tabacco. Nota II. Sul meccanismo dell'effetto ipotensivo della nicotina introdotta per la via endovenosa e sottocutanea. (Beitrag zur experimentellen Tabakvergiftung. II. Mitteilung. Über den Mechanismus der blutdrucksenkenden Wirkung des Nicotins bei intravenöser und subcutaner Zufuhr.) (Istit. di patol. spec. med. dimostrat., univ., Padova.) (Ann. di clin. med. e di med. sperim. Jg. 14, H. 3, S. 311—335.) \*
- Alessio, Francesco, Contributo alla intossicazione sperimentale da tabacco. Nota VIII. L'azione dei componenti del fumo sulla pressione sanguigna. (Beitrag zur experimentellen Tabakvergiftung. VIII. Mitteilung. Die Wirkung der Bestandteile des Rauches auf den Blutdruck.) (Istit. di patol. spec. med. dimostr., Padova.) (Giorn. di clin. med. Jg. 5, H. 16, S. 601—613 u. H. 17, S. 656—662.)

  48, 144.
- Amantea, G., La stricninizzazione e la cloroformizzazione diretta e circoscritta nell'esplorazione funzionale dei centri nervosi. (Die direkte und circumscripte Anwendung von Strychnin und Chloroform zur Erforschung der Zentrenfunktionen.) (Istit. fisiol., univ., Messina.) (Arch. di fisiol. Bd. 22, H. 4, S. 279-287.) 41, 527.

Arloing, F., et L. Langeron, Action préventive du choc anaphylactique sur l'intoxication expérimentale par la strychnine. (Vorbeugungsaktion des analphyl. Schocks bei experimenteller Intoxikation mit Strychnin.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 21, S. 73—75.)

\*Armknecht, Philipp, Über Arsen und Arsentherapie. (Dissertation: Bonn 1924.

Aub, J. C., A. S. Minot, L. T. Fairhall and Paul Reznikoff, Recent investigations of absorption and excretion of lead in the organism. (Neue Untersuchungen über die Resorption und Ausscheidung des Bleis im Organismus.) (Laborat. of physiol., med. school of Harvard univ. a. med. clin., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 8, S. 588—591.)

Backman, E. Louis, und Harald Lundberg, Beiträge zur Lehre von der Pharmakodynamik des Atropins und des Adrenalins. (Physiol. Inst., Univ. Upsala.) (Upsala läkareförenings förhandl. Bd. 80, H. 1/2, S. 1—115.)

41, 231.

Banderati, Ugo, L'azione degli alcooli sui centri corticali sensitivo-motorii del cane. (Über die Wirkung verschiedener Alkohole auf die sensitivo-motorischen Rindenzentren des Hundes.) (Atti d. reale accad. naz. dei Lincei, rendiconti Bd. 88, H. 5/6, 41, 527.

Barros, Enrique, Über die sogenannte spezifische Wirkung der Krampfgifte, insbesondere des Tetanusgiftes auf die motorischen Ganglienzellen des Rückenmarkes. (Pathol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 720—749.)

Boedecker, Fr., und H. Ludwig, Pharmakologische Versuche mit neuen halogenhaltigen Schlafmitteln der Barbitursäure-Reihe unter besonderer Berücksichtigung des Noctal. (Pharmakol. Laborat., J. D. Riedel A.-G., Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 45, S. 2053—2055.)

Boer, S. de, Die Wirkung von Strychnin auf das Rückenmark. (Pathol. Laborat., Univ. Amsterdam.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 104, H. 3/4, S. 265 bis 271.)

Bremer, F., et P. Rylant, Action de la strychnine sur l'excitabilité des différents éléments de l'arc réflexe. (Wirkung des Strychnins auf die Erregbarkeit der verschiedenen Elemente des Reflexbogens.) (Laborat. de physiol., univ., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 21, S. 110—113.) 41, 869.

Brockmeyer, J., Über die Wirkung des Cocains und des Strychnins auf einige Organlipasen. (Med. Klin., Utrecht.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 34, S. 1526—1528.) \*

Brown, W. Easson, Experiments with anesthetics gases propylene, methane, dimethyl-ether. (Experimente mit Inhalationsnarkotica: Propylen, Methan und Dimethyläther.) (Dep. of pharmacol., univ., Toronto.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 23, Nr. 6, S. 485—496.)

Camus, Jean, La barrière neuro-protectrice; recherches sur les toxi-infections du névraxe. (Die Abwehrvorrichtung der Nervensubstanz; Untersuchungen über die Toxiinfektion der Nervensubstanz.) (Paris med. Jg. 14, Nr. 40, S. 262—266.) 40, 634.

Ceresoli, Adriano, La colesterinemia nel saturnismo acuto e cronico. (Die Cholesterinämie bei der akuten und chronischen Bleivergiftung.) (Istit. clin. di perfezion. e clin. d. malatt. profess., Milano.) (Clin. med. ital. Jg. 55, Nr. 11, S. 99-105.) 42, 246.

Chevalier, J., et A. Cherbuliez, Chloralose et parachloralose; leur action sur le système nerveux bulbo-médullaire. (Chloralose und Parachloralose; ihre Wirkung auf das bulbomedulläre Nervensystem.) (Laborat. de physiol. gén., Sorbonne, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 27, S. 642—644.) 41, 526.

Claude, Henri, René Targowla et M. Badonnel, Note sur la glycémie morphinique. (Über Glykämie nach Morphium.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 7, S. 423—426.) 39, 7.

Csillag, Elisabeth, Beziehungen zwischen Konzentration und Wirkung der Narkotica, gemessen am Ruhestrom der Froschhaut. (Pharmakol. Inst., Elisabeth-Univ., d. Z. Budapest.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 101, H. 5/6, S. 296 bis 304.)

Daniélo polu, D., D. Simici et C. Dimitriu, Recherches sur la motilité de l'œsophage chez l'homme. (2. mém.) Pharmacologie de l'œsophage. (Untersuchungen über die Motilität des Oesophagus beim Menschen. II. Mitt. Pharmakologie des Oesophagus.) (II. clin. méd., univ., Bucarest.) (Journ. de pathol. et de physiol. gén. Bd. 22. Nr. 3, S. 612—618.)

41, 148.

Dickson, W. H., and M. J. Wilson. The control of the motility of the human stomach by drugs and other means. (Die Beeinflussung der Motilität des menschlichen Magens durch Drogen und andere Mittel.) (Radiol. a. physiol. dep., univ., Toronto.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 24, Nr. 1, S. 33-51.)

- Endres, Gustav, Die Wirkung des Morphins auf das Atemzentrum und auf die Atmungsregulation. (Med. Klin., Greifswald.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 41, H. 4/6, S. 601—619.) 40, 42.
- Fauser und Berta Ottenstein, Chemisches und Physikalisch-Chemisches zum Problem der "Suchten" und "Entziehungserscheinungen", insbesondere des Morphinismus und Cocainismus. (Bürgerhosp., Stuttgart.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 128—133.)

  37, 292.
- Fay, Temple, Comparative values of magnesium sulphate and sodium chlorid. For relief of intracranial tension. (Vergleichende Bestimmung des Wertes von Magnesiumsulfat und Natriumchlorid zur Herabsetzung des intrakraniellen Druckes.) (Neurosurg. clin. of Dr. Charles H. Frazier, univ. hosp., Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 10, S. 766—769.) 87, 406.
- Fordyce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. XII. Arsenic content of the blood after intravenous injection of tryparsamide. (Qualitative Studien bei Syphilis vom klinischen und biologischen Gesichtspunkt. XII. Arsengehalt des Blutes nach intravenöser Injektion von Tryparsamid.) (Dep. of dermatol. a. syphilol. a. dep. of biol. chem., coll. of physic. a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 2, S. 264—296.)
- Fordyce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. XIV. Localization and fate of salvarsan, neosalvarsan, silver salvarsan, tryparsamide in the viscera after intra-venous administration in rats. (Quantitative Untersuchungen bei der Syphilis unter klinischem und biologischem Gesichtspunkt. XIV. Lokalisation und Schicksal von Salvarsan, Neosalvarsan, Silbersalvarsan und Tryparsamid in den Eingeweiden nach intravenöser Anwendung bei Ratten.) (Dep. of dermatol. a. syphilol. a. dep. of biol. chem., coll. of physicians a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 3, S. 377—557.)

  41, 22.
- Fröhlich, A., und A. Solé, Der Einfluß von Säuren und Alkalien auf die Wirkung einiger Krampfgifte. (Pharmakol. Inst., Univ. Wien.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 104, H. 1/2, S. 32—55.)
- Fühner, H., Zum Studium der Muskelpharmakologie. (Pharmakol. Inst., Univ. Leip-
- zig.) (Med. germano-hispano-americ. Jg. 2, Nr. 2, S. 81—85.)

  Gold, Harry, The seat of the mydriatic action of cocain. (Der Angriffspunkt der mydriatischen Wirkung des Cocains.) (Dep. of pharmacol., Cornell univ. med. school, New York.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 28, Nr. 5, S. 365 bis 372.)
- Graf, Otto, Über die Wirkung von Psicain in einem Fall von Überempfindlichkeit gegen Cocain. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 41, S. 1433—1434.)
- Guttmann, Alfred, Medikamentöse Spaltung der Persönlichkeit. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 2/3, S. 161—187.)

  39, 82.
- Gyllenswärd, Curt, Contribution à la question de l'hérédité de l'action de l'alcool. (Beitrag zur Frage der Alkoholwirkung.) (Internat. Zeitschr. gegen den Alkoholis-
- mus Jg. 32, Nr. 2, S. 49-61.)

  41, 359.

  Haberlandt, L., Über die erregende Wirkung des Atropins auf die sympathischen Endfasern im Herzen. (Physiol. Inst., Univ. Innsbruck.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 80, H. 3/4, S. 137—142.)
- Haberlandt, L., Atropin als Erregungsmittel für die sympathischen Endfasern im Herzen. (Physiol. Inst., Univ. Innsbruck.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 39, S. 963—965.)
- Hamada, K., Influences of various drugs, which effect the sympathetic nerve systems, on the secretion of urine. Influence of adrenalin and cocain. (Wirkungen verschiedener Gifte, die das sympathische Nervensystem beeinflussen, auf die Harnsekretion. Wirkung von Adrenalin und Cocain.) (Dermato-urol. dep., med. coll., Osaka.) (Japan journ. of dermatol. a. urol. Bd. 24, Nr. 9, S. 70—73.) 41, 775. Handbuch der experimentellen Pharmakologie. Hrsg. v. A. Heffter. 2. Bd. 2. Hälfte.
- (Berlin: Julius Springer 1924. 1376 S. G.-M. 87.-..)
- Handovsky, Hans, und Reinhard Zacharias, Notizen über die Wirkung einiger Substanzen auf die Erregbarkeit des Nervus ischiadicus des Frosches. (Pharmakol. Inst., Göttingen.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 100, H. 5/6, S. 288 bis 293.)
- **87**, 407. Harpuder, Karl, Pharmakologische Beeinflussung des Purinstoffwechsels Menschen. I. Einwirkung sympathico- und vagotroper Pharmaka. (Med. Klin., Univ. Kiel.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 42, H. 1/3, S. 1—14.)

Heupke, Wilhelm, Über die Einwirkung von Arzneimitteln auf die Gehirngefäße des Menschen. (Med. Univ.-Poliklin., Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 44, H. 1/2, S. 198—214.)

41, 148.

Hoff, Hans, Die experimentelle Eisenvergiftung beim Hund mit Eckscher Fistel. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 389—412.) 89, 7.

(Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 389—412.) 55, 1. Hoff, Hans, und Fritz Silberstein, Versuche, den Eintritt biologisch wirksamer Substanzen aus der Blutbahn ins Zentralnervensystem herbeizuführen. I. Mitt. (Neosalvarsan.) (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., Univ. Wien.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 75—82.) 40, 744.

Ikoma, Torahiko, Experimentelle Analyse des durch Morphium erzeugten Blasen-Sphincterkrampfes. (Pharmakol. Inst., Univ. Wien.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 102, H. 3/4, S. 145—166.)

38, 104.

Inoki, Shuhji, Über den Einfluß der Pharmaka auf den Skelettmuskeltonus. (Pharmakol. Inst., kais. Univ., Kyoto.) (Journ. of orient. med. Bd. 2, Nr. 4, S. 293.) Jong, H. de, Die Wirkung von Bulbocapnin auf hyperkinetische Zustände in der

Jong, H. de, Die Wirkung von Bulbocapnin auf hyperkinetische Zustände in der Klinik. (Neurol. vereen., Amsterdam, 5. VI. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 10, S. 1342—1345.) (Holländisch.)

Jong, H. de, and G. Schaltenbrand, The action of bulbocapnine on paralysis agitans and other tremor-diseases. (Die Wirkung von Bulbocapnin auf Paralysis agitans und andere Zitterkrankheiten.) (Neurol. clin., univ., Amsterdam.) (Neurotherapie. Bijblad d. psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 6, S. 61—72.) 41, 199. Ishiwara, Fusao, Studien über das Fugutoxin. (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol.

Bd. 108, H. 3/4, S. 209—218.)

40, 395.

Ishiwara, Fusao, Die pharmakologische Wirkung der Gifte der Kobra- und Habuschlange, nebst pathologisch-anatomischem Befund. (Med. Fak., Univ. Tokio.)

(Arch f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 108, H. 3/4, S. 219—222.)

40, 633.

(Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 108, H. 3/4, S. 219—222.) 40, 633. Judin, A., Veratrinvergiftung, Aktionsstrom und Wärmeproduktion der quergestreiften Muskeln. (Physiol. Inst., I. Univ. Moskau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 2/3, S. 151—153.)

Kleit man, N., Beiträge zur Pharmakologie der Körperstellung. XII. Mitt. Über die Wirkung von Atropin und Pilocarpin auf den vestibulären Nystagmus. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv., Utrecht.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 3/4, S. 201—204.)

Kleitman, N., und R. Magnus, Beiträge zur Pharmakologie der Körperstellung und der Labyrinthreflexe. XI. Mitt. Zur Wirkung des Insulins auf das Zentralnervensystem. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 1/2, S. 148—154.)

Laignel - Lavastine, Anatomie pathologique des systèmes sympathiques. B. Lésions des systèmes sympathiques dans les intoxications. (Pathologische Anatomie des Sympathicus.) (Progrès méd. Jg. 52, Nr. 4, S. 49—52.)

37. 54.

La Mendola, S., Antagonismo tra solfonale, trionale, veronale, veronale sodico, luminale sodico e cocaina. (Antagonismus zwischen Sulfonal, Trional, Veronal, Veronal, Natrium, Luminal-Natrium und Cocain.) (Istit. di farmacol. sperim., univ., Palermo.) (Arch. di farmacol. sperim. e scienze aff. Bd. 87, H. 11, S. 256—268.) 89, 399.

Lee, Frederic S., and B. Aronovitch, On Weichardt's supposed "fatigue toxin". (Über Weichardts angenommenes "Ermüdungstoxin".) (Dep. of physiol., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 1, S. 92—100.) 40, 42.

Lehmann, K. B., Experimentelle Beiträge zum Studium der chronischen Bleivergiftung. (Hyg. Inst., Würzburg.) (Arch. f. Hyg. Bd. 94, H. 1/2, S. 1—40.) 40, 395. Lewin, L., Phantastica. Die betäubenden und erregenden Genußmittel. Für Arzte

und Nichtärzte. (Berlin: Georg Stilke 1924. VIII, 374 S. G.-M. 16.—.) 40, 42. Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. IV. The vascular response of the pithed cat to single intravenous injections of adrenalin. (Forschungen über Graves'Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 4. Die Gefäßreaktion bei der entmarkten Katze auf einzelne intravenöse Einspritzungen von Adrenalin.) (Laborat., dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 63, Nr. 1, S. 60—67.)

Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. V. The vascular responses of the pithed cat to repeated intravenous injections of equal doses of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 5. Die Gefäßreaktionen bei der entmarkten Katze auf wiederholte intravenöse Einspritzungen gleicher Mengen von Adrenalin.) (Laborat. dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 68—82.)

42, 773.

- Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. VI. Attemps to alter the vascular response of the pithed cat to repeated injections of similar doses of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 6. Versuche, die Gefäßreaktion der entmarkten Katze auf wiederholte Einspritzungen von gleichen Dosen von Adrenalin zu verändern.) (Laborat., dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 83—87.) 42, 773.
- Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. VII. On the mechanism of sensitization to subcutaneous injections of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 7. Von dem Mechanismus der Sensibilisierung nach subcutanen Adrenalineinspritzungen.) (Laborat., dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 88—93.)
- Lindroth, Carl Erik, und Otto Westerlund, Über die Einwirkung des Alkohols auf die Pulsfrequenz. (Physiol. Inst., Univ. Helsingfors.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 45, H. 3/4, S. 156—165.)
- Mannheim, M. J., Die Scopolaminwirkung in der Selbstbeobachtung. (Psychiatr. Klin., Univ. Köln.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 8—14.)

  87, 292.
- Marx, Walter, Über die Wirkung des Voluntals auf einfache psychische Funktionen. (Dissertation: Köln 1923 [1924]. 52, 8 S. m. Tab.)
- Maselli, D., Insulina e sistema nervoso vegetativo. (Istit. di clin. med., univ., Roma.) (Policlinico [sez. med.] Jg. 81, H. 1, S. 44—50.)
- Mehrtens, H. G., Frank Kolos and Helen Marshall, Tryparsamide penetration into the central nervous tissue with and without spinal irritation. Comparison with arsphenamin. (Der Übertritt von Tryparsamid in das zentrale Nervengewebe bei und ohne Reizung des Rückenmarks. Vergleich mit Salvarsan.) (Laborat., neuropsychiatr. clin., Stanford univ. med. school, San Francisco.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 1, S. 67—72.)
- Meyer, Hans Horst, 50 Jahre experimentelle Pharmakologie. (Dtsch. med. Wochenschrift Jg. 50, Nr. 49, S. 1701—1703.)
- Miles, W. R., Action of dilute alcohol on human subjects. (Die Wirkung von Alkoholdilutum auf menschliche Individuen.) (Nutrit. laborat., Carnegie inst. of Washington, Washington.) (Proc. of the nat. acad. of sciences [U. S. A.] Bd. 10, Nr. 7, S. 333-336.) 39, 374
- Mueller, E. F., and C. N. Myers, The effect on the involuntary nervous system of arsenicals and the salvarsan group. (Die Wirkung der Arsenikalien und der Salvarsangruppe auf das unwillkürliche Nervensystem.) (Dep. of dermatol. a. syphilol., coll. of physic. a. surg., Columbia univ., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 474—477.)

  41, 870.
- Myers, C. N., and H. B. Corbitt, Toxicity and trypanocidal activity of bismuth salts injected intramuscularly and their relation to the treatment of syphilis. (Toxizitāt und trypanocide Wirksamkeit von intramuskulär eingespritzten Wismutsalzen und ihre Beziehung zur Behandlung der Syphilis.) (H. A. Metz research laborat., Brooklyn.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 3, S. 578—594.)

  39, 442.
- Nicloux, Maurice, et A. Yovanovitch, Fixation du chloroforme par le système nerveux central et les nerfs périphériques. (Über die Bindung des Chloroforms durch das Zentralnervensystem und die peripheren Nerven.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 179, Nr. 24, S. 1429—1431.) 41, 23.
- Nicloux, Maurice, et Alexandre Yovanovitch, Sur la répartition du chloroformeau cours de l'anesthésie, dans les différents tissus, et, spécialement, dans les diffé, rentes parties du système nerveux central et périphérique. (Über die Verteilung des Chloroforms während der Narkose in den verschiedenen Geweben, besonders in den verschiedenen Anteilen des zentralen und peripheren Nervensystems.) (Inst. de chim. biol., fac. de méd., Strasbourg.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol.
- Bd. 91, Nr. 35, S. 1285—1287.)

  Nikolaeff, M. P., Über die Wirkung verschiedener Gifte auf die Funktion und die Gefäße der isolierten Nebenniere. (Pharmakol. Inst., milit.-med. Akad., Leningrad.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 42, H. 1/3, S. 213—227.)

  Noah, Gerhard, Der Einfluß des Nikotins auf das vegetative Nervensystem. (Disser-
- tation: Berlin 1923 [1924]. 63 S.)
- Ogasawara, N., Kokain oyobi sono Daiyo-yaku no Genkeishitsusayo. (Die Protoplasmawirkung des Cocains und seiner Ersatzmittel.) (Japanisch m. deutschem Resümee.) (Kyoto Igaku Zassi Bd. 21, Sept.-H., S. 1—15 u. [S. 133—134].) 40, 505.

Orbach, E., Die Behandlung mit intravenösen Injektionen von Natrium kakodylicum, in hohen Dosen; ein toxikologischer Beitrag. (Friedrich Wilhelms-Hosp., Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 40, S. 1371—1373.) 40, 317.

Ottenstein, Berta, Tierexperimentelle Untersuchungen zum Problem der Suchten und Entziehungserscheinungen, insbesondere des Morphinismus. (Bürgerhosp. Stuttgart.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 100, H. 5/6, S. 349—352.) 37, 406.

Pacetti, Luigi, Studi sul letargo. (Nota settima.) Sulla soglia di eccitazione del muscolo gastrocnemio e del nervo sciatico in "Rana Esculenta" durante il letargo. il risveglio e la veglia, allo stato normale e sotto l'influenza di vari farmaci. (Studien über den Winterschlaf. [7. Mitt.] Über die Reizschwelle des Musculus gastrocnemius und des Nervus ischiadicus bei Rana esculenta während des Winterschlafes, des Wiedererwachens und des Wachseins im normalen Zustand und unter dem Einfluß von verschiedenen Mitteln.) (Istit. di fisiol., univ., Perugia.) (Riv. di biol. Bd. 6, H. 6, S. 645—667.)

Paris Eguilaz, D. Higinio, Zum Studium des experimentellen Saturnismus. (Revespañola de med. y cirug. Jg. 7, Nr. 73, S. 404—407.) (Spanisch.)
Petroff, J. R., Über den Einfluß einiger kolloidaler Farbstoffe auf die Curarevergif-

Petroff, J. R., Über den Einfluß einiger kolloidaler Farbstoffe auf die Curarevergiftung. (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., Milit.-med. Akad., Leningrad.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 103, H. 3/4, S. 196—208.)

41, 149.

Raiziss, George W., and H. Brown, Toxicity and reactions caused by arsphenamin and neo-arsphenamin. The effect of organic compounds of arsenic, mercury and bismuth on the kidneys of animals, judged by the nonprotein nitrogen and urea content of the blood. (Toxizität und Reaktionen verursacht durch Arsphenamin und Neoarsphenamin. Die Wirkung von organischen Arsen-, Quecksilber- und Wismutverbindungen auf die Nieren von Tieren, beurteilt nach dem nicht an Eiweiß gebundenen Stickstoff und dem Harnstoffgehalt des Blutes.) (Dermatol. research laborat., Philadelphia.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 10, Nr. 1, S. 1—13.) 39, 400.

Regmers, P., Action vasculaire, vasomotrice et pupillaire du calcium et du potassium chez le lapin. (Inst. de pharmacodynamie, univ., Gand.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 29, S. 905—906.)

Reitler, Rud., Zur Kenntnis der Immunkörperbildung im Organismus. (Staatl. bakteriol. Stat., Kragujevac, S. H. S.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie Bd. 40, H. 4/5, S. 453—468.)

89, 198.

Riegel, Alfons, Über Gewöhnung an Alkohol. (Berlin: Springer 1923. S. 48—71, aus: Psychol. Arbeiten. Bd. 8.) (Dissertation: München 1923 [1924].)

Roch, M., et S. Katzenelbogen, Le traitement des états spasmodiques par le benzoate de benzyle et le monobenzylamide de l'acide phthalique. (Die Behandlung spastischer Zustände durch Benzylbenzoat und das Monobenzylamid der Phthalsäure.) (Clin. méd., univ., Genève.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 12, S. 785—794.) 41, 552.

univ., Genève.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 12, S. 785—794.) 41, 552. Rochat, G. F., und T. P. Feenstra, Die Wirkung von Atropin auf den M. dilatator pupillae. (Werken v. het genootschap ter bevordering v. natuur-, genees- en heelk., Amsterdam 2. Ser., Bd. 11, H. 1, S. 32—34.) (Holländisch.)

Roncati, Cesare, Alterazioni istologiche del sistema nervoso centrale nelle intossicazioni sperimentali per cocaina e morfina. (Histologische Veränderungen des Zentralnervensystems bei experimenteller Vergiftung mit Cocain und Morphium.) (Istit. neurobiol., manicomio prov., Milano.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 3. S. 357—383.)

41, 149.

Ronnefeldt, Un cas d'empoisonnement par la semence de stramoïne. (Vergiftung mit Stramoniumsamen.) (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 84—87.)

41, 869.

et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 84—87.)

Russetzky, J. J., Klinische Beobachtungen über die Wirkung von Pilocarpin bei Nervenerkrankungen. (Nervenklin., klin. Inst., Kasan.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 3/5, S. 381—396.)

40, 867.

Sa mejima, Keinosuke, Experimental study on the toxication with dial and veronal. Experimentelle Studie über die Dial- und Veronalvergiftung.) (Scient. reports from the govern. inst. for infect. dis. Tokyo Bd. 3, S. 103—120.)

48, 144.

Sazerac, R., et R. Vaurs, Du rôle de la phagocytose dans l'action du bismuth sur les trypanosomes et les spirochètes. (Die Rolle der Phagocytose bei der Einwirkung des Wismuts auf Trypanosomen und Spirochäten.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 25, S. 430—432.)

Schaltenbrand, Über Bulbocapninwirkung. (Biol. Abt. d. ärztl. Ver. Hamburg.

Schaltenbrand, Über Bulbocapninwirkung. (Biol. Abt. d. ärztl. Ver. Hamburg Sitzg. v. 29. I. 1924.)

87. 18

Schaltenbrand, Georg, Über die Bewegungsstörungen bei akuter Bulbocapninvergiftung. (Physiol. Univ.-Inst. u. Univ.-Nervenklin., Hamburg-Eppendorf.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 103, H. 1, 2, S. 1—16.) 40, 395.

Schmidt, Carl F., The action of respiratory stimulants in morphine and heroin poisoning. (Die Wirkung von Atmungsstimulantien bei der Morphium- und Heroinvergiftung.) (Laborat. of pharmacol., Peking union med., coll., Peking.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 5, S. 264—265.)

Schoen, Rudolf, Zur Kenntnis der Morphinwirkung beim Menschen. I. Mitt.: Die Veränderungen der Blutreaktion und ihre Begleiterscheinungen. (Med. Klin., Würzburg.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 101, H. 5/6, S. 365—382.) 89, 399.

Schoen, Rudolf, Zur Kenntnis der Morphinwirkung beim Menschen. II. Mitt.: Die Veränderungen des Grundumsatzes und der Einfluß mäßiger Gewöhnung auf Grundumsatz, Blutreaktion und Atmung. (Med. Klin., Würzburg.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 102, H. 3/4, S. 205—217.)

\*Siengalewicz, S. S., and A. J. Clark, A note on the passage of trypan blue from

Siengalewicz, S. S., and A. J. Clark, A note on the passage of trypan blue from the blood stream into body fluids. (Der Übertritt von Trypanblau aus dem Blut in andere Körperflüssigkeiten.) (Pharmacol. dep., univ. coll., London.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 24, Nr. 4, S. 301—304.)

Siengalewicz, Sergius S., The action of neo-salvarsan and carbon monoxide on the

Siengalewicz, Sergius S., The action of neo-salvarsan and carbon monoxide on the choroid plexus and meninges. (Die Wirkung von Neosalvarsan und Kohlenoxyd auf den Plexus chorioideus und die Meningen.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 24, Nr. 4, S. 289—299.)

41, 148.

Smith, Dudley C., and J. A. Waddell, On the increase of the permeability of the choroid plexus to arsphenamine with methyl violet. (Über die Zunahme der Durchlässigkeit des Plexus chorioideus für Arsphenamin mit Methylviolett.) (Div. of dermatol. a. syphilol. a. dep. of pharmacol., univ. of Virginia, Charlottesville.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 2, S. 310—312.)

Sollmann, Torald, Studies of chronic intoxications on albino rats. VII. Local

Sollmann, Torald, Studies of chronic intoxications on albino rats. VII. Local anesthetics: morphine group: chloral. (Untersuchungen über chronische Vergiftungen bei weißen Ratten. VII. Lokalanaesthetica, Morphingruppe, Chloralhydrat.) (Pharmacol. laborat., Western reserve univ. school of med., Cleveland, Ohio.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 23, Nr. 6, S. 449—459.) 40, 634.

Ohio.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 23, Nr. 6, S. 449—459.) 40, 634. Starkenstein, E., Zur Frage der Wirkung der Phenylchinolincarbonsäure (Atqphan) auf das vegetative Nervensystem. (Pharmakol. Inst., dtsch. Univ., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 48, H. 3/4, S. 449—453.)

40, 274.

Strube, Hans, Scopolamin-Idiosynkrasie. (Zeitschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 87, H. 3, S. 572—583.)

40, 179.

Szirmay, Julie v., Quantitative Untersuchungen über Konzentration und Wirkung der Narkotica. (Pharmakol. Inst., Elisabeth-Univ., d. Z. Budapest.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 101, H. 5/6, S. 273—284.)

Thomas, J. E., Factors affecting the susceptibility of frogs to the convulsant action of acid fuchsin. (Faktoren, welche die Empfindlichkeit von Fröschen gegen die Krampfwirkung des Säurefuchsins verändern.) (Dep. of physiol., St. Louis univ. school of med., St. Louis.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 28, Nr. 4, S. 307—334.)

40, 504.

Tigerstedt, Carl, Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Alkohols in schwacher Konzentration. (Physiol. Inst., Univ. Helsingfors.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 1/2, S. 171—187.)

Tizzoni, Guido, e Plinio Bardelli, Studio comparativo sull'azione che il siero

Tizzoni, Guido, e Plinio Bardelli, Studio comparativo sull'azione che il siero antitetanico dispiega contro la stricnina e contro la tossina del tetano. (Vergleichende Untersuchungen über die Wirkung des Antitetanusserums gegen Strychnin und Tetanustoxin.) (Istit. di patol. gen., univ., Bologna.) (Arch. per le scienze med. Bd. 46, Nr. 3, S. 150—174.)

Tocco. Tocco, Luigi, Le fini modificazioni strutturali che si osservano nelle sezioni trasversali delle miofibrille di rana per azione di alcuni alcaloidi e di alcuni glicosidi cardiocinetici. (Die feinen strukturellen Änderungen, die sich beim Frosch in der Querstreifung der Myofibrillen unter der Einwirkung einiger Alkaloide und am Herzen wirksamer Glucoside beobachten lassen.) (Istit. di farmacol. e terap., univ., Messina.) (Arch. internat. de pharmaco-dyn. et de thérapie Bd. 29, H. 5/6, S. 359 bis 376.)

Tsuchiya, Shozo, Untersuchungen über die Entleerung von Phosphorsäure durch den Harn bei Kaninchen, die mit Antihirnimmunserum behandelt wurden. (Gerichtl.-med. Inst., Univ. Tokio.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 248—254.)

89, 7.

Tuttle, W. W., The effect of alcohol on the patellar tendon reflex. (Die Wirkung des Alkohols auf den Patellarsehnenreflex.) (Physiol. laborat., Ohio state univ., Columbus.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 28, Nr. 3, S. 163—172.) 40, 405.

Valenti, Adriano, Nuove ricerche sul morfinismo cronico: L'azione del siero di sangue di cani normali, morfinisti e astinenti sui vasi sanguigni. (Neue Untersuchungen über den chronischen Morphinismus: Die Wirkung des Blutserums von Hunden im normalen Zustand, während des Morphinismus und während der Abstinenz auf die Blutgefäße.) (Istit. di farmacol. e materia med., univ., Parma.) (Arch. di scienze biol. Bd. 6, Nr. 1/2, S. 94—106.)

Versteegh, C., Beiträge zur Pharmakologie der Körperstellung und der Labyrinthreflexe. XIII. Mitt. Wirkung von Calcium bei Katzen. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv., Utrecht.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 4, S. 507—511.) 41, 23.

Watts, C. F., The effect of curare and denervation upon the electrical excitability of striated muscle. (Die Wirkung von Curare und Entnervung auf die elektrische Erregbarkeit des quergestreiften Muskels.) (Physiol. laborat., Cambridge.) (Journ of physiol. Bd. 59, Nr. 2/3, S. 143—152.)

Zb yszewski, Léon, Le courant d'action de l'écorce cérébrale sous l'influence du sulfate de strychnine appliqué d'après la méthode de Baglioni. (Der Aktionsstrom der Gehirnrinde unter dem Einfluß von Strychninsulfat, das nach der Methode von Baglioni appliziert wurde.) (Inst. de physiol., fac. de méd. univ., Lwow.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 27, S. 708—709.)

40, 506.

Zunz, Edgard, Action de l'ergotamine sur la pupille chez le chat et chez le chien.

Zunz, Edgard, Action de l'ergotamine sur la pupille chez le chat et chez le chien.
 (Wirkung des Ergotamins auf die Pupille bei der Katze und beim Hund.) (Inst. thérapeut., univ., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90.
 Nr. 5, S. 379—381.)
 40, 504.

## Experimentelle Physiologie und Technik.

Albert, Fritz, Etude expérimentale des troubles vaso-moteurs réflexes d'origine traumatique. (Experimentelle Untersuchungen über vasomotorische Reflex-störungen traumatischen Ursprungs.) (Laborat. de recherches. clin. chir., univ.. Liège.) (Arch. internat. de physiol. Bd. 22, H. 4, S. 391—474.)

40, 517.

Amantea, G., La stricninizzazione e la cloroformizzazione diretta e circoscritta nell'esplorazione funzionale dei centri nervosi. (Die direkte und circumscripte Anwendung von Strychnin und Chloroform zur Erforschung der Zentrenfunktionen.) (Istit. fisiol., univ., Messina.) (Arch. di fisiol. Bd. 22, H. 4, S. 279—287.) 41, 527.

(Istit. fisiol., univ., Messina.) (Arch. di fisiol. Bd. 22, H. 4, S. 279—287.) 41, 527. Amsler, C., Schmerz und Pupille. (Pharmakol. Inst., Univ., Riga.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 108, H. 3/4, S. 138—146.) 89, 409.

Arloing, Fernand, et A. Dufourt, Section du pneumogastrique et choc pleural par injection de caséine chez le cobaye. (Durchschneidung des N. pneumogastricus und Pleuraschock nach Caseininjektion beim Meerschweinchen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 3, S. 219—221.)

Athanasiu, I., et A. Pézard, Influence de la castration sur l'énergie nerveuse motrice. (Einfluß der Kastration auf die neuromotorischen Impulse.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 178, Nr. 10, S. 874—876.) 38, 9.

Austmann, K. J., and V. H. K. Moorhouse, On the function of the cerebral ventricles. I. Demonstration of small changes in the capacity of the lateral ventricles of the brain. (Über die Funktion der Hirnventrikel. I. Darstellung geringer Änderungen in der Weite der Seitenventrikel des Gehirns.) (Dep. of physiol., fac. of med., univ. of Manitoba, Winnings.) (Americ, journ. of physiol. Bd. 66. Nr. 2. S. 267—273.) 43, 140.

toba, Winnipeg.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 2, S. 267—273.) 48, 140. Badertscher, J. A., Results following the extirpation of the pineal gland in newly hatched chicks. (Resultate einer Exstirpation der Epiphyse bei frühgeborenen Hühnchen.) (Dep. of anat., Indiana univ., Bloomington.) (Anat. record Bd. 28. Nr. 3, S. 177—197.)

Ballance, Charles, An address on the results obtained in some experiments in which the facial and recurrent laryngeal nerves were anastomosed with other nerves. (Experimentelle Ergebnisse der Anastomose des Facialis und Recurrens mit anderen Nerven.) (Brit. med. journ. Nr. 3322, S. 349—354.)

40, 150.

Nerven.) (Brit. med. journ. Nr. 8822, S. 349—354.)

40, 150.

Banderati, Ugo, L'azione degli alcooli sui centri corticali sensitivo-motorii del cane. (Uber die Wirkung verschiedener Alkohole auf die sensitivo-motorischen Rindenzentren des Hundes.) (Atti d. reale accad. naz. dei Lincei, rendiconti Bd. 83, H. 5.6, S. 201—202.)

41, 527.

Bazett, H. C., W. Z. Tychowski and C. Crowell, Estimations of blood sugar in decerebrate animals. (Blutzuckerbestimmungen bei decerebrierten Tieren.) (Univ. of Pennsylvania med. school, Philadelphia.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 22, Nr. 1, S. 39—42.)

48, 14.

Nr. 1, S. 39—42.)

48, 14.

Bellucci, L., Epilessia laringea sperimentale. (Experimentelle Larynxepilepsie.)

(Istit. di fisiol., univ., Siena.) (Arch. di fisiol. Bd. 22, H. 2, S. 85—139.) 40, 506.

Beritoff, J., Über den Rhythmus der reziproken Innervation der antagonistischen

Muskeln bei Warmblütern. (Zeitschr. f. Biol. Bd. 80, H. 3/4, S. 171—192.) 86, 404. Beritoff, J. S., Über den Übergang der Erregung von den sensiblen auf die motorischen Neurone. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 3/4, S. 265—273.) 37, 240. Boattini, Giorgio, Gli innesti delle ghiandole e secrezione interna. (Übertragung

innersekretorischer Drüsen.) (Istit. di patol., univ., Pavia.) (Arch. per le scienze med. Bd. 46, Nr. 21, S. 323—337.) 89, 430.

Boeke, J., und G. C. Heringa, Nervenendkörperchen und Hautempfindlichkeit bei einem Fall von Nervenregeneration. (Verslagen d. Afdeeling Natuurkunde, Königl. Akad. d. Wiss., Amsterdam Bd. 83, Nr. 7, S. 685—695.) (Holländisch.) 40, 636.

Bremer, Frédéric, Recherches sur la physiologie du cervelet chez le pigeon. (Untersuchungen über die Physiologie des Kleinhirms bei der Taube.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 5, S. 381—384.)

39, 10.

Brunschweiler, H., Constatations expérimentales sur l'activité de l'onde afférente sensitive au niveau médullaire. Courbes obtenues sur des moelles de chien à l'acide de l'électrocardiographe. (Experimentelle Feststellungen über die Aktivität der aufsteigenden Sensibilitätswelle im Rückenmark. Kurven, die vom Hunderückenmark mittels des Elektrokardiographen erhalten worden sind.) (Clin. méd., univ., Lausanne.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 68-76.) 87, 5.

Burr, H. S., Hyperplasia in the brain of amblystoma. (Großhirn-Hyperplasie bei Amblystomen.) (Dep. of anat., Yale school of med., New Haven.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 473—474.)

40, 44.

Burr, H. Saxton, Some experiments on the transplantation of the olfactory placode in amblystoma. I. An experimentally produced aberrant cranial nerve. Experimente über die Transplantation der Riechplakode beim Axolotl.) (Einige (Anat. laborat. school of med., Yale univ., New Haven.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 37, Nr. 3, S. 455-479.)

Byrne, Joseph, and Carl P. Sherwin, Mechanism of pupil in equality following bilateral section of the cervical sympathetic. (Mechanismus der Pupillendifferenz nach doppelseitiger Durchschneidung des Halssympathicus.) (Research laborat., Fordham univ.,

New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 1, S. 9—21.) 40, 289. Carnot, P., et E. Terris, Amaigrissement provoqué par les injections d'extraits d'organes d'animaux inanitiés. (Abmagerung infolge Injektion von Organextrakten unterernährter Tiere.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 25, S. 446-448.)

Ceni, C., Cerveau et fonctions maternelles. (Gehirn und mütterlicher Instinkt.) (Arch.

ital. de biol. Bd. 74, H. 1, S. 32—39.)

42, 29.

Coombs, Helen C., The rôle of the skeletal musculature in the maintenance of the asphyxial rise of blood pressure during bulbar anemia. (Die Rolle der Skelettmuskulatur für die Aufrechterhaltung der asphyktischen Blutdrucksteigerung bei bulbärer Anämie.) (Dep. of physiol., New York univ. a. Bellevue hosp. med. coll., New

York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 495—497.) 40, 277. Crescenzi, Giulio, Innesti radicolari controlaterali e ascendenti. (Über gekreuzte und aufsteigende Wurzelpropfungen.) (Istit. di studi sup. e di perfezion., Firenze.) (Chir. d. org. di mov. Bd. 9, H. 1/2, S. 28—36.)

(Control of the soc. of exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 495—497.) 40, 277. Crescenzi, Giulio, Innesti radicolari controlaterali e ascendenti. (Über gekreuzte und aufsteigende Wurzelpropfungen.) (Istit. di studi sup. e di perfezion., Firenze.) 41, 455.

Curtis, George M., The production of experimental diabetes insipidus. (Über experimentellen Diabetes insipidus.) (Dep. of surg., Rush med. coll. a. Hull anat. laborat., univ., Chicago.) (Arch. of internal med. Bd. 34, Nr. 6, S. 801—826.) 40, 801.

Daniélopolu, D., et A. Radovici, Mouvements du train postérieur provoqués par l'excitation du bout périphérique du vague, après section de la moelle dorsale. (Bewegungen des Hinterteils durch Reizung des peripheren Vagusendes nach Durchschneidung des Dorsalmarkes.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, 89, 294. Nr. 25, S. 491—492.)

Danitch, Radowan, Untersuchungen über mehrfache Halbdurchschneidungen des Rückenmarks beim Kaninchem (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 5/6, S. 241—252.) 40, 277.

Dawidenkoff, S., Klinische Analogien der Enthirnungsstarre. (II. Russ. Kongr. f.

Démétria des, Th. D., Experimentelle Untersuchungen über die Bedeutung der Vasomotoren für die Schädelresonanz und die Konflesschaften. Wien.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 3, S. 296-305.) 40, 742.

Detwiler, S. R., The effects of bilateral extirpation of the anterior limb rudiments in amblystoma embryos. (Die Folgen einer doppelseitigen Exstirpation der Vorder-extremitäten-Anlagen bei Amblystomaembryonen.) (Zool. laborat., Harvard univ., Cambridge, U. S. A.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 87, Nr. 1, S. 1—14.)

Dobrovolskaïa - Zavadskaïa, N.-A., Action des rayonnements du radium sur les nerfs périphériques. (Einwirkung der Radiumstrahlen auf die peripheren Nerven.) (Laborat. Pasteur, inst. du radium, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 36, S. 1322-1324.)

Dusser de Barenne, J. G., und F. Kleinknecht, Über den Einfluß der Reizung der Großhirnrinde auf den allgemeinen arteriellen Blutdruck. (Physiol. Inst., Univ. Leipzig.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 82, H. 1, S. 13—20.) 40, 42. Duzár, J., und G. Fritz, Hyperventilations-Alkalose und Adrenalinwirkung. (Phar-

makol. Inst., Univ. Budapest.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 51, S. 2338-2341.) \*

Ellinger, Philipp, Zur Frage der biologischen Differenzierbarkeit im Liquor cerebrospinalis mittels Antikörperreaktionen. (Inst. f. exp. Krebsforsch., Heidelberg.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 182, H. 1/3, S. 134—151.) 87, 264.

Erlacher, Philipp, Unterbrechung und Wiederherstellung der Leitung im peripheren Nerven durch thermische und chemische Mittel. (Univ.-Kinderklin., Graz.) (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. Bd. 23, H. 3, S. 287—305.)

Erlacher, Philipp, Untersuchungen über eine retrograde Neurotisation gelähmter Muskeln. (Univ.-Kinderklin., Graz.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 24, S. 1229-1232.) 41, 366. Flandrin, P., L'énervation rénale. (Die Entnervung der Niere.) (Arch. urol. de la

clin. de Necker Bd. 4, H. 2, S. 101—168.)

Fröhlich, Friedrich W., Über die Messung der Empfindungszeit. (Physiol. Inst., Univ. Bonn.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 5/6, S. 566—572.) \* Fujimori, S., Untersuchungen über den Einfluß des Sympathicus auf den Muskeltonus an den tonischen Augenreflexen des Kaninchens. (Physiol. Inst., Univ.

Bern.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 20, S. 885.) **89**, 107. Gollwitzer-Meier, Klothilde, Die Überventilationsapnöe. (Med. Klin., Univ. Greifswald.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 2/3, S. 141—150.) 40, 507.

Gollwitzer - Meier, Klothilde, Abhängigkeit der Erregbarkeit des Atemzentrums von dem Gleichgewicht bestimmter Ionen im Blut. (Med. Klin., Univ. Greifswald.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 151, H. 1/2, S. 54-83.)

Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden. Hrsg. von Emil Abderhalden. Abt. V, Methoden zum Studium der Funktionen der einzelnen Organe des tierischen Organismus, Teil 3 B, H. 2, Liefg. 129. — Funktionen bestimmter Organe. — Aschner, Bernhard, Technik der experimentellen Untersuchungen an der Hypophyse und am Zwischenhirn. — Peiper, Herbert, Methodik der Exstirpation der Nebennieren. — Kolmer, Walter, Technik der experimentellen Untersuchungen über die Zirbeldrüse. — Frankel, Siegmund, Nachweis, Betingstein und Dertellung der Inlegte der einzelnen Organe mit Fingebluß der stimmung und Darstellung der Inkrete der einzelnen Organe mit Einschluß der Abbaustudien und der Synthese. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 144 S. G.-M. 4.80.)

Harvey, Samuel C., and Harold S. Burr, An experimental study of the origin of the meninges. (Eine experimentelle Studie über die Herkunft der Meningen.) (Dep. of surg. a. anat., Yale univ., New Haven, Conn.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 22, Nr. 1, S. 52—53.)

42, 246.

Hertling, Helmuth, Über einen Fall von Gleichgewichtsstörung nach einseitiger

Verletzung der Medulla oblongata bei einer Blindschleiche aus freier Natur. (Zool.zootom. Inst., Göttingen u. biol. Anst., Helgoland.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol.

Bd. 202, H. 3/4, S. 301—307.)

88, 82.

Hoadley, Leigh, The independent differentiation of isolated chick primordia in chorioallantoic grafts. I. The eye, nasal region, otic region, and mesencephalon. (Selbständige Differenzierung isolierter Primordia beim Huhn bei Überpflanzung auf Chorio-Allantois.) (Hull zool. laborat., univ., Chicago.) (Biol. bull. of the marine biol. laborat. Bd. 46, Nr. 6, S. 281—315.)

41, 755.

Hoffmann, Paul, Methoden zur Untersuchung des Kraftsinnes, Muskelsinnes. (Siehe Handb. d. biol. Arbeitsmeth. Abt. V, Tl. 7, H. 4, Liefg. 152, vorliegender Jahresber. **40**, 860.

Hollander, F. d', Les voies cortico-thalamiques. (Die cortico-thalamischen Bahnen.)

(Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. neurol. 4, S. 70—79.) 40, 32. Inglessis, Michael, und Herbert Strecker, Über Quellungsversuche an Tiergehirnen. (Psychiatr. Univ.-Klin., Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 617-624.) 41, 150.

Iri, A., Experimentelle Beiträge zur Anatomie des Trigeminus. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 70, H. 4/6, S. 336-346.)

- Kasahara, Michio, Experimental study in meningeal irritability. (Experimentelle Untersuchungen über die meningeale Reizbarkeit.) (Dep. of pediatr., med. coll., Kyoto imperial univ.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 28, Nr. 4, S. 407—414.) 40, 507.
- Keeton, Robert W., Vaccine fever in rabbits rendered poikilothermous by cervical cord transection. (Impffieber bei durch Halsmarkdurchtrennung poikilothermen Kaninchen.) (Otho S. A. Sprague mem. inst., laborat. of clin. research, Rush med. coll., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 71, Nr. 1, S. 120—130.) 41, 455.
- Koch, K., Über die periarterielle Sympathektomie. (Chir. klin., univ., Bratislavé.) (Bratislavské lekárske listy Jg. 3, Nr. 8, S. 367—377.) (Tschechisch.) 41, 616. Kuntz, Albert, and Alver H. Kerper, Experimental observations on the functional
- Kuntz, Albert, and Alver H. Kerper, Experimental observations on the functional significance of the sympathetic innervation of voluntary muscles. (Experimentelle Beobachtungen über die funktionelle Bedeutung der sympathischen Innervation der willkürlich innervierten Muskulatur.) (Dep. of anat., St. Louis univ., school of med., St. Louis.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 22, Nr. 1, S. 25—28.) 42, 254.
- Langworthy, Orthello R., A study of the innervation of the tongue musculature with particular reference to the proprioceptive mechanism. (Eine Untersuchung über die Innervation der Zungenmuskulatur mit besonderer Berücksichtigung des proprioceptiven Mechanismus.) (Dep. of anat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 36, Nr. 3, S. 273—297.)

  40, 49.
- Lehmann, Walter, Über Hyperämie nach Nervenunterbrechung. (Chir. Univ.-Klin., Göttingen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 5/6, S. 666—667.) 87, 237.
- Locatelli, Piera, L'influenza del sistema nervoso sui processi di rigenerazione. (Der Einfluß des Nervensystems auf Regenerationsprozesse.) (Istit. di patol. gen., univ., Pavia.) (Arch. di scienze biol. Bd. 5, Nr. 3/4, S. 362—376.)

  89, 105.
- Locatelli, Piera, Influenza del sistema nervoso sui processi rigenerativi dei tessuti. (Nota prev.) (Einfluß des Nervensystems auf regenerative Prozesse der Gewebe.) (Istit. Camillo Golgi, laborat. di patol. gen. ed istol., univ., Pavia.) (Boll. d. soc. med.-chir., Pavia Jg. 86, H. 4, S. 421—424.)
- McCouch, G. P., The relation of the pyramidal tract to spinal shock. (Die Beziehungen der Pyramidenbahn zum Rückenmarksschock.) (Dep. of physiol., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 71, Nr. 1, S. 137—152.) 41, 164.
- Mella, Hugo, The experimental production of basal ganglion symptomatology in macacus rhesus. (Experimentelle Erzeugung des Striatumsyndroms beim Makaken.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 4, S. 405—417.)

  88, 333.
- Mikulski, Antoni, und Herman Eufemjusz, Die Hirnpulsation des Menschen auf Grund experimenteller Untersuchungen. (Psychol. Laborat., Krankenh. f. Nerven- u. Geisteskranke, "Kochanówka" b. Lodz.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 469—520.)

  89, 7.
- Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 469—520.)

  89, 7.

  Möllendorff, Wilhelm von, Versuche über Nerveneinfluß auf Vitalfärbung. (Anat. Inst., Hamburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 80, H. 5/6, S. 359—366.)

  88, 18.

  Newton, Francis C., Quantitative measurements of the excitability of the central
- Newton, Francis C., Quantitative measurements of the excitability of the central nervous system after thyroidectomy and thymectomy. (Quantitative Messungen der Erregbarkeit des Zentralnervensystems nach Schilddrüsen- und Thymusexstirpation.) (Physiol. inst., univ., Berne.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 71, Nr. 1, S. 12—18.)

  41, 901.
- Nicholas, J. S., Regulation of posture in the fore limb of Amblystoma punctatum. (Regulation der Haltung der Vorderextremität von Amblystoma punctatum.) (Osborn zool. laborat., Yale univ., New Haven.) (Journ. of exp. zool. Bd. 40, Nr. 1, S. 113—159.)

  41, 756.
- Pachon, V., et P. Delmas Marsalet, Effets produits par l'excitation électrique des noyaux caudés chez le chien éveillé. (Über die Wirkungen der elektrischen Reizung der Nuclei caudati beim nichtnarkotisierten Hunde.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Bordeaux.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 26, S. 558 bis 560.)

  40, 43.
- Pachon, V., et C. Petiteau, Sur la constance du seuil d'excitation névro-musculaire directe en fonction de la tension actuelle du muscle. (Über die Beharrlichkeit der direkten neuromuskulären Reizschwelle bei der gegenwärtigen Spannungsfunktion des Muskels.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Bordeaux.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 37, S. 1405—1406.)

  41, 366.
- Palma, Raffaele, Contributo sperimentale allo studio della simpaticectomia periarteriosa. (Experimenteller Beitrag zum Studium der periarteriellen Sympathicektomie.) (Istit. di chir., clin. univ. Napoli.) (Ann. ital. di chir. Jg. 8, H. 9, S. 811 bis 834.)

  42, 159.

Patrizi, Fotide, Studi sul letargo. (Nota VI.) Analisi dei riflessi spinali in "Rana esculenta" e "Triton taeniatus" allo stato normale e sotto l'influenza di vari farmaci durante il letargo, il risveglio, la veglia. (Untersuchungen über den lethargischen Zustand. 6. Mitteilung. Analyse der Spinalreflexe bei Esculenten und Triton im normalen Zustand und unter dem Einfluß verschiedener Mittel während des Schlafzustandes beim Erwachen und im Wachzustand.) (Istit. di fisiol., univ., Perugia.) (Riv. di biol. Bd. 6, H. 2, S. 201—217.) 88, 125. 88, 125.

Pézard, Sand et Caridroit, Feminisierung eines erwachsenen Hahns. Vorl. Mitt. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 16, S. 331—332.) (Dānisch.)

Pézard, Sand und Caridroit, Experimenteller halbseitiger Gynandromorphismus. Vorl. Mitt. (Physiol. Inst., coll. de France, Paris.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 17, S. 351—353.) (Dänisch.)

Liquorentnahme und Liquoruntersuchung bei syphilitischen Kaninchen. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München, Sitzg. v. 20.—24. V. 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 250—253.)

Polák, Emerich, Sympathicus und Hautsensibilität. (Časopis lékařů českých Jg. 63, 38, 338. Nr. 24, S. 913—916.) (Tschechisch.)

Rademaker, G. G. J., Die Bedeutung der roten Kerne und des übrigen Mittelhirns für Muskeltonus, Körperhaltung und Labyrinthreflexe. (Pharmakol. Inst., Utrecht.) (Dissertation: Utrecht 1924.) (Holländisch.) 88, 16.

Rogers, Fred T., An experimental study of the cerebral physiology of the virginian opossum. (Eine experimentelle Untersuchung über die Großhirnphysiologie des virginischen Opossums.) (Physiol. laborat., Baylor univ., Dallas.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 37, Nr. 2, S. 265—315.)

40, 43.

Rogoff, J. M., The output of epinephrin from the adrenal glands during cerebral anemia. (Die Adrenalinsekretion der Nebennieren während cerebraler Anamie.) (H. K. Cushing laborat. of exp. med., Western reserve univ., Cleveland.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 3, S. 551—572.) 87, 375.

Rosett, Joshua, The experimental production of rigidity, of abnormal involuntary movements and of abnormal states of consciousness in man. (Uber die experimentelle Erzeugung von Starre, von abnormen unwillkürlichen Bewegungen und abnormen Bewußtseinszuständen beim Menschen.) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 293 40, 276.

Royle, N. D., The indications for sympathetic ramisection, together with observations on muscle tone. (Indikationen zur Durchschneidung der Rami communicantes, zugleich Beobachtungen über Muskeltonus.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 13, Š. 313—318.) 40, 554.

Sammartino, U., Contributo al meccanismo d'azione della lesione del 4° ventricolo. (Beitrag zum Wirkungsmechanismus bei Verletzung des 4. Ventrikels.) (Istit. di chim. fisiol., univ., Roma, e clin. med., univ., Vienna.) (Arch. di farmacol. sperime e scienze aff. Bd. 37, H. 10, S. 231—240 u. H. 11, S. 241—255.) 39, 10.

Schilf, Erich, und Kurt A. Heinrich, Das histologische Verhalten der Schilddrüse nach einseitiger Halssympathicusexstirpation nebst einigen physiologischen Bemerkungen. (Krankenh. Moabit, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 50, S. 1756-1757.)

Sherrington, C. S., Notes on temperature after spinal transection, with some observations on shivering. (Bemerkungen über die Temperatur nach Rückenmarks-

durchschneidung mit einigen Beobachtungen über Kältezittern.) (Physiol. laborat., Oxford.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 6, S. 405—424.)

Shimidzu, Kenmatsu, Quantitative Messungen der Adrenalinsekretion nach dem Zuckerstich und nach Vergiftungen. (Pharmakol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 103, H. 1/2, S. 52—72.)

Sim ões-Raposo, L., La formation, la croissance et la régénération de la moelle

caudale chez les pleurodèles (embryons et adultes). (Inst. d'histol. et d'embryol., fac. de méd., Lisbonne.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 14, S. 1093—1095.)

Spiegel, E. A., und E. V. Ullmann, Zur Topographie des rhombencephalen Phonationszentrums. Vorl. Mitt. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, 40, 632. Nr. 40, S. 1818—1819.)

Stein, Conrad, und Oskar Bénesi, Tierexperimentelle und klinische Untersuchungen über die Beziehungen des Blutdruckes zum statischen Apparate. (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., Univ. u. Ohrenabt. d. allg. Poliklin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 7, S. 581—593, H. 8, S. 709—748, H. 10, S. 898—930 u. H. 11, S. 1024—1043.)

- Stewart, G. N., and J. M. Rogoff, Effect of stimulation of afferent nerves upon the rate of liberation of epinephrin from the adrenals. (Wirkung einer Reizung afferenter Nerven auf die Adrenalinabgabe der Nebennieren.) (H. K. Cushing laborat. of exp. med., Western reserve univ., Cleveland.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 3, S. 605—633.)
- Stone, L. S., Experiments on the transplantation of placodes of the cranial ganglia in the amphibian embryo. I. Heterotopic transplantations of the ophthalmic placode upon the head of amblystoma punctatum. (Transplantationen der Placoden der Kopfganglien in Amphibienembryonen. I. Heterotopische Transplantationen der ophthalmischen Placode am Kopf des Amblystoma punctatum.) (Anat. laborat., Yale school of med., Yale univ., New Haven.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 38, Nr. 1, S. 73—105.)
- Stookey, Byron, An experimental study of hyperneurotization. (Experimentelle Studie über Hyperneurotisation.) (Laborat. of exp. neurol., coll. of phys. a. surg., Columbia univ., New York.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 2, S. 113 bis 120.)

  87, 6.
- Takenaga, Kazutoki, Beitrag zur Frage der Gehirndurchblutung. (Exp.-physiol. Abt., Kaiser Wilhelm-Inst. f. Arbeitsphysiol., Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 1/4, S. 72—79.)
  89, 393.
- Ten Cate, J., La fermeture du sphincter de l'anus chez le chat après extirpation de la partie inférieure de la moelle épinière. (Über die Schließung des Sphincter ani bei der Katze nach Exstirpation des unteren Teiles des Rückenmarks.) (Laborat. de physiol., univ., Amsterdam.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 9, H. 2, S. 229—244.)

  39, 295.
- Tilney, Frederick, and Frank H. Pike, Muscular coordination experimentally studied in its relation to the cerebellum. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 434—470.)
- Tournay, Auguste, et Edouard Krebs, Effets des actions mécaniques portant sur la chaîne du nerf sympathique comparés aux effets de l'excitation électrique. (Die Ergebnisse mechanischer Einwirkungen auf den Nervus sympathicus im Vergleich zu den Ergebnissen elektrischer Reizung.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 178, Nr. 2, S. 232—235.)

  87, 313.
- Tsubura, Shiro, The effects of increased intracranial pressures on the medullary centres. (Über die Wirkung gesteigerten intrakraniellen Druckes auf die medullären Zentren.) (Physiol. laborat., St. Bartholomew's hosp. med. coll., London.) (Brit. journ. of exp. pathol. Bd. 5, Nr. 5, S. 281—292.)
  40, 275.
- Wichert, Ernst, Zur Frage der Nervenregeneration. Die Frühstadien der Nervenveränderungen beim Meerschweinchen nach Vereisung mit der Trendelenburg'schen Methode. (Dissertation: Tübingen 1924. 37 S.)
- Methode. (Dissertation: Tübingen 1924. 37 S.)

  \*Wislocki, G. B., and T. J. Putnam, Further observations on the anatomy and physiology of the areae postremae. (Weitere Untersuchungen über die Anatomie und Physiologie der Areae postremae.) (Dep. of anat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Anat. record Bd. 27, Nr. 3, S. 151—156.)

  40, 46.
- Wohlgemuth, J., und N. Mochizuki, Experimentelle Erzeugung chronischer Sympathicotonie beim Tier. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 29, S. 1320—1321.)

  39, 113.
- Woollard, H. H., Vital staining of the leptomeninges. (Färbung der Leptomeningen.) (Anat. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of anat. Bd. 58, Nr. II, S. 89—100.)

  86, 409.

#### Physiologie des Gesichtssinnes

(siehe auch unter Psychologie, Gesichtssinn S. 279).

- Bárány, R., La bipartition de la couche interne des grains est-elle l'expression anatomique de la représentation isolée des champs visuels monoculaires dans l'écorce cérébrale? (Ist die Zweiteilung der inneren Körnerschicht der anatomische Ausdruck einer isolierten Vertretung des monokularen Sehfeldes in der Großhirnrinde?) (Trav. de laborat. de recherches biol. du l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 3/4, S. 359 bis 368.)
- Bonner, William F., The relation of the weakness of the extraocular muscles and depth perception. (Die Beziehung der Schwäche äußerer Augenmuskeln zur Tiefenwahrnehmung.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 9, S. 699—700.) 40, 278.

- Couvreux, Nouvelles observations sur le réflexe photomoteur. (Neue Beobachtungen über die photomotorischen Reflexe.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 179, Nr. 5, S. 346-348.)
- Danforth, C. H., The problem of incidence in color blindness. (Das Problem des Auftretens der Farbenblindheit.) (Dep. of anat., Stanford univ.) (Americ. naturalist Bd. 58, Nr. 658, S. 447-456.)
- Engelking, E., Über den Stereowert und Zeitdifferenzwert verschiedenfarbiger Lichter und die relative Empfindungszeit der Stäbchen und Zapfen bei den angeborenen Störungen des Farbensinnes. (Univ.-Augenklin., Freiburg i. Br.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Juli-August-H., S. 1—28.)

  \* Engelking, E., und F. Poos, Über das Verhalten der Minimalfeldhelligkeiten bei
- farbiger Umstimmung des Sehorganes. (Physiol. Inst., Univ. Freiburg.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. II: Zeitschr. f. Sinnesphysiol. Bd. 56, H.1, S. 22—30.)
- Fischer, F. P., Über die Verwendung von Kopfbewegungen beim Umhersehen. I. u. II. Mitt. (Univ.-Augenklin., Leipzig.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 113, H. 3/4, S. 394—416 u. Bd. 115, H. 1, S. 49—58.)

  40, 278. 40, 141.

  Franz, Victor, Die Sinnesfunktion des Gehirnbläschens des Lanzettfisches (Branchi-
- ostoma lanceolatum [Pall.]). (Biol. Zentralbl. Bd. 44, H. 1/2, S. 9-15.)
- Gellhorn, Ernst, Beiträge zur Physiologie des optischen Raumsinnes. (Physiol. Inst... Univ. Halle a. d. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 1/4, S. 186 bis 198.)
- Gellhorn, Ernst, und Friederike Kuckenburg, Quantitative Untersuchungen über den Wettstreit der Sehfelder. I. Mitt. Der Einfluß der Helligkeit der Farben auf den Wettstreit mit besonderer Berücksichtigung der Kontrastwirkungen. (Physiol. Inst., Univ. Halle a. d. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206. H. 2/3, S. 194—210.)
- Gellhorn, Ernst, und Charlotte Schöppe, Quantitative Untersuchungen über den Wettstreit der Sehfelder. II. Mitt. Die Änderung des Wettstreites durch Umstimmung des Sehorgans. (Physiol. Inst., Univ. Halle a. d. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 2/3, S. 211—236.)
- Gellhorn, Ernst, Quantitative Untersuchungen über den Wettstreit der Sehfelder. III. Mitt. Zur Kenntnis der psychologischen Ursachen des Wettstreites. Inst., Univ. Halle a. d. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 2/3, S. 237-249.)
- Haitz, Ernst, Schemata für das Gesichtsfeldzentrum. 2. Aufl. (München: J. F. Bergmann 1924. 50 Taf. G.-M. 2.—.)
- Hofmann, F. B., Augenbewegungen und relative optische Lokalisation. (Physiol. Inst., Univ. Marburg u. Bonn.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 80, H. 1/2, S. 81-90.)
- Hofmann, F. B., und A. Fruböse, Über das Erkennen der Hauptrichtungen im Sehraum. (Physiol. Inst., Univ. Marburg u. Bonn.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 80. H. 1/2, S. 91—130.)
- Krahmer, W., und L. Korst, Über die funktionelle Heterovalenz der inneren Retinahälften. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 4, Suppl., S. 51-63.)
- Krause, Fedor, Die Sehbahn in chirurgischer Beziehung und die faradische Reizung des Sehzentrums. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 28, S. 1260-1265; Arch. f. klin. Chir. Bd. 183, S. 443—448.)

  Landolt, Marc, Chiasma et vision binoculaire. (Arch. d'opht. Bd. 41, Nr. 4, S. 193
- bis 203.)
- Lasareff, P., Die Anwendung der Ionentheorie der Reizung auf die Erscheinungen des Dunkelsehens. (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 80, H. 5/6, S. 296-304.) 41, 151.
- Lasareff, P., Sur la cause physico-chimique de l'absence de la fatigue dans les centres nerveux au cours de leur action. (Über die physikochemische Ursache des Fehlens der Ermüdung in den nervösen Zentren während ihrer Tätigkeit.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 178, Nr. 13, S. 1100—1101.) 41, 360.
- Lau, Ernst, Über das stereoskopische Sehen. (Physikal. techn. Reichsanst., Charlottenburg.) (Psychol. Forsch. Bd. 6, H. 1/2, S. 121—126.)
- Lenz, Georg, Erwiderung auf die Arbeit Henschens: 40 jähriger Kampf um das Sehzentrum und seine Bedeutung für die Hirnforschung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 628-637.)
- Maxwell, S. S., and George F. Pilz, On the relation of labyrinthine and retinal excitations in the rabbit. (Uber die Beziehungen zwischen Labyrinth- und Netzhautreizungen beim Kaninchen.) (Rudolph Spreckels physiol. laborat., univ. of California, Berkeley.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 1, S. 118-121.)

- Pikler, Julius, Über den Blick auf einäugig und auf doppelt gesehene Gegenstände.

  (Arch. f. Augenheilk. Bd. 94, H. 1/2, S. 104—113.)

  87, 232.
- Rochon Duvigneaud, A., Que savons-nous de la vision des animaux? (Was wissen wir von dem Sehen der Tiere?) (Journ. de psychol. Jg. 21, Nr. 8, S. 730—737.) 41, 529.
- Roelofs, C. Otto, Über die Lokalisation mittels des Gesichtssinnes. (Univ.-Augenklin., Amsterdam.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 118, H. 3/4, S. 239—281.) 87, 231.
- Spare, Aristoph, The evolution of vision. (Die Entwicklung des Gesichtssinnes.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 6, S. 576—590.) 38, 335.
- Tschermak, A., Fortgesetzte Studien über Binokularsehen. I. Mitt. Tschermak, A., Über Farbenstereoskopie. (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 2/3, S. 177—202.)
- Tschermak, A., Fortgesetzte Studien über Binokularsehen. II. Mitt. Fischer, E. P., Über Asymmetrien des Gesichtssinnes, speziell des Raumsinnes beider Augen. (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 2/3, S. 203-233.)
- Tschermak, A., Fortgesetzte Studien über Binokularsehen. III. Mitt. Fischer, E. P., Experimentelle Beiträge zum Begriff der Sehrichtungsgemeinschaft der Netzhäute auf Grund der binokularen Noniusmethode. (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 2/3, S. 234—246.)

  Vogelsang, Kurd, Der Einfluß der Dunkeladaptation auf den zeitlichen Verlauf der
- Gesichtsempfindung bei Verwendung farbiger Prüflichter. (Physiol. Inst., Univ. Bonn.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 203, H. 1/4, S. 1—34.)

## Physiologie des Gehörsinnes

(siehe auch unter Psychologie, Gehörsinn S. 281).

- Allers, Rudolf, Über die Vorstellung des Hörraumes. Ein Beitrag zur Phänomenologie des akustischen Erlebens. (Physiol. Inst., Univ. Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 5, S. 422—429.)

  Bonain, A., Comment les sons parviennent-ils à l'oreille interne? (Wie erreichen die Töne das innere Ohr?) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 75, S. 755—757.)

  Gatscher, Siegfried, Das Problem der Schallokalisation. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 30, S. 731—732.)

  89, 102.

- Kucharski, Paul, La sensation tonale exise-t-elle une excitation de l'oreille par plusieurs périodes vibratoires, une seule période ou une fraction de période? (Braucht die Tonempfindung eine Erregung durch mehrere Schwingungsperioden, eine einzige oder einen Bruchteil?) (Laborat. de physiol., Sorbonne et laborat. de physiol. des sensations, coll. de France, Paris.) (Année psychol. Jg. 24, S. 151—170.)
- Peiper, Albrecht, Sinnesempfindungen des Kindes vor seiner Geburt. (Univ.-Kinderklin., Berlin.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 29, H. 3, S. 236—241.) 41, 458.
- Rejtö, Alexander, Die Grenze der schalleitenden und schallempfindenden Apparate. (II. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7.
- VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 89—92.) \* Schnyder, Pierre, Beitrag zur Physiologie der Tonempfindung. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 5/6, S. 276—282.) \*

## Physiologie des Vestibularapparates.

- Allers, Rudolf, und Rudolf Leidler, Zur Kenntnis einiger physiologischer Auswirkungen der Vestibulariserregung. I. Mitt. Das Verhalten der Atemkurve und des Plethysmogramms bei kalorischer Reizung. (Versuche am Menschen.) (Physiol. Inst.,
- Univ. Wien.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 3/4, S. 278—298.) 39, 11. Almour, Ralph, and Morris H. Kahn, Effect of labyrinthine stimulation on the vagus control of the heart. (Der Effekt von Labyrinthreizung auf die Vagusbeeinflussung des Herzens.) (Oto-laryngol. a. cardiovascular dep., Beth Israel hosp., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 5, S. 256—259.) 40, 871. Arndts, F., Zur Frage nach den der Lagewahrnehmung dienenden Sinnesfunktionen.
- (Physiol. Inst., Univ. Leipzig.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 4, S. 539—540.)
- Bard, L., De l'existence et du mécanisme d'une accommodation à la distance dans les deux sens labyrinthiques de l'audition et de la giration. (Über die Existenz und den

Mechanismus einer Akkommodation auf die Ferne in den beiden läbyrinthären Sinnesempfindungen des Hörens und der Wahrnehmung von Drehbewegungen.) (Arch. internal. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-oesophagoscopie Bd. 8, Nr. 3, S. 253-263.) **89**, 151.

Birkholz, Klinischer und pathologischer Beitrag zur Genese von otogenen Cerebellar-abscessen (mit kurzen Bemerkungen zur Physiologie des Kleinhirns und des Kleinhirnnystagmus). (Arch. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfheilk. Bd. 112, H. 2, S. 125 41, 72. bis 144.)

Blumenthal, A., Zur Erklärung des kalorischen Nystagmus. (Auguste-Viktoria-Krankenh., Berlin-Weißensee.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 20, H. 5/6, S. 307—328; Zeitschr. f. Laryngol., Rhinol.

u. ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 5, S. 357—359.)

88, 374. 89, 150.

Brünings, W., und H. Frenzel, Methoden zur Untersuchung des Vestibularapparates beim Menschen. (Siehe Handb. d. biol. Arbeitsmeth., Abt. V, Tl. 7, H. 4, Lig. 152, vorliegender Jahresber. S. 51.) **40**, 860.

Campbell, Alfred W., The evolution and functions of the labyrinth. (Evolution und Funktion des Labyrinths.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 24, Suppl., S. 428 bis 429.)

Casadesús Castells, Fernando, Physiologie des Vestibularapparates und ihre Verwendung in der Pathologie. (Tribuna med. española Bd. 1, Nr. 5/6, S. 268—285.) (Spanisch.)

Charousek und Krasa, Beitrag zur Vestibularisreaktion. (Otorhinol. Klin., dtsch. Univ. Prag.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 3, S. 373—391.) 41, 360. Davis, Frank C., and Edward C. Tolman, A note on the correlations between two

mazes. (Untersuchung der Korrelation zwischen zwei Labyrinthversuchen.) (Journ.

of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 2, S. 125—135.)

40, 143.

Démétriades, Th., und E. Spiegel, Experimentelle Untersuchungen über die vegetativen Labyrinthreflexe und ihre zentrale Lokalisation. (Ges. dtsch. Hals-, Nasenu. Ohrenärzte, Breslau, 5.—7. VI. 1924.) (Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 23, H. 1/3, S. 65-66.)

Démétriades, Theodor D., und Ernst A. Spiegel, Experimentelle Untersuchungen über die vegetativen Labyrinthreflexe und ihre zentrale Lokalisation. (II. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, Tl. II, S. 133—141 u. 172—175.) \*
Fearing, Franklin Smith, The factors influenced static equilibrium. An experi-

mental study of the influence of height, weight and position of the feet on amount of sway, together with an analysis of the variability in the records of one reagent over a long period of time. (Die das Gleichgewicht im Stand beeinflussenden Faktoren. Experimentalstudie über den Einfluß von Körpergröße, Gewicht und Fußstellung auf die Schwankungsgröße, mit einer Analyse der Leistungsveränderung einer Versuchsperson während eines längeren Zeitraumes.) (Psychol. laborat., Stanford univ.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 1, S. 91—121.)

41, 152.

Fischer, Max Heinrich, und Ernst Wodak, Beiträge zur Physiologie des menschlichen Vestibularisapparates. I. Mitt. Die "vestibularen Körperreflexe" und die "Fallreaktion". (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 5/6, S. 523—552.) 37, 233.

Fischer, Max Heinrich, und Ernst Wodak, Beiträge zur Physiologie des menschlichen Vestibularapparates. II. Mitt. Die Grundlagen und graphischen Registrier-

methoden der "vestibularen Körperreflexe". (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 5/6, S. 553—565.) 87, 233. Fischer, Max Heinrich, und Ernst Wodak, Beiträge zur Physiologie des menschlichen Vestibularapparates. IV. Weiteres über Drehempfindungen und Drehnachempfindungen bei und nach rotatorischer Reizung. (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk, u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 6, S. 527 41, 758. bis 556.)

Fischer, Max Heinrich, und Ernst Wodak, Unbekannte Vestibulariseffekte bei gleichzeitiger äqualer Doppelspülung. (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) Wochenschr. Jg. 8, Nr. 31, S. 1406—1407.) (Klin.

Fujimori, S., Ein neuer Prüfungsversuch über das Zustandekommen der kalorischen Reaktion des Labyrinths. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 20, S. 885; Zeitschr. f. Biol. Bd. 82, H. 1, S. 1—6.) 88, 373. 40, 205.

Fujimori, S., Kalorische Reaktion des Labyrinths. Bemerkungen zu vorstehender Mitteilung von Dr. Thielemann. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 48, S. 2196.) 40, 584. Grahe, Bogengangreflexe auf die Extremitäten beim Kaninchen. (IV. Jahresvers. d.

Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7. VI. 1924.) (Zeit-

schr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 141-148; Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 28, H. 1/3, S. 66-67.)

Grahe, Karl, Bogengangsreflexe auf die Extremitäten beim Kaninchen. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 4, S. 421 bis 429.)

Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden, Hrsg. v. Emil Abderhalden. Abt. V. Methoden zum Studium der Funktionen der einzelnen Organe des tierischen Organismus, Tl. 7, H. 4, Liefg. 152. — Gehörsinn, Hautsinn, Kraftsinn (Muskelsinne), Geschmack- und Geruchsinn, statischer Sinn, Stimme und Sprache. — Hoffmann, Paul, Methoden zur Untersuchung des Kraftsinnes (Muskelsinnes). — Brünings, W., und H. Frenzel, Methoden zur Untersuchung des Vestibularapparates beim Menschen. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 62 S. G.-M. 2.40.) 40, 860.

Hellin, D., Das Ohr als Organ des Gleichgewichtes und der Orientierung. (Warschau: Verlag K. Wojnar 1924. 52 S.) (Polnisch.) 41, 151.

Hellin, Dyonizy, Physiologische Bedeutung des Lapyrinths. (Polski przegląd otolaryngol. Bd. 1, H. 1, S. 38—51.) (Polnisch.)

Hellin, Dyonizy, Über das Verhältnis des Labyrinths zu einigen Funktionen des Organische Physiologische State des Physiologisches 
nismus. (Polski przeglad oto-laryngol. Bd. 1, H. 3/4, S. 179—187.) (Polnisch.) 42, 14.

Holsopple, James Quinter, An explanation for the unequal reductions in postrotation nystagmus following rotation practice in only one direction. (Ein Erklärungsversuch für die ungleiche Verminderung des rotatorischen Nachnystagmus nach Ubung in einer Drehrichtung.) (Psychol. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 2, S. 185—193.)

40, 78.

Josephson, E. M., Ocular responses to vestibular in the control of the

bewegungen.) (Laryngoscope Bd. 84, Nr. 9, S. 704—707.) 40, 584, Iwata, Nobuhisa, Über das Labyrinth der Fledermaus mit besonderer Berücksichtigung des statischen Apparates. (Anat. Inst., Univ. Bern.) (Aichi journ. of exp. med. Bd. 1, Nr. 4, S. 41—173.)
40, 853.

Karbowski, B., Zur experimentellen Erzeugung akuter Labyrinthreizung und be-S. 261.) gleitender Nervenerscheinungen. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 22, 40, 636.

Karbowski, Bronisław, Über experimentelle Erzeugung akuter Reizung des Labyrinthes und die begleitenden nervösen Erscheinungen. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, **40**, 635.

Nr. 12/13, S. 138—140.) (Polnisch.) Kleitman, N., Beiträge zur Pharmakologie der Körperstellung. XII. Mitt. Über die Wirkung von Atropin und Pilocarpin auf den vestibulären Nystagmus. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 3/4, S. 201—204.)

Kleitman, N., and A. de Kleijn, The influence of asphyxia on vestibular nystagmus and an attempt to localize the seat of this influence in the reflex arc. (Der Einfluß der Asphyxie auf den vestibularen Nystagmus und ein Versuch, den Sitz dieses Einflusses im Reflexbogen zu lokalisieren.) (Pharmacol. inst., univ., Utrecht.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 1, S. 160—168.)

89, 45.

Kleyn, A. de, und Robert Lund, Über vestibuläre Augenreflexe. VI. Über die Genese

des Kaltwassernystagmus bei Meerschweinchen. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 92—98.)

41, 360.

Kobrak, F., Über das Problem des Schwindels. (Physiologie, Symptomatologie, Diagnose, Therapie.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 5, S. 195—199.)

86, 451.

Kobrak, F., Über die Bedeutung der kalorischen Schwachreizmethode für die Prüfung des statischen Labyrinthes. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 14, S. 430-431.) 89, 44. Kolmer, W., Zur Kritik der Untersuchungsmethoden des inneren Ohres. (Monatsschr.

f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 6, S. 523—527.)

89, 44. Kopetzky, Samuel J., and Ralph Almour, Personal observations and critique of the diagnostic significance of the labyrinthine reactions. (Persönliche Beobachtungen und Kritik der diagnostischen Bedeutung der labyrinthären Reaktionen.) Oto-laryngol. dep., Beth Israel hosp., New York.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 3, S. 231—250.)

Kragh, Jens, Sur la réaction vestibulaire du tronc humain, mesurée pendant la rotation. (Über Vestibularreaktion des menschlichen Rumpfes während der Drehung gemessen.) (Serv. d'oto-laryngol., hôp. nat., Copenhague.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 1/2,

S. 178—181.)

40, 78.

Leiri, F., Über die Funktion des Vestibulärapparates. (Finska läkaresällskapets handlingar Bd. 66, H. 1/2, S. 53—77.) (Schwedisch.) 87, 410.

Magnus, R., The experimental basis for theories on vestibular function. (Die experimentelle Basis für Theorien der labyrinthären Funktionen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 12, sect. of laryngol. a. otol., S. 11-17; Journ. of laryngol. a.

otol. Bd. 89, Nr. 12, S. 677—685.)

40, 683.

Maxwell, S. S., On the localization of otolith function. (Über die Lokalisation der Otolithenfunktion.) (Rudolph Spreckels physiol. laborat., univ. of California, Berkeley.) (Laryngoscope Bd. 34, Nr. 11, S. 849—853.) 42, 16.

Maxwell, S. S., and George F. Pilz, On the relation of labyrinthine and retinal excitations in the rabbit. (Uber die Beziehungen zwischen Labyrinth- und Netzhautreizungen beim Kaninchen.) (Rudolph Spreckels physiol. laborat., univ. of California, Berkeley.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 1, S. 118—121.) \* Messing, Zygmunt, Dissoziation der vestibulo-oculomotorischen Reflexe. (Neurologia polska. Bd. 7, H. 2, S. 147—154.) (Polnisch.) 40, 585.

Meurman, Y., Experimental investigations on conduction of warmth to the labyrinth of the ear and on the caloric nystagmus. (Einfluß der Wärme auf den kalorischen Nystagmus. (4. northern oto-laryngol. congr., Helsingfors, 27.—28. VII. (Acta otolaryngol. Bd. 6, H. 3/4, S. 555—567 u. 649.) 1923.)

Nasiell, Vilhelm, Zur Frage des Dunkelnystagmus und über postrotatorischen Nystagmus und Deviation der Augen bei Lageveränderungen des Kopfes und des Körpers gegen den Kopf beim Dunkelkaninchen. (Univ.-Klin. f. Ohren., Nasenu. Kehlkopfkrankh., Upsala.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 175—177.) \*
Ohm, Elisabeth, Beiträge zur Kenntnis des optischen Drehnystagmus. (Dissertation:

Göttingen 1924. 36 S. m. 16 Abb.)

Rabaud, Etienne, Le sens de l'équilibre et les organes de l'équilibre. (Soc. de psychol., Paris, 13. XII. 1923.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 5, S. 495 bis 500.)

Rademaker, G. G. J., Die Bedeutung der roten Kerne und des übrigen Mittelhirns für Muskeltonus, Körperhaltung und Labyrinthreflexe. (Pharmakol. Inst., Utrecht.) (Dissertation: Utrecht 1924.) (Holländisch.) 88, 16.

Riese, Walther, und Atsushi Iri, Über induzierte Veränderungen des Tonus (Halsreflexe, Labyrinthreflexe und ähnliche Erscheinungen). IV. Über den Einfluß experimenteller vestibularer Reize auf das durch induzierte Tonusveränderungen bewirkte Vorbeizeigen. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr.

Jg. 8, Nr. 5, S. 187—188.)

86, 452.
Ruttin, Erich, Über die Prüfung der kalorischen Reaktion in Narkose. (Univ. Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh., Wien.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 4, S. 482—493.)

Schmaltz, G., und G. Völger, Über die Temperaturbewegung im Felsenbein bei der

kalorischen Reizung des Vestibularapparates. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 5/6, S. 708—717.)

41. 152.

Spiegel, E. A., und Th. D. Démétriades, Beitrage zum Studium des vegetativen Nervensystems. V. Mitt. Der Einfluß des Vestibularapparates auf die Darmbewegungen. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 1, S. 63—69.)

Spiegel, E. A., Beiträge zum Studium des vegetativen Nervensystems. VI. Mitt.: Experimentelle Analyse des Einflusses des Vestibularapparates auf die Pupille. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 413-**-422.**)

8 piegel, E. A., und Th. D. Dé métria des, Beiträge zum Studium des vegetativen Nervensystems. VII. Mitt. Der zentrale Mechanismus der vestibulären Blutdrucksenkung und ihre Bedeutung für die Entstehung des Labyrinthschwindels. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 3/4, S. 328—337.) 40, 282.

Spitzer, Alexander, Anatomie und Physiologie der zentralen Bahnen des Vestibularis.

(Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 423—470.) 39, 389.

Stein, Conrad, und Oskar Bénesi, Tierexperimentelle und klinische Untersuchungen

über die Beziehungen des Blutdruckes zum statischen Apparate. (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., Univ. u. Ohrenabt. d. allg. Poliklin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 7, S. 581—593, H. 8, S. 709—748, H. 10, S. 898—930 u. H. 11, S. 1024-1043.)

Thielemann, Ein neuer Prüfungsversuch über das Zustandekommen der kalorischen Reaktion des Labyrinths. Ergänzende Mitteilung zu der Ausführung von S. Fujimori in Jg. 3, Nr. 20, S. 885 dieser Wochenschrift. (Hals-Nasen-Ohrenklin., Univ. Bonn.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 48, S. 2195—2196.)
40, 584.

Thielemann, M. B., Die experimentelle Ausschaltung der Bárányschen Abweichreaktion. Vorl. Mitt. (I. Univ.-Hals-, Nasen- u. Ohrenklin., Charité, Berlin.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 20, H. 3/4, S. 213—224.) **87**, 109.

Tullio, Pietro, Sulla funzione delle varie parti del labirinto acustico. (Über die Funktion der verschiedenen Labyrinthabschnitte.) (Laborat. di fisiol., univ., Bologna.) (Arch. ital. di otol., rinol. e laringol. Bd. 85, H. 4, S. 230-267.) **40**, 280.

Versteegh, C., Beiträge zur Pharmakologie der Körperstellung und der Labyrinthreflexe. XIII. Mitt. Wirkung von Calcium bei Katzen. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 4, S. 507—511.) 41, 23.

Voß, O., Ein Tisch zur Untersuchung von Labyrinthreflexen bei Erwachsenen. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 4, S. 378—381.)

\*Wodak, Ernst, und Max Heinrich Fischer, Beiträge zur Physiologie des menschlichen Vestibularapparates. III. Drehempfindungen und Drehnachempfindungen bei und nach passiver rotatorischer Reizung. (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 1, S. 70—96.) 87, 410.

Woolsey, C. L., The influence of vision on nystagmus. (Der Einfluß des Sehens auf den Nystagmus.) (Neuropathol. dep., Harvard med. school, Boston.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 38, Nr. 1, S. 235—241.)
88, 374.
Wotzilka, Untersuchungen über den Einfluß der Labyrinthreizung auf den Blutdruck.

(Ges. Dtsch. Hals., Nasen. u. Ohrenārzte, Breslau, 5.—7. VI. 1924.) (Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 23, H. 1/3, S. 67—68.)

Wotzilka, Gustav, Ein neuer, klinisch verwendbarer Nystagmograph. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 1, S. 93—95.)

#### Physiologie der übrigen Sinnesorgane

(siehe auch unter Psychologie, Niedere Sinne S. 282).

Achelis, Johann Daniel, Der Schmerz. (Physiol. Inst., Univ. Leipzig.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. 2: Zeitschr. f. Sinnesphysiol. Bd. 56, H. 1, S. 31-68.)

Allen, Frank, and A. Hollenberg, On the tactile sensory reflex. (Über einen sensiblen Reflex im Bereich des Drucksinnes.) (Physics dep., univ. of Manitoba, Winnipeg.)

(Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 4, S. 351—378.)

41, 152.

Amsler, C., Über die temperaturherabsetzende Wirkung des Schmerzes. (Pharmakol. Inst.,

lettländ. Univ., Riga.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 7, S. 321—325.) 41, 363. Arnau, R. Ruiz, The mechanism of splanchnogenic pain. (Der Mechanismus der Eingeweideschmerzen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 4, S. 448—461.) 39, 56. Arndts, F., Ein Beitrag zur Frage nach den der Lagewahrnehmung dienenden Sinnesfunktionen. (Phys. Inst., Univ. Leipzig.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 82, H.2, S.131–152.) 40, 282.

Arndts, Friedrich, Ein Beitrag zur Frage nach den der Lagewahrnehmung dienenden Sinnesfunktionen. (Dissertation: Leipzig 1924. 39 S. m. Taf.)

Baron, Annette, et A. Meifreid - Devals, Nouvel appareil pour la mesure des sensations tactiles. (Neuer Apparat zur Messung taktiler Reize.) (Laborat. de psychol.physiol., Sarbonne et laborat. des physiol. des sensations, coll. de France, Paris.)

(Année psychol. Jg. 24, S. 171—181.)

42, 483.

ke, J., und G. C. Heringa, Nervenendkörperchen und Hautempfindlichkeit bei einem Fall von Nervenregeneration. (Verslagen d. Afdeeling Natuurkunde, Königl. 40, 636. Akad. d. Wiss., Amsterdam Bd. 88, Nr. 7, S. 685—695.) (Holländisch.)

Buchmüller, Gottfried, Über die Lokalisation der Geschmacksknospen beim Menschen. (Dissertation: Köln 1924. 26 S.)

Calligaris, Giuseppe, Ricerche sulle linee iperestetiche del corpo. VI. ser. (Untersuchur zen über hyperästhetische Linien am menschlichen Körper. 6. Serie.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 5/6, S. 1-118.) 40,

Drechsel, J., Über die bei galvanischer Hautreizung auftretenden Empfindungen. (Physiol. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 80, H. 3/4, S. 143—154.) 86, 332.

Dugas, L., La cénesthésie. (Die Allgemeinempfindungen.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 7, S. 654—669.)

40, 144.

Eggers, Friedrich, Zur Kenntnis der antennalen stiftführenden Sinnesorgane der Insekten. (Zool. Inst., Univ. Gießen.) (Zeitschr. f. wiss. Biol., Abt. A: Zeitschr. f. Morphol. u. Ökol. d. Tiere Bd. 2, H. 3/4, S. 259—349.)
41, 153.

Estable, Clemente, Systèmes osmotiques et cause histologique possible de la pluralité d'énergies olfactives spécifiques. (Die Geruchssysteme und die wahrscheinliche histologische Ursache der Vielfältigkeit der spezifischen Geruchsenergien.) (Trav. de laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 3/4, S. 329-358.) 42, 16.

 ${f E}$ stable, Clemente, Terminaisons nerveuses branchiales de la larve du pleurodeles ${f W}$ alt ${f l}$ ii et certaines données sur l'innervation gustative. (Nervenendigungen in den Kiemen der Larve von Pleurodeles Waltlii und einige Tatsachen über Geschmacksinnervation.) (Trav. de laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 3/4, S. 369-384.) 44, 138. Felsani, G., e D. Sarno, La pallestesia. (Contributo all'interpretazione fisiopatologica.) (Pallästhesie. [Beitrag zur Physiopathologie.]) (Clin. d. malatt. ment. e nerv., univ., Napoli.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 3, S. 141—159.)

40, 144. 40, 144.

Findley, A. Elme, Further studies of Hennings system of olfactory qualities. (Weitere Studien zu Hennings System der Geruchsqualitäten.) (Harvard psychol. laborat... Cambridge, U. S. A.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 35, Nr. 3, S. 436—445.) 41, 361. Frey, M. v., Wollustempfindung und Nervenendigungen. (Zeitschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 87, H. 2, S. 256—260.)

40, 638.

Frey, M. v., Gibt es tiefe Druckempfindungen? Verhandl. d. physikal.-med. Ges.. Würzburg Bd. 49, Nr. 4, S. 209—219.) 43, 624. Gault, Robert H., Progress in experiments on tactual interpretation of oral speech.

(Fühlen des gesprochenen Wortes.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 2, S. 155—159.) 41, 155.

Goldscheider, A., und R. Ehrmann, Untersuchungen über den Temperatursinn.

I. Über die Einwirkung von Kohlensäure und Sauerstoff auf die Wärmenerven. (III. med. Klin., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 2/3, S. 303-307.) 41, 156.

Goldscheider, A., und H. Hahn, Untersuchungen über den Temperatursinn. II. Chemische Reizung und Lähmung der Temperaturnerven. Schichtungstheorie. Para-Hitzeempfindung.

doxe Wärmeempfindung. Hitzeempfindung. (III. med. Klin., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 2/3, S. 308—324.) 41, 156. Goldscheider, A., und G. Joachimoglu, Untersuchungen über den Temperatursinn. III. Über die Wirkung von Chlorderivaten des Methans, Äthans und Äthylens sowie einiger anderer Stoffe auf die Hautnerven. (III. med. Klin. u. pharmakol. Inst., Univ.

einiger anderer Stoffe auf die Hautherven. (111. med. Klin. u. pnarmakol. Inst., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 2/3, S. 325—336.) 41, 156. Goldscheider, A., und H. Hahn, Untersuchungen über den Temperatursinn. IV. Ebbeckes Temperatursinntheorie. (III. med. Klin., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 2/3, S. 337—351.) 41, 155. Goudriaan, J. C., Über den Einfluß der Temperatur auf die Geschmackswahrnehmungen. (Werken v. het genootschap ter bevordering v. natuur., genees- en heelk.

Amsterdam, 2. Ser., Bd. 11, H. 1, S. 38—42.) (Holländisch.)

Hahn, H., und H. Hajen, Über die angebliche Analgesie der Wangenschleimhaut an der von Kiesow beschriebenen Stelle. (III. med. Klin., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 4, S. 522—527.) 89, 103.

Halpern, Fanny, Über Raumwahrnehmung mittels des Wärmesinnes. (Physiol. Inst., Univ. Wien.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 3/4, S. 274—277.) 87, 234.

Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden. Hrsg. v. Emil Abderhalden. Abt. V. Methoden zum Studium der Funktionen der einzelnen Organe des tierischen Organismus, Tl. 7, H. 4, Liefg. 152. — Gehörsinn, Hautsinne, Kraftsinn (Muskelsinne), Geschmack- und Geruchsinn, statischer Sinn, Stimme und Sprache. - Hoffmann, Paul, Methoden zur Untersuchung des Kraftsinnes (Muskelsinnes). — Brünings, W., und H. Frenzel, Methoden zur Untersuchung des Vestibularapparates beim Menschen. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 62 S. G.-M. 2.40.) 40, 860.

Hausmann, Th., Kritisches und Ergänzendes zur Lehre von den taktilen Empfindungen und zum Tastproblem. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 4/5. S. 511-524.)

Henning, Hans, Der Geruch. Ein Handbuch für die Gebiete der Psychologie, Physiologie, Zoologie, Botanik, Chemie, Physik, Neurologie, Ethnologie, Sprachwissenschaft, Literatur, Asthetik und Kulturgeschichte. 2. gänzlich umgearb. u. verm. Aufl. (Leipzig: Johann Ambrosius Barth 1924. 434 S. G.-M. 16.—.) 86, 399.

Herter, Konrad, Untersuchungen über den Temperatursinn einiger Insekten. (Zool. Inst., Univ. Göttingen u. Berlin.) (Zeitschr. f. wiss. Biol., Abt. C: Zeitschr. f. vergl. Physiol. Bd. 1, H. 1/2, S. 221—288.)

40, 145.

Hoefer, P., und A. Kohlrausch, Über die Schwellenempfindung an Schmerzpunkten

der Haut. (Physiol. Inst., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 3/4, S. 447—451.)
42, 252.
252 of er, P. A., Beitrag zur Theorie des Schmerzes. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol.

Bd. 205, H. 3/4, S. 438—446.) 41, 362. Höhr, Hans, Die experimentelle Ausschaltung des Kraftsinnes. (Dissertation: Heidel-

berg 1924. 20 S.) Hoffmann, Paul, Methoden zur Untersuchung des Kraftsinnes, Muskelsinnes. (Siehe

Handb. d. biol. Arbeitsmeth. Abt. V, Tl. 7, H. 4, Liefg. 152, vorliegender Jahresber. **40**, 860.

Kaiser, J. W., Quelques remarques sur le fonctionnement du voile du palais dans la phonation. (Untersuchungen über das Verhalten des Volums bei der Phonation.) (Laborat. de physiol., univ., Amsterdam.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme

(Laborat. de physiol., univ., Amsterdam.) (Arch. neerland. de physiol. de i nomme et des anim. Bd. 9, Nr. 1, S. 30—47.)

\*Kant, F., und H. Hahn, Über die Sensibilität der Cornea und Conjunctiva im Zusammenhang mit der v. Freyschen Schmerztheorie. (III. med. Poliklin., Univ. Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 3, S. 112—113.)

\*87, 234.

Karplus, I. P., Die Sonderstellung der Genitalhaut bei der Sensibilitätsleitung. (Abt.

f. Nervenkranke, allg. Poliklin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1015—1017.) 40, 141.

Kiesow, F., Zur Frage nach der Gültigkeit des Weberschen Gesetzes im Gebiete der Tastempfindungen. (Inst. f. exp. Psychol., Univ. Turin.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 47, H. 1/2, S. 1—13.)

Kolmer, W., Über die Regio olfactoria des Menschen. (Physiol. Inst., Univ. Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 7, S. 626—633.) 41, 361.

Kroner, Karl, Über den Juckreiz. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 9, S. 351-354.) 87, 234.

Lehmann, Walter, Über eigenartige Beziehungen zwischen der Oberflächen- und Tiefensensibilität. (Chir. Klin., Univ. Göttingen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 3, S. 309—316.)

37, 95.

Löhner, L., Über menschliche Individual- und Regionalgerüche. (Physiol. Inst., Univ. Graz.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 1/2, S. 25—45.) 87, 412. Graz.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 1/2, S. 25—45.) 87, 412. Malmström, V., Observations respecting the sense of pain in skin exposed to ultra-

violet rays. (Beobachtungen über den Schmerzsinn der Haut durch Ultraviolettstrahlung.) (Acta radiol. Bd. 8, H. 4, S. 327-342.) 40, 637.

Matthes, Ernst, Das Geruchsvermögen von Triton beim Aufenthalt unter Wasser. (Zeitschr. f. wiss. Biol., Abt. C: Zeitschr. f. vergl. Physiol. Bd. 1, H. 1/2, S. 57—83.) \* Matthes, Ernst, Das Geruchsvermögen von Triton beim Aufenthalt an Land. (Zeit-

schr. f. wiss. Biol., Abt. C: Zeitschr. f. vergl. Physiol. Bd. 1, H. 3/4, S. 590-606.) \* Matthes, Ernst, Die Rolle des Gesichts-, Geruchs- und Erschütterungssinnes für den Nahrungserwerb von Triton. (Biol. Zentralbl. Bd. 44, H. 1/2, S. 72—87.)

Metcalf, John T., Cutaneous and kinesthetic senses. (Psychol. bull. Bd. 21, Nr. 6, S. 327-337.)

Minnich, Dwight Elmer, The olfactory sense of the cabbage butterfly Pieris rapae Linn., an experimental study. (Der Geruchsinn des Kohlweißlings Pieris rapae L.) (Dep. of animal. biol., univ. ef Minnesota, Minneapolis.) (Journ. of exp. zool. Bd. 89, Nr. 2, S. 339—356.)

Moore, Thomas D., Bladder sensibility. (Blasensensibilität.) (Arch. of surg. Bd. 9,

Nr. 1, S. 176—187.)

Negus, V. E., A bitherto undescribed function of the vocal cords. (Eine bisher unbeschriebene Funktion der Stimmbänder.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 89, Nr. 1, S. 1--8.)

Noiszewski, Kazimierz, Haar- und Drüsensensibilität pilomotorischer und glandulärer Reflexe. (Neurologia polska Bd. 7, H. 2, S. 142—147.) (Polnisch.) 40, 523. Panzel und v. Weizsäcker, Über den Kraftsinn. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) **88**, 285.

Pütter, A., Die Feinheit des Temperatursinnes. (Physiol. Inst., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 5/6, S. 309-330.) 40, 282.

Régnier, Jean, Essai de mesure de l'anesthésie produite sur les terminaisons nerveuses (cornée, muqueuse linguale) par les anesthésiques locaux. Comparaison des pouvoirs anesthésiques. (Versuch einer Messung der Anästhesie, die durch Lokalanaesthetica auf die terminalen Endigungen hervorgebracht wird. Vergleich der anästhesierenden Wirkung.) (Bull. des sciences pharmacol. Bd. 80, Nr. 11, S. 580—591 u. Nr. 12, S. 646—659.)

Reid, Albert Clayton, The effect of varied instruction on the perception of lifted weights. (Der Einfluß verschiedener Instruktion auf die Wahrnehmung gehobener Gewichte.) (Psychol. laborat., Cornell univ., Ithaca.) (Americ. journ. of psychol. Bd. **85**, Nr. 1, S. 53—74.) 38, 27.

Rein, Hermann, Beiträge zur Lehre von der Temperaturempfindung der menschlichen Haut. (Physiol. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 82, H. 2, S. 189 bis 212.) 40, 145.

Rogge, Christian, Der wirkliche Wert der Lautphysiologie für die Sprachwissenschaft und Medizin. Zur Verständigung zwischen Sprachwissenschaft und Medizin. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 5, S. 307-319.) 87, 234.

Saito, Shige yoshi, Zur Kenntnis der Grundlage der Gewichtsbeurteilung. (Der Einfluß verschiedener Ermüdungsweisen.) (Physiol. Inst., Univ. Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 514—527.) 89, 104. Schmidt, W. J., Über die aus Tonfibrillen hervorgehenden Tastborsten der Eidechsen. Nebst Bemerkungen zu den Untersuchungen von F. Preiss. (Zeitschr. f. Zellen- u.

Gewebelehre Bd. 1, H. 3, S. 327—356.)

\* Skramlik, Emil von, Über die Beeinflussung der Tastwahrnehmungen durch Innervationsantriebe. (Physiol. Inst., Freiburg i. Br.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 22, S. 967---970.) 40, 144.

Souques, A., et Ed. Hartmann, Les fibres de la sensibilité profonde de la face passentelles par le nerf facial? (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 86—87.)

Staehr, H. v., und O. Müller, Über die Raumwahrnehmung auf der Haut. (49. Vers.

südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) **37**, 411. Stanojevič, Laza, Über Störung der Geschmacksinnervation der Zunge oder über partielle bilaterale Läsion der Chorda tympani bei einem mit Diabetes insipidus kombinierten Fall der multiplen Sklerose. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 11, S. 551 bis 555.) (Kroatisch.) 40, 208.

Stefanini, A., Sur la théorie de la perception des odeurs. (Über die Theorie der Geruchswahrnehmungen.) (Arch. ital. de biol. Bd. 74, H. 1, S. 8—17.)

42, 720. 42, 720. Stetson, R. H., The hair follicle and the sense of pressure. (Der Haarfollikel und der

Drucksinn.) (Psychol. monogr. Bd. 32, Nr. 3, S. 1—17.) 42, 483. Strieck, Fritz, Untersuchungen über den Geruchs- und Geschmackssinn der Ellritze (Phoxinus laevis A.). (Zool. Inst., Univ. Rostock.) (Zeitschr. f. wiss. Biol., Abt. C: **40**, 861.

Zeitschr. f. vergl. Physiol. Bd. 2, H. 2, S. 122—154.) Strughold, H., Über die Dichte und Schwellen der Schmerzpunkte der Epidermis in den verschiedenen Körperregionen. (Physiol. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 80, H. 5/6, S. 367—380.)
40, 144.
Strughold, Hubert, Über Beziehungen zwischen den Raumschwellen und der Ver-

teilung der Druckpunkte auf der Haut des Menschen. (Physiol. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 82, H. 3, S. 249—264.)

40, 637.

Trotter, Wilfred, A lecture on the sensibility of the skin in relation to neurological theory. (Eine Vorlesung über Hautsensibilität in Berücksichtigung der neurologischen Theorie.) (Lancet Bd. 206, Nr. 25, S. 1252—1256.)

29, 102.

Uhlenbruck, Paul, Plethysmographische Untersuchungen am Menschen I. Ti.

Ther die Wirkung der Sippengrupen der Haut auf den Topue der Gefäße. (Physiol

Über die Wirkung der Sinnesnerven der Haut auf den Tonus der Gefäße. (Physiol. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 80, H. 1/2, S. 35-70.) **36.** 399. Wright, Jonathan, The organ of smell. (Das Geruchsorgan.) (Laryngoscope Bd. 84.

Nr. 1, S. 1—11.)

## Nerven und Muskelphysiologie.

Athanasiu, I., et A. Pézard, Influence de la castration sur l'énergie nerveuse motrice. (Einfluß der Kastration auf die neuromotorischen Impulse.) (Cpt. rend. hebdomdes séances de l'acad. des sciences Bd. 178, Nr. 10, S. 874—876.) 38. 9. Beritoff, J., Über den Rhythmus der reziproken Innervation der antagonistischen Muskeln bei Warmblütern. (Zeitschr. f. Biol. Bd. 80, H. 3/4, S. 171—192.) 36, 404.

Beritoff, J., Physiologischer Beweis der plurisegmentalen Innervation der quergestreiften Muskelfasern. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 5/6, S. 455—457.) 40, 396.

Beritoff, J., Über partielle Ermüdung der quergestreiften Muskelfasern bei Reizung der Bewegungsnerven. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 5/6, S. 458-464.) 40, 396.

Beritoff, J., und D. Iaschwili, Über die Kontraktionsfähigkeit von Skelettmuskeln. I. Über die Kontraktionsfähigkeit verschiedener Skelettmuskeln des Frosches. (Physiol. Laborat., Staatsuniv. Tiflis.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 5/6. 40, 396. S. 465—474.)

Beritoff, J., und D. Iaschwili, Über die Kontraktionsfähigkeit der Skelettmuskeln-II. Kontraktionsfähigkeit der verschiedenen Teile des Skelettmuskels. (Physiol-Laborat., Staatsuniv. Tiflis.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 5/6, S. 475-481.) 40, 396.

Beritoff, J. S., Allgemeine Charakteristik der Tätigkeit des Nerven- und Muskelsystems (Ergebn. d. Physiol. Bd. 28, Abt. 1, S. 33—76.)

41, 156.

Berliner, Max, Versuche über "Bremsung" und "Haltung" der Muskeln mit besonderer Berücksichtigung ihrer Beziehungen zur Konstitution. (II. med. Univ. Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 98, H. 5/6, S. 524—544.) 38, ll. Binet, Physiologie du muscle et du système nerveux. Liefg. 1—8. (Physiologie des Muskels und des Nervensystems.) (Paris: A. Chahine 1924. 171 S.) 42, 722.

Bottazzi, Fil., Della supposta innervazione simpatica dei muscoli striati. (Über die an-

geblich beobachtete sympathische Innervation der quergestreiften Muskeln.) (Laboratdi fisiol., Napoli.) (Arch. di scienze biol. Bd. 6, Nr. 1/2, S. 114—130.)

Cardot, Henry, and Henri Laugier, Physiologie de l'effort et isolement des centres supérieurs. (Die Physiologie der Anstrengung und die Isolation der übergeordneten Zentren.) (Journ. de psychol. Jg. 21, Nr. 9, S. 814—819.) 44, 534.

Carpenter, F. W., Intramuscular nerve endings of sensory type in the small intestine, with a consideration of their probable function. (Intramuskuläre Nervenendigungen von sensorischem Typus im Dünndarm, nebst einer Betrachtung über ihre wahrscheinliche Funktion.) (Biol. laborat., Trinity coll., Hartford.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 37, Nr. 3, S. 439—453.)

40, 510.

Coghill, G. E., and Julia Moore, The vascular system in relation to neuromuscular functions in the early development of amblystoma. (Die Beziehungen zwischen Blutgefäßsystem und neuro-muskulärer Funktion in der Frühentwicklung von Amblystoma.) (Dep. of anat., univ. of Kansas, Lawrence.) (Anat. record Bd. 28, Nr. 2, S. 131—148.)

Collet, F.-J., Innervation sensitive de la région sous-glottique. (Sensible Innervation der Regio subglottica.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 92, Nr. 27, S. 827—831.) 39, 202.

Collet, F.-J., Vingt-cinq cas d'hémiplégie laryngée par blessures de guerre; considérations sur l'innervation du larynx. (25 Fâlle von halbseitiger Kehlkopflähmung durch Kriegsverletzungen; Betrachtungen über die Innervation des Kehlkopfes.) (Arch. internat. de laryngol., otol-rhinol. et bronchoœsophagoscopie Bd. 8, Nr. 5,

Cooper, Sybil, and E. A. Adrian, The maximum frequency of reflex response in the spinal cat. (Die maximale Frequenz der Reflexerregungen bei der spinalen Katze.)

(Physiol. laborat., Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 59, Nr. 1, S. 61—81.) 40, 397. Crescenzi, Giulio, Innesti radicolari controlaterali e ascendenti. (Über gekreuzte und aufsteigende Wurzelpfropfungen.) (Istit. di studi sup. e di perfezion., Firenze.) (Chir. d. org. di mov. Bd. 9, H. 1/2, S. 28-36.) 41, 455.

Dart, Raymond A., Some notes on the double innervation of mesodermal muscle. (Einige Bemerkungen über die doppelte Innervation des mesodermalen Muskels.) (Univ. of Witwatersrand, Johannesburg, South Africa.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 36, Nr. 4, S. 441-494.) 40, 152.

Dart, Reymond A., Double innervation of striped muscles: A review of its implications.

(Über die doppelte Innervation of striped muscles: A review of its improvement. (Über die doppelte Innervation der quergestreiften Muskeln.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 6, S. 553—567.)

11, 762.

Debrunner, Hans, Über die Wirkung einiger Fußmuskeln, insbesondere im Hinblick auf den Hohlfuß. (Univ.-Klin. f. Orthop., Berlin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 9, S. 273—274.)

12, 71, Nr. 9, S. 273—274.)

13, 12.

Erlacher, Philipp, Unterbrechung und Wiederherstellung der Leitung im peripheren Nerven durch thermische und chemische Mittel. (Univ.-Kinderklin., Graz.) (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. Bd. 28, H. 3, S. 287-305.) 40, 508.

Erlacher, Philipp, Untersuchungen über eine retrograde Neurotisation gelähmter Muskeln. (Univ.-Kinderklin., Graz.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 24,

S. 1229—1232.)

Goering, Dora, Über den Einfluß des Nervensystems auf Knochen und Gelenke.
(Med. Univ.-Klin., Erlangen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92,
41, 156. H. 1/2, S. 1-33.) 41, 156.

Göthlin, G. Fr., Wie die verschiedenen Zeitalter das Wesen der nervösen Vorgänge (Schweauffaßten. (Upsala läkareförenings förhandl. Bd. 29, H. 5/6, S. 421—427.) disch.)

Guillain, Georges, A. Strohl et Th. Alajouanine, Sur l'inscription graphique de la réponse des adducteurs du réflexe médio-pubien. (Die graphische Registrierung der Adductorenkontraktion beim Schambeinperiostreflex.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 8, S. 556-557.)

Handovsky, Hans, und Reinhard Zacharias, Notizen über die Wirkungen einiger Substanzen auf die Erregbarkeit des Nervus ischiadicus des Frosches. (Pharmakol. Inst., Göttingen.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 100, H. 5/6,

S. 288—293.)

87, 407.

Henriksen, P., Transverse striation and its relation to degenerative and regenerative changes of the muscles. (Querstreifung und ihre Beziehung zu degenerativen und regenerativen Muskelveränderungen.) (Acta chir. scandinav. Bd. 56, H. 6, S. 559 bis 569.) **38**, 12.

Heringa, G., Bindegewebe und Nervenleitung. (Nederl. vereen. v. psychiatr. en neurol., Utrecht, 19. XII. 1923.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 3/4, S. 195 bis 201.) (Holländisch.)

Hess, W. R., Die reflektorische Ruhigstellung schmerzender Körperteile. (Physiol. Inst., Univ. Zürich.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 5/6, S. 539—541.) 89, 202. Hoffmann, P., und E. Magnus - Alsleben, Der Einfluß der vegetativen Innervation auf die Reduktionen in der Muskulatur und auf die Gefäßdurchlässigkeit. (36. Kongr., Kissingen, Sitzg. v. 21.—24. IV. 1924.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S.78—79.) \*

Hunt, Ramsey, I componenti statici e cinetici del sistema nervoso efferente; loro funzioni e sintomatologia. (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 1/2, S. 1—25.)

Hunter, John I., The postural influence of the sympathetic innervation of voluntary muscle. (Der tonisierende Einfluß der sympathischen Innervation des Willkürmuskels.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 4, S. 86—89.)

89, 201.

Hunter, John I., The significance of the double innervation of voluntary muscle

Hunter, John I., The significance of the double innervation of voluntary muscle illustrated by reference to the maintenance of the posture of the wing. (Die Bedeutung der doppelten Innervation des willkürlichen Muskels, an der Flügelhaltung demonstriert.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 24, S. 581—587.)

89, 296.

demonstriert.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 24, S. 581—587.) **89**, 296. Jan, Belehrádek, und Jiří Vítek, Klonische und tonische Komponente der Muskelkontraktion. (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 12, S. 477—481.) (Tschechisch.) **87**, 412.

Jura, Vincenzo, La riparazione dei nervi periferici nei processi suppurativi. (Die Regeneration der peripheren Nerven bei Eiterungen.) (Istit. di clin. chir., univ., Roma.) (Arch. ital. di chir. Bd. 9, H. 6, S. 629—663.)

40, 151.

Roma.) (Arch. ital. di chir. Bd. 9, H. 6, S. 629—663.)

40, 151.

Just, Bruno, Über die Muskel- und Nervenphysiologie von Arenicola marina. (Zool. Inst., Univ. Kiel.) (Zeitschr. f. wiss. Biol., Abt. C: Zeitschr. f. vergl. Physiol. Bd. 2.

H. 2, S. 155—183.)

40, 862.

H. 2, S. 155—183.)

40, 862.

Kraus, Walter M., "Antigravity muscles". ("Antigravitationsmuskeln".) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 1, S. 1—4.)

88, 421.

Kuntz, Albert, and Alver H. Kerper, The sympathetic innervation of voluntary muscles. (Die sympathische Innervation der willkürlich innervierten Muskeln.)
(Dep. of anat., St. Louis univ. school of med., St. Louis.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 22, Nr. 1, S. 23—25.)
42, 254.

Kuntz, Albert, and Alver H. Kerper, Experimental observations on the functional significance of the sympathetic innervation of voluntary muscles. (Experimentelle Beobachtungen über die funktionelle Bedeutung der sympathischen Innervation der willkürlich innervierten Muskulatur.) (Dep. of anat., St. Louis univ., school of med., St. Louis.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 22, Nr. 1, S. 25—28.) 42, 254.

Langworthy, Orthello R., Problems of tongue innervation: Course of proprioceptive nerve fibers, autonomic innervation of skeletal musculature. (Probleme der Zungeninnervation: Verlauf der proprioceptiven Nervenfasern, autonome Innervation der Skelettmuskulatur.) (Bull. of the Johns Hopkins hosp. Bd. 85, Nr. 402, S. 239—246; Journ. of comp. neurol. Bd. 86, Nr. 3, S. 273—297.)

40, 395. Lehmann, Walter, Über sensible Fasern der vorderen Wurzeln mit besonderer Be-

Lehmann, Walter, Über sensible Fasern der vorderen Wurzeln mit besonderer Berücksichtigung der traumatischen Wurzelausreißungen. (Chir. Univ.-Klin., Göttingen.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 129, H. 1/2, S. 252—280.) 37, 332.

Matthaei, Rupprecht, Nachbewegungen beim Menschen. (Untersuchungen über das sogenannte Kohnstammsche Phänomen.) (Physiol. Inst., Univ. Bonn.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 1/2, S. 88—111.)

\*\*Arch. F. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 1/2, S. 88—111.)

\*\*Arch. F. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 1/2, S. 88—111.)

\*\*Arch. F. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 1/2, S. 88—111.)

Merkel, Fritz, Zur Funktion der Vasti. (König Ludwig-Haus, Würzburg.) (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. Bd. 23, H. 2, S. 203—207.) 89, 202. Meyerhof, Otto, Über einige Probleme der Muskelphysiologie. (Naturwissenschaften Jg. 12, H. 50, S. 1137—1140.)

Milone, Sebastiano, Sulle conseguenze dell'unione di un moncone nervoso centrale di piccolo calibro con un moncone periferico di grosso calibro. (Die Folgen der Vereinigung eines kleinkalibrigen zentralen und eines großkalibrigen peripheren Nervenstumpfes.) (Istit. di patol. gen., univ., Torino.) (Arch. per le scienze med. Bd. 47.

stumpfes.) (Istit. di patol. gen., univ., Torino.) (Arch. per le scienze med. Bd. 47. Nr. 2, S. 107—124.)

157.

Negus, V. E., A hitherto undescribed function of the vocal cords. (Eine bisher unbeschriebene Funktion der Stimmbänder.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 89.

Nr. 1. S. 1—8.)

Neudörfer, Über Wechselbeziehungen zwischen Splanchnicus und Intercostalnerven und ihre diagnostische Bedeutung. (Arch. f. klin. Chir. Bd. 188, S. 92—99.) \* Nicloux, Maurice, et A. Yovanovitch, Fixation du chloroforme par le système

Nicloux, Maurice, et A. Yovanovitch, Fixation du chloroforme par le système nerveux central et les nerfs périphériques. (Über die Bindung des Chloroforms durch das Zentralnervensystem und die peripheren Nerven.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 179, Nr. 24, S. 1429—1431.)

41, 23.

Pachon, V., et C. Petiteau, Sur la constance du seuil d'excitation névro-musculaire directe en fonction de la tension actuelle du muscle. (Über die Beharrlichkeit der

direkten neuromuskulären Reizschwelle bei der gegenwärtigen Spannungsfunktion des Muskels.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Bordeaux.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 37, S. 1405—1406.) 41, 366.

Riesser, Otto, Allgemeine physiologische Betrachtungen auf Grund der Muskel-physiologie. (Pharmakol. Inst., Univ. Greifswald.) (Med. germano-hispano-americ. Jg. 2, Nr. 3, S. 171—177.)

Sahlström, Nils, Effet de quelques dérivés xanthiques sur les nerfs et la musculature vasculaires de la grenouille. (Wirkung einiger Xanthinderivate auf Gefäßnerven und Muskulatur beim Frosch.) (Inst. de physiol., univ., Upsala.) (Cpt. rend. des séances de la soc, de biol. Bd. 90, Nr. 2, S. 131—134.)

Salvati, G., L'influence des muscles moteurs sur l'ophtalmotonus. (Einfluß der Augenmuskeln auf den Augendruck.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, H. 9, S. 699—700.)

Samojloff, A., Zur Frage der doppelten Innervation des Froschgastrocnemius. (Physiol. Laborat., physiko-mathem. Fak., Univ. Kasan.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 5/6, S. 691—707.)

Scholl, Karl, Sensomotorische Einstellungen. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 88, 284.

Serra, Giovanni, La neurotizzazione diretta del muscolo. (Die direkte Neurotisation des Muskels.) (Clin. gen. chir., istit. di studi sup. prat. e di perfezion., Firenze.) (Chir. d. org. di movim. Bd. 8, H. 3/4, S. 301—341.)

87, 425.

Stookey, Byron, An experimental study of hyperneurotization. (Experimentelle Studie über Hyperneurotisation.) (Laborat. of exp. neurol., coll. of phys. a. surg., Columbia univ., New York.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 2, S. 113—120.) 37, 6. Thurner, Karl, Über den Einfluß von Thymusextrakten auf die Leistungsfähigkeit

und Ermüdbarkeit des Säugetiermuskels. (Physiol. Inst., Tierärztl. Hochsch., Wien.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 5/6, S. 444—467.) 88, 9.

Tocco - Tocco, Luigi, Di alcuni tentativi per riprodurre sperimentalmente il fenomeno di rilasciamento e di contrazione della miofibrilla. (Uber einige Versuche, im Modell die Erscheinung von Kontraktion und Erschlaffung der Muskelfibrille wiederzugeben.) (Istit di farmacol. e terap., univ., Messina.) (Arch. internat. de pharmacodyn. et de thérapie Bd. 29, H. 5/6, S. 343—358.)

Tocco - Tocco, Luigi, Le fini modificazioni strutturali che si osservano nelle sezioni trasversali delle miofibrille di rana per azione di alcuni alcaloidi e di alcuni glicosidi cardiocinetici. (Die feinen strukturellen Änderungen, die sich beim Frosch in der Querstreifung der Myofibrillen unter der Einwirkung einiger Alkaloide und am Herzen wirksamer Glucoside beobachten lassen.) (Istit. di farmacol. e terap., univ., Messina.) (Arch. internat. de pharmaco-dyn. et de thérapie Bd. 29, H. 5/6, S. 359

Wagner, R., Über den Rhythmus des Tensor tympani bei willkürlicher Innervierung. (Physiol. Inst., Univ. Tübingen.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 5/6, S. 217—223.) 40, 638.

Wyman, Leland Clifton, Blood and nerve as controlling agents in the movements of melanophores. (Blut und Nerven als Regulatoren der Melanophorenbewegungen.) (Zool. laborat., Harvard univ., Boston.) (Journ. of exp. zool. Bd. 89, Nr. 1, S. 73 bis 132.) 41, 30.

#### Elektrophysiologie.

Adrian, E. D., Some recent work on inhibition. (Einiges Neues über Hemmung.) (Brain Bd. 47, Nr. 4, S. 399—416.)

40, 865.

Altenburger, Hans, Der Einfluß der Ermüdung auf die Aktionsströme mensch-

licher Muskeln. (Physiol. Inst., Univ. Breslau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 5/6, S. 645—657.) 38, 421.

Athanasiu, I., Sur l'énergie nerveuse motrice. Réponse à S. Cooper et E.-D. Adrian. (Über nervöse motorische Energie. Antwort an S. Cooper u. E. D. Adrian.) (Inst. de physiol., univ., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91,

Nr. 27, S. 724—727.)

Beritoff, J., Über die Verhältnisse zwischen elektrischem und mechanischem Effekt des Skelettmuskels. (Physiol. Laborat., Univ. Tiflis.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 82,

H. 2, S. 119—125.)

Beritoff, J. S., Über den Übergang der Erregung von den sensiblen auf die motorischen Neurone. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 3/4, S. 265—273.) 87, 240.

Bogaert, L. van, Les myopathies et la dégénérescence au point de vue électro-physiologique. (Myopathie und Entartung von Gesichtspunkten der Elektrophysiologie.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 7, S. 124—130.) 42 181. Bourguignon, Georges, Synergies fonctionnelles et chronaxie en physiologie et en

pathologie humaines. (Funktionsgemeinschaft und Kennzeit [Chronaxie] bei physio-

logischen und pathologischen Zuständen.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 91, Nr. 1, S. 16—21.) 89, 395.

Brunschweiler, H., Constatations expérimentales sur l'activité de l'onde afférente sensitive au niveau médullaire. Courbes obtenues sur des moelles de chien à l'aide de l'électrocardiographe. (Experimentelle Feststellungen über die Aktivität der aufsteigenden Sensibilitätswelle im Rückenmark. Kurven, die vom Hunderückenmark mittels des Elektrokardiographen erhalten worden sind.) (Clin. méd., univ., Lausanne.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 68—76.) 87, 5.

Calligaris, Giuseppe, Ricerche sulle linee iperestetiche del corpo. VI. ser. (Untersuchungen über hyperästhetische Linien am menschlichen Körper. 6. Serie.) (Riv.

di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 5/6, S. 1—118.)

Carzia, G., La reazione elettrica nelle iperpiressie. (Die elektrische Erregbarkeit in fieberhaften Zuständen.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 52, H. 1/2, S. 119—127.)

39, 395.

Chauchard, Albert, et Berthe A. Chauchard, Mesure de l'excitabilité des fibres vaso-constrictrices du nerf sciatique. (Messung der Erregbarkeit der vasomotorischen Fasern des Nerv. ischiadicus.) (Laborat. de physiol., Sorbonne, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 3, S. 192—194.)

41, 532.

Cobb, Stanley, Electromyographic studies of experimental convulsions. (Elektromyographische Untersuchungen experimentellerzeugter Muskelzuckungen.) (Neuropathol. laborat., Harvard med. school, Boston.) (Brain, Bd. 47, Nr. 1, S. 70—75.) 88, 422.

Cooper, Sybil, and E. D. Adrian, The electric response in reflex contractions of spinal and decerebrate preparations. (Der Aktionsstrom bei der Reflexkontraktion an spinalen und enthirnten Präparaten.) (Physiol. laborat., Cambridge.) (Proc. of the roy. soc. of London, Ser. B, Bd. 96, Nr. B 675, S. 243—258.)

40, 146.

Dobrovolskala-Zavadskala, N., Modifications des fibres striées sous l'influence d'irradiations prolongées au moyen de foyers radifères introduits dans les muscles. (Laborat. Pasteur, inst. du radium, univ., Paris.) (Journ. de radiol. et d'électrol. Bd. 8, Nr. 2, S. 49—61.)

Drechsel, J., Über die bei galvanischer Hautreizung auftretenden Empfindungen. (Physiol. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 80, H. 3/4, S. 143—154.) 86, 332.

Dusser de Barenne, J. G., Die elektro-physiologischen Erscheinungen der quergestreiften Muskeln bei Enthirnungsstarrheit der Katze und bei der willkürlichen Innervation des Menschen. (Werken v. het genootschap ter bevordering v. natuur, genees- en heelk., Amsterdam 2. Ser., Bd. 11, H. 1, S. 57—58.) (Holländisch.) \* Ebbecke, U., Membranänderung und Nervenerregung. III. Mitt. Über rhythmische

Ebbecke, U., Membranänderung und Nervenerregung. III. Mitt. Über rhythmische Nervenerregung bei nichtrhythmischer Reizung. (Physiol Inst., Univ. Göttingen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 203, H. 1/4, S. 336—356.) 39, 297.

Erlanger, Joseph, and H. S. Gasser, The compound nature of the action current of nerve as disclosed by the cathode ray oscillograph. (Uber die zusammengesetzte Natur des Aktionsstromes.) (Physiol. a. pharmacol. laborat., Washington univ. school of med., St. Louis.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 3, S. 624—666.) 41, 765. Forbes, A., C. J. Campbell and H. B. Williams, Electrical records of afferent nerve

impulses from muscular receptors. (Elektrische Untersuchungen afferent nerve impulses from muscular receptors. (Elektrische Untersuchungen afferenter, von Muskelreceptoren ausgehender Impulse.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Boston, a. coll. of physic. a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 2, S. 283—303.)

39, 395.

physiol. Bd. 69, Nr. 2, S. 283—303.)

Forbes, A., L. H. Ray and F. R. Griffith jr., The nature of the delay in the response to the second of two stimuli in nerve and in the nerve-muscle preparation. (Die Natur der Verzögerung, welche die elektrische Reaktion auf den zweiten von zwei Reizen im Nerven und im Muskel erleidet.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Boston.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 66, Nr. 3, S. 553—617.)

41, 762.

Fujita, Uniroku, Elektromyographisches Studium des Zwerchfelltonus. (I. med.

Fujita, Uniroku, Elektromyographisches Studium des Zwerchfelltonus. (I. med. Klin., Univ. Fukuoka.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 203, H. 5/6, S. 472 bis 479.)

Golant - Ratner, Raïssa, und Jacob Ratner, Galvanische Erregbarkeit des neuromuskulären Apparates und Asymmetrie der vegetativen Innervation. (Pathol. reflexol. Inst., Leningrad.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 37, S. 1666—1668.) 39, 204.

Graetz, Edith, Die Prüfung der Erregbarkeit menschlicher Muskeln mit elektrischen Zeitreizen. (Dissertation: Heidelberg 1924. 21 S. m. Kurv.)

Gros, Erwin, Paradoxe Reizung des Muskels durch Induktionsschläge. (Dissertation: Marburg 1920 [1924].)

\*\*
Gruber, Charles M., Studies in fatigue. XV. Further studies on the staircase phenomena.

Gruber, Charles M., Studies in fatigue. XV. Further studies on the staircase phenomenon in mammalian skeletal muscle. (Studien über Ermüdung. XV. Weitere Untersuchungen über das Treppenphänomen in Skelettmuskeln der Säugetiere.)

(Dep. of pharmacol., Washington univ. school of med., St. Louis.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 3, S. 599-604.)

Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden. Hrsg. v. Emil Abderhalden. Abt. V, Methoden zum Studium der Funktionen der einzelnen Organe des tierischen Organismus. Tl. 5 B, H. 3, Liefg. 120. Funktionen des Zentralnervensystems. — Zentralnervensystem. — Hoffmann, Paul, Die Untersuchung der Reflexzeit. — Methoden zur Bestimmung der Reaktionszeit. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 54 S. G.-M. 1.80.) 88, 14.

Hansen, K., und Flick, Die Elektrophysiologie des Trousseauschen Phänomens, nebst Bemerkungen zur sog. Tonusfrage. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

88, 311.

Jahn, Dietrich, Über den Einfluß von Ionen auf die Erregbarkeit des Nerven durch Momentan- und Zeitreize. (Physiol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 1, S. 66—80.)

40, 745.

Judin, A., und Otto Krönig, Ermüdung und Aktionsstrom der quergestreiften Muskeln. (Physiol. Inst., I. Univ. Moskau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 5/6, S. 642-645.) **42**. 20.

Kappes, Karl, Über zweidimensionale Ströme in einer Längsrinne. (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 6/7, S. 171—172.)

Keil, Fritz, und Paul Gärtner, Über die Bestimmung des Kernhüllenverhältnisses mit Hilfe elektrotonischer Ströme. (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 6/7, S. 209-218.) 40, 639.

Keil, Fritz, und Walther Koch, Genauere Berechnung des Stromverlaufes in der Winkelrinne (äußere Berandung). (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 6/7, S. 173 bis 176.) 40, 640.

Keil, Fritz, und Werner Steller, Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Erregung eines in Ringer-Lösung versenkten Froschnerven. (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 6/7, S. 155 bis 160.) 40, 639.

Keil, Fritz, und Cuno Walther, Über die künstliche Erzeugung örtlich linear ansteigender Ströme. (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 6/7, S. 183-186.) 40, 640.

Koch, Eberhard, Der Längsquerschnittstrom des menschlichen Nerven. (Pathol.physiol. Inst., Univ. Köln.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 1, S. 81 **42**, 18. bis 90.)

Konopacki, Waldemar, Über den Stromverlauf in der Nähe scharfer Kanten bei zweidimensionalen Problemen und seine Bedeutung für die Reizphysiologie. (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 6/7, S. 187—190.) **40**, 640.

Kruse, Fritz, Über die Erzwingung örtlich gleichmäßig ansteigender Ströme in einer rechtwinklig gebogenen Rinne. (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 6/7, S. 177—180.) 40, 640. Kuusisto, P., Y. R. Suominen und Y. Renqvist, Über die Dauer der Reizbarkeit

des Froschmuskels in homologen Alkohol- und Amidlösungen. (Physiol. Inst., Univ., Helsingfors.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 46, H. 1/2, S. 76—92.) 40, 745.

Lapicque, L., et G. Gaudou, Réducteur potentiel spécial pour la mesure de la chron-

axie. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 23, S. 266.—266.) \*
Lapicque, Louis, et Marcelle Lapicque, Modification du nerf moteur en relation avec le tonus d'origine cutanée. (Die Veränderung [der Erregbarkeit] des motorischen Nerven und ihre Beziehung zu dem durch die Haut bedingten Muskeltonus.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 17, S. 1338-1340.) 89, 394. Lapicque, Marcelle, et Catherine Veil, Modifications de la chronaxie du ventricule

et du faisceau auriculoventriculaire pendant l'excitation du pneumogastrique. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 34, S. 1207—1209.) Lasareff, P., Ionic theory of activity of nerve centers and of propagation of nerve impulse. (Ionentheorie der Tätigkeit der Nervenzentren und der Fortleitung ner-

vöser Impulse.) (Journ. of gen. physiol. Bd. 6, Nr. 4, S. 349—353.) 89, 298. Noyons, A. K., et C.-D. Verryp, Description d'un appareil pour mesurer la chronaxie. (Inst. de physiol., univ., Louvain.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 13, S. 948—952.)

Pacetti, Luigi, Studi sul letargo. (Nota settima.) Sulla soglia di eccitazione del muscolo gastrocnemio e del nervo sciatico in "Rana Esculenta" durante il letargo, il risveglio e la veglia, allo stato normale e sotto l'influenza di vari farmaci. (Studien über den Winterschlaf. [7. Mitt.] Über die Reizschwelle des Musculus gastroenemius und des Nervus ischiadicus bei Rana esculenta während des Winterschlafes, des Wiedererwachens und des Wachseins im normalen Zustand und unter dem Einfluß von verschiedenen Mitteln.) (Istit. di fisiol., univ., Perugia.) (Riv. di biol. Bd. 6, H. 6, S. 645—667.) **42**, 22.

Parpart, Walter von, Weitere Beiträge zur Methodik der Ermittlung der Cremerschen Reizkonstanten Er. (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 6/7, S. 181—182.) **40**, **64**0. Ranke, A. v., und Emil Augustin, Ruhestrom beim reinen Zuckernerven. (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 6/7, S. 219—222.)

40, 639.

Regelsberger, Hermann, Über den Galvanismus der menschlichen Haut. I. Mitt.

Regelsberger, Hermann, Über den Galvanismus der menschlichen Haut. I. Mitt. Zum Problem der biologischen Strahlendosis. (Med. Klin., Univ. Erlangen.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 42, H. 1/3, S. 159—171.)

40, 510.

schr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 42, H. 1/3, S. 159—171.)

40, 510.

Reswjakoff, N. P., Konjugierte Veränderungen der Erregbarkeit und Parabiose des Nervs. (Physiol. Laborat., Univ. Leningrad.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 4/5, S. 481—484.)

Schellner, Hans, Über Polarisationsströme des Nerven und ihre Beziehungen zum

Schellner, Hans, Über Polarisationsströme des Nerven und ihre Beziehungen zum Kernhüllenverhältnis. (Physiol. Inst., Tierärztl. Hochsch., Berlin.) (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 8, S. 283—288.)

40, 511.

Seo, Tatsuo, Neue Messungen über Entstehung und Maximalwert der durch Alkalisalze bewirkten elektromotorischen Kräfte des Froschmuskels. (Physiol. Inst., Univ. Kiel.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 4/5, S. 485—491.) 42, 21. Shawe, R. C., Variations in the sensibility to pressure pain caused by nerve stimu-

Shawe, R. C., Variations in the sensibility to pressure pain caused by nerve stimulation in man. (Durch Nervenreizung verursachte Empfindlichkeitsschwankungen für Druckschmerz beim Menschen.) (Roy. infirmary, Manchester.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 4/5, S. 288—293.)

Strohl, André, Etude sur la conductibilité électrique des tissus vivants. (Premier

Strohl, André, Etude sur la conductibilité électrique des tissus vivants. (Premier mém.) Résistance, polarisation et capacité électriques du corps humain. (Studie über das elektrische Leitungsvermögen der lebenden Gewebe. 1. Mitt. Widerstand, Polarisation und elektrische Kapazität des menschlichen Körpers.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 1, S. 19—31.)

89, 202.

Strohl, André, et André Dognon, Etude sur la conductibilité électrique des tissus vivants. (Deuxième mém.) Recherches sur la polarisation électrique. (Studie über das elektrische Leitungsvermögen der lebenden Gewebe. 2. Mitt. Untersuchungen über die elektrische Polarisation.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 1, S. 36—51.)

Nr. 1, S. 36—51.)

Sunao, Isayama, Über den Verlauf des Muskelaktionsstromes bei reflektorischer Erregung und bei indirekter Reizung. (Physiol. Inst., Univ. Innsbruck.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 82, H. 1, S. 81—90.)

39, 203.

Sunao, Isayama, Über den Verlauf des Muskelaktionsstromes bei reflektorischer Erregung und bei indirekter Reizung. (Physiol. Inst., Univ. Innsbruck.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 82, H. 1, S. 81—90.)

f. Biol. Bd. 82, H. 1, S. 81—90.)

Thörner, Walter, Wärmelähmung und physiologischer Elektrotonus am Nerven.
(Physiol. Inst., Univ. Bonn.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 5/6, S. 227—240.)

40, 283.

Thörner, Walter, Elektrophysiologische Untersuchungen am alterierten Nerven.

IV. Mitt. Über die Bedingungen, die zur Umkehrung des polaren Errgeungsgesetzes führen. (Physiol. Inst., Univ. Bonn.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 4/5, S. 411—427.)

41, 26.

Verryp, C.-D., La relation de la chronaxie à la surface des électrodes et à la direction du courant électrique étudiée sur le muscle de grenouille. (Die Beziehung der Chronaxie zur Oberfläche der Elektroden und zur Richtung des elektrischen Stromes nach Untersuchungen am Froschmuskel.) (Inst. de physiol., univ., Louvain.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 21, S. 108—110.)

40, 147.

Verzar, F., Die Änderung der Polarisierbarkeit des Nerven bei der Erregung. II. Mitt. Versuche mit tetanischer Reizung. (Physiol. Inst., Univ. Debreczen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 6, S. 703—715.) 41, 366.

Viale, G., Recherches électrophysiologiques. Action du système nerveux et de la circulation sur les phénomènes électro-moteurs des muscles. (Elektrophysiologische Untersuchungen. Einfluß des Nervensystems und der Zirkulation auf die elektromotorischen Erscheinungen der Muskeln.) (Inst. de physiol., univ., Turin.) (Arch. ital. de biol. Bd. 74, H. 1, S. 18—31.)

Watts, C. F., The effect of curare and denervation upon the electrical excitability of striated muscle. (Die Wirkung von Curare und Entnervung auf die elektrische Erregbarkeit des quergestreiften Muskels.) (Physiol. laborat., Cambridge.) (Journ of physiol. Bd. 59, Nr. 2/3, S. 143—152.)

41, 367.

Woronzow, D. S., Über die positive Nachschwankung des Nervenstroms. (Physiol. Laborat., Univ. Smolensk.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 1, S. 1 bis 19.)

42, 19.

Woronzow, D.S., Überdie Einwirkung des konstanten Stromes auf den mit Wasser, Zuckerlösung, Alkali- und Erdalkalichloridlösungen behandelten Nerven. (Physiol. Laborat., Univ. Smolensk.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 1/4, S. 300—318.) 42, 19.

Zbyszewski, Léon, Le courant d'action de l'écorce cérébrale sous l'influence du sulfate de strychnine appliqué d'après la méthode de Baglioni. (Der Aktionsstrom der Gehirnrinde unter dem Einfluß von Strychninsulfat, das nach der Methode von Baglioni appliziert wurde.) (Inst. de physiol., fac. de méd., univ., Lwow.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 27, S. 708—709.) 40, 506.

### Tenus, Chemismus des Muskels und der Nerven, Muskelenergetik.

- Abraham, Arthur, und Paul Kahn, Über die Bedeutung von Ionen für die Muskelfunktion. V. Mitt. Die Beeinflussung von Ionenwirkungen auf den Lactacidogenwechsel, durch Alterung. (Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 141, H. 4/6, S. 161—180.)

  41, 160.
- Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 141, H. 4/6, S. 161—180.) 41, 160. Adam, Lena C., The effect of certain pathological sera on plain muscle. (Die Wirkung gewisser pathologischer Sera auf glatte Muskeln.) (Physiol. dep., univ., Edinburgh.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 1/2, S. 51—66.) 89, 299.
- Athanasiu, J., Influence de la fatigue et de l'alcool sur l'énergie nerveuse motrice.

  (Der Einfluß der Ermüdung und des Alkohols auf die motorische Energie der Nerven.)

  (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 1, S. 52—59.)

  39, 110.
- (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 1, S. 52—59.)

  89, 110.

  Bard, L., De la tonicité des muscles à l'état de repos. (Über die Tonusbereitschaft der Muskeln im Zustande der Ruhe.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 3, S. 619—624.)

  40, 398.
- Bard, L., Pourquoi des muscles lisses pour l'accommodation visuelle et des muscles striés pour l'accommodation auditive? (Warum glatte Muskulatur für die Sehakkommodation und gestreifte Muskulatur für die Hörakkommodation?) (Oto-rhinolaryngol. internat. Bd. 8, Nr. 7, S. 369—372.)

  40, 403.
- Bard, L., Du mécanisme physiologique des modalités cinétique et statique des contractions musculaires. (Vom physiologischen Mechanismus der kinetischen und statischen Muskelkontraktionen.) (Clin. méd., univ., Lyon.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 6, S. 577—588.)

  41, 162.
- Bartling, Doris, Vergleich der Wirkungen des Akoins und Cocains auf den motorischen Nerven des Frosches. (Dissertation: Kiel 1924. 18 S.)
- Belloni, G. B., e Aldo Stainer, Studi sul tono dei muscoli striati. Nota I. (Untersuchungen über den Tonus der quergestreiften Muskeln. I. Mitt.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Padova.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 5/6, S. 363 bis 376.)

  41, 267.
- Belloni, G. B., Studi sul tono dei muscoli striati. Nota II. (Untresuchungen über den Tonus der quergestreiften Muskeln. II.) (Clin. malatt. nerv. e ment., univ.. Padova.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 7/8, S. 476—481.) 41, 158,
- Berg, W., und V. Falk, Mikroskopische Untersuchungen über den Zusammenhang von Eiweißabbau und Fettgehalt in den quergestreiften Muskelfasern des Frosches im Winter. (Anat. Inst., Univ. Königsberg i. Pr.) (Jahrb. f. morphol. u. mikroskop. Anat. 2. Abt. Zeitschr. f. mikroskop. anat. Forsch. Bd. 1, H. 2, S. 229—244.) \*
- Beritoff, J., Die einfachste Methode der Trennung der Erregungs- und Kontraktionsprozesse. (Physiol. Laborat., Univ. Tiflis.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 82, H. 2, S. 126 bis 130.) 40, 402.
- Bethe, Albrecht, Untersuchungen über die elastischen Eigenschaften der Muskeln bei verschieden funktionellen Zuständen. I. Mitt. Einführung und neue Methode zur Bestimmung der Zugelastizität. (Theodor Stern-Haus, Frankfurt a. M.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 1/2, S. 63—75.)

  41, 29.
- Bottazzi, Fil., e Gino Bergami, Riproduzioni sperimentali di un fenomeno di apparente automatismo muscolare. (Experimentelle Wiedergabe einer Erscheinung von Muskelautomatie.) (Laborat. di fisiol., Napoli.) (Arch. di scienze biol. Bd. 6, Nr. 1/2, S. 65—73.)
- Breuer, Hans, Über die Wärmeleitung des Muskels und Fettes. (Inst. f. med. Physik. Tierärztl. Hochsch., Wien.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 4, S. 442 bis 447.)
- Bruchsaler, Siegfried, Über Tonus, Spasmus und Rigidität der quergestreiften Muskulatur. (Dissertation: Heidelberg 1924. 33 S.)
- Bucher, Alfons, Bedeutung der Phosphorsäure für die Muskelkontraktion. (Dissertation: München 1924. 63 S.)
- Bürgi, Fritz, Fortgesetzte Untersuchungen über Muskelermüdung. Mitt. V. Der Milchsäuregehalt des Muskels bei langdauernder Tätigkeit unter physiologischen Bedingungen. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 5/6, S. 253. bis 262.)
  40, 284.
- Cannon, W. B., J. R. Linton and R. R. Linton, Conditions of activity in endocrine glands. XIV. The effects of muscle metabolites on adrenal secretion. (Die Bedingungen für die Tätigkeit der endokrinen Drüsen. Die Wirkung der Stoffwechselprodukte des Muskels auf die Sekretion der Nebennieren.) (Laborat. of physiol., Harvardmed. school, Boston.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 71, Nr. 1, S. 153—162.) 41, 430.
- Cardot, Henry, et Henri Laugier, Diffusion et généralisation de l'excitation dans les centres au cours de l'effort prolongé. (Verbreitung und Verallgemeinerung zen-

traler Erregung im Laufe einer fortgesetzten Anstrengung.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 178, Nr. 10, S. 872—874. Castaldi, Luigi, Ancora sui centri tegmentali del tronco cerebrale e sulla partecipazione di quello mesencefalico al determinismo del tono dei muscoli striati. (Nochmals über die Haubenzentren des Hirnstamms und über den Einfluß des mesencephalen Zentrums auf den Tonus der quergestreiften Muskeln.) (Ann. dell'osp. psichiatr. prov. in Perugia Jg. 17, H. 1/4, S. 27—67.) 40, 863. Cathcart, E. P., D. T. Richardson and W. Campbell, Studies in muscle activity. II. The influence of speed on the mechanical efficiency. (Studien über die Muskeltätigkeit. II. Der Einfluß der Geschwindigkeit auf den Wirkungsgrad.) (Inst. of physiol., Glasgow univ.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 4/5, S. 355-361.)

Cattell, Mc Keen, and Percy G. Stiles, The place of fatigue in striated muscle: Evidence for failure of excitation apart from contraction. (Der Angriffspunkt der Ermüdung beim Skelettmuskel: Nachweis, daß die Erregung versagt und nicht die Kontraktionsfähigkeit.) (Dep. of pharmacol. a. laborat. of physiol., Harvard med. school, Boston.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 3, S. 645—653.) 42, 21.

Cooper, Sybil, The effect of carbon dioxide on the rate of recovery in nerve. (Die Wirkung der Kohlensäure auf die Erholung des Nerven.) (Physiol. laborat., Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 59, Nr. 1, S. 82-93.) 40, 509.

Cooper, Sybil, The action of quinine and quinidin on frog's nerve. (Die Wirkung des Chinins und des Chinidins auf den Froschnerven.) (Journ. of physiol. Bd. 59, Nr. 4/5, S. XL—XLI.) 42, 137.

Costantino, A., Sur la présence de sucres dans les sucs musculaires. (Über die Anwesenheit von Zucker im Muskelsaft.) (Inst. de physiol., univ., Pise.) (Arch. ital. de biol. Bd. 72, H. 3, S. 183-188.)

Deuticke, Hans Joachim, Über die Bedeutung von Ionen für die Muskelfunktion. VII. Mitt. Die Wirkung verschiedener organischer Anionen auf den Lactacidogenwechsel. (Inst. f. vegetative Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 141, H. 4/6, S. 196—224.) 41, 161. Dzialoszynski, A., Hemmung der Muskelatrophie bei Verletzungen. (Städt. Krankenh.,

Charlottenburg-Westend.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 11a, S. 466—469.) 87, 116.

Embden, G., und E. Lehnartz, Über die Bedeutung von Ionen für die Muskelfunktion. I. Die Wirkung verschiedener Anionen auf den Lactacidogenwechsel im Froschmuskelbrei. (Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 184, H. 4/6, S. 243—275.)

Embden, G., A. Abraham und H. Lange, Über die Bedeutung von Ionen für die Mus-

kelfunktion. II. Über die Beeinflussung der Milchsäurebildung im Froschmuskelbrei durch Natriumfluoridlösung. (Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 186, H. 5/6, S. 308—312.) \* Embden, Gustav, und Cläre Haymann, Über die Bedeutung von Ionen für die Muskelfunktion. IV. Über fermentative Lactacidogensynthese unter dem Einfluß

von Ionen: I. Mitt. (Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 187, H. 3/6, S. 154—175.) 40, 866. Embden, Gustav, Untersuchungen über den Verlauf der Phosphorsäure- und Milch-

säurebildung bei der Muskeltätigkeit. (Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 31, S. 1393—1396.)

89, 296.

Embden, Gustav, und Margarete Zimmermann, Über die Chemie des Lactacidogens. II. Mitt. (Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 141, H. 4/6, S. 225—232.)

Emmerich, Curt, und Hermann Lange, Über die Wirkung des Calciums und einiger seiner Antagonisten auf den Lactacidogenwechsel im Muskelbrei. (Inst. f. vegetat. Physiol. Univ. Frankfurt a. M.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Univ. Frankfurt a. M.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol.

f. vegetat. Physiol. Univ. Frankfurt a. M.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 141, H. 4/6, S. 242—253.)

Fenn, Wallace O., The relation between the work performed and the energy liberated

in muscular concentration. (Die Beziehung zwischen der geleisteten Arbeit und der entwickelten Energie bei der Muskelkontraktion.) (Physiol. laborat., Manchester a. univ. coll., London.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 6, S. 373—395.) 40, 285. Fischer, Ernst, Die elektrischen Erscheinungen des quergestreiften Muskels während der Einwirkung von contracturerzeugenden Substanzen. (Inst. f. anim.

Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 5/6, S. 580-603.) **89**, 109.

Foix, Ch., Sur le tonus et les contractures. (Résumé.) (Über den Tonus und die Contracturen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 1—22.) **89**, 298.

Fühner, H., Zum Studium der Muskelpharmakologie. (Pharmakol. Inst., Univ. Leipzig.) (Med. germano-hispano americ. Jg. 2, Nr. 2, S. 81-85.)

- Fujimori, S., Untersuchungen über den Einfluß des Sympathicus auf den Muskeltonus an den tonischen Augenreflexen des Kaninchens. (Physiol. Inst., Univ. Bern.)

  (Klin Woodensche Ig 2 Nr. 20 S 225)
- (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 20, S. 885.)

  Gasser, H. S., and A. V. Hill, The dynamics of muscular contraction. (Die Dynamik der Muskelkontraktion.) (Dep. of physiol., univ. coll., London.) (Proc. of the roy. soc. Ser. B, Bd. 96, Nr. B 678, S. 398—437.)

  40, 402.
- Goldstein, Kurt, Über induzierte Tonusveränderungen beim Menschen (sogenannte Halsreflexe, Labyrinthreflexe usw.). II. Mitt. Über induzierte Tonusveränderungen beim Kranken. 1. Über Lageveränderungen in einem Gliede durch bestimmte Stellungen des Gliedes selbst. 2. Über Lageveränderungen durch Veränderung der Stellung anderer Glieder. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 383—428.)
- Goldstein, Kurt, Über induzierte Veränderungen des Tonus (Halsreflexe, Labyrinthreflexe und ähnliche Erscheinungen.) VI. Levinger, Ernst, Kritische Untersuchungen zur Frage der induzierten Tonusveränderungen beim normalen Menschen. (Zugleich ein Beitrag zur kritischen Verwendungsmöglichkeit der Hypnose.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 84—110.)

  39, 108.
- Grafe, E., Beiträge zur Kenntnis der Ökonomie der Muskeltätigkeit. (Untersuchungen bei Zwangsbewegungen). (Med. Klin., Univ. Heidelberg.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 148, H. 5/6, S. 309—317.)
- Grafe, E., und J. Schürer, Zur Kenntnis des Muskeltonus. II. Mitt. Experimentelle Untersuchungen beim lokalen Tetanus der Meerschweinchen. (Med. Klin., Heidelberg.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 100, H. 5/6, S. 316—321.) 87, 18.
- Greene, Charles W., and C. D. Bonham, Some points in the physiology of smooth muscle and its nerve regulation. (Zur Physiologie der glatten Muskulatur und ihrer nervösen Regulation.) (Dep. of physiol., school of med., univ. of Missouri, Columbia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 11, S. 840—841.) 40, 149.
- Griffith jr., Fred R., The effect of potassium on the metabolism of surviving muscle tissue. (Der Einfluß von Kalium auf den Stoffwechsel überlebenden Muskelgewebes.) (Laborat. of physiol., univ., Buffalo a. Harvard med. school, Boston.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 558—561.) 42, 256.
- Griffith jr., Fred R., The effect of potassium on the acid metabolism of surviving skeletal and cardiac muscles of the frog. (Die Wirkung der Pottasche auf den Säuremetabolismus von überlebenden Skeletteilen und Herzmuskeln von Fröschen.) (Journ. of gen. physiol. Bd. 6, Nr. 6, S. 683—695.)
- Gruber, Charles M., Studies in fatigue. XIV. The effect of adrenalin on the duration of the latent, the concentration and the relaxation periods of skeletal muscle at rest and undergoing fatigue. (Ermüdungsstudien. XIV. Wirkung des Adrenalins auf Latenz-, Kontraktions- und Erschlaffungszeit beim ruhenden und ermüdeten Skelettmuskel.) (Dep. of pharmacol., Washington univ. school of med., St. Louis.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 28, Nr. 5, S. 335—351.)

  41, 430.
- Hamann, Franz, Über den Kreatingehalt der Muskeln bei chemischen Contracturen. Zur Kritik d. Theorie v. Pekelharing und van Hoogenhuyze. (Dissertation: Greifswald 1924. 29 S.)
- Hammett, Frederick S., Creatinine and creatine in muscle extracts. V. A comparison of the rate of creatinine formation from creatine in extracts of brain and muscle tissue. (Kreatinin und Kreatin in Muskelextrakten. V. Vergleich der Menge der Kreatininbildung aus Kreatin in Extrakten von Hirn- und Muskelgewebe.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Journ. of biol. chem. Bd. 59, Nr. 2, S. 347—351.)
  42, 779.
- Hansen, K., und Flick, Die Elektrophysiologie des Trousseauschen Phänomens, nebst Bemerkungen zur sog. Tonusfrage. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)
  Hansen, T. E., and J. Lindhard, The maximum realisable work of the flexors of
- Hansen, T. E., and J. Lindhard, The maximum realisable work of the flexors of the elbow. (Die in maximo realisierbare Arbeit der Beuger des Ellbogens.) (Laborat. f. the physiol. of gymnastics, univ., Copenhagen.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 4/5, S. 314—317.)

  42, 728.
- Hart mann, Carl, Über den Einfluß der Muskelarbeit auf die Harnsäure- und Phosphorsäureausscheidung. (Physiol. Inst., Westf. Wilhelms-Univ., Münster.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 5/6, S. 613—628.)
- Hauptfeld, R., De la relation entre la fonction musculaire et celle de la substance corticale des capsules surrénales. (Über die Beziehungen zwischen der Muskelfunktion und die der Corticalsubstanz der Nebennieren.) (Inst. de physiol., univ., Zagreb.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 14, S. 1083—1084.) \*

- Hentschel, Herbert, Über das Tätigkeitsmilchsäuremaximum verschiedener Froschmuskeln. (Inst. f. vegetative Physiol., Univ. Frankfurt.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 141, H. 4/6, S. 265—278.) **40**, 749.
- Heß, W. R., und K. v. Neergaard, Die Beziehungen der Acetylcholinverkürzung des Skelettmuskels zur Einzelzuckung und zum Tetanus. (Physiol. Inst., Univ. Zürich.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 5/6, S. 506—517.)

  4 Higier, H., Extrapyramidium, Muskeltonus und vegetatives Nervensystem.
- (Neurologia polska Bd. 7, H. 2, S. 155-160.) (Polnisch.) 40, 573.
- Hill, A. V., The recovery process in isolated muscle. (Der Erholungsvorgang im isolierten Muskel.) (Lancet Bd. 207, Nr. 7, S. 307-310.)
- Hill, A. V., C. N. H. Long and H. Lupton, Muscular exercise, lactic acid, and the suppley and utilisation of oxygen. Parts IV—VI. (Muskelarbeit, Milchsäure und Sauerstoffverbrauch.) (Dep. of physiol., Manchester, a. univ. coll., London.) (Proc. of the roy. soc. of London, Ser. B, Bd. 97, Nr. B 681, S. 84—138.) 40, 284.
- Hill, A. V., C. N. H. Long and H. Lupton, Muscular exercise, lactic acid, and the supply and utilisation of oxygen. Parts VII—VIII. (Muskelübung, Milchsäure und die Zufuhr und Nutzbarmachung von Sauerstoff.) (Proc. of the roy. soc. of London. Ser. B. Bd. 97, Nr. B 682, S. 155—176.)
- Hill, A. V., C. N. H. Long and H. Lupton, The effect of fatigue on the relation between work and speed, in the contraction of human arm muscles. (Die Wirkung der Ermüdung auf die Beziehung zwischen Arbeit und Geschwindigkeit bei der Kontraktion menschlicher Armmuskeln.) (Dep. of physiol., univ. coll., London.) (Journof physiol. Bd. 58, Nr. 4/5, S. 334—337.)

  40, 866.

  Hin, Günther, Die Wirkung von Contractursubstanzen während des Verlaufs der
- natürlichen und künstlichen Totenstarre des Muskels. (Inst. f. animal. Physiol., Frankfurt a. M.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 1/2, S. 144—167.) \*
- Hosiosky, Alfred, Experimentelle Untersuchungen über Muskelhärte und Tonus beim Menschen. (II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. **39**, S. 462—476.) **88**, 17.
- Muskelhärte und Muskelermüdung. Hueck, Walter, (Physiol. Inst., Univ. Frei-
- burg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 43, H. 3/4, S. 298—310.) 40, 399. Hueck, Walter, Muskelhärte und Muskelspannungsgefühl. (Physiol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 1, S. 101—105.) 40, 865. Hueck, Walter, Muskelharte, Muskelermüdung und Muskelspannungsgefühl. (Disser-
- tation: Freiburg i. B. 1924. 35 S.)
- Hunt, J. Ramsay, Nouvelle contribution à la conception des systèmes statique et kinétique de la motilité. (Neue Beitrage zum Gedanken einer statischen und einer kinetischen Motilität.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 1, S. 11—18.)

  87, 413.
- Hunter, John I., The influence of the sympathetic nervous system in the genesis of the rigidity of striated muscle in spastic paralysis. (Der Einfluß des sympathischen Nervensystems auf die Entstehung der Starre in den gestreiften Muskeln bei spastischer Paralyse.) (Lewisham hosp., Sidney.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 39. Nr. 6, S. 721-743.)
- Hunter, John I., The nervous mechanism concerned in the production of plastic tonus. (Der plastische Muskeltonus in Abhängigkeit von den nervösen Zentren.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 13, S. 318—321.) 40, 747.
- Jirásek, Arnold, Krämpfe des Verdauungsrohres. (Sborník lékarský Jg. 25, H. 1/3, S. 1—147.) (Tschechisch.) 88, 234.
- Inoki, Shuhji, Über den Einfluß der Pharmaka auf den Skelettmuskeltonus. makol. Inst., kais. Univ., Kyoto.) (Journ. of orient. med. Bd. 2, Nr. 4, S. 293.)
- Judin, A., Veratrinvergiftung, Aktionsstrom und Wärmeproduktion der quergestreiften Muskeln. (Physiol. Inst., I. Univ. Moskau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 2/3, S. 151—153.)
- Kahn, R. H., Beiträge zur Lehre vom Muskeltonus. III. Weiteres über die Umklammerungsmuskeln des Frosches. (Physiol. Inst., dtsch. Univ., Prag.) Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 3/4, S. 381—403.) (Pflügers
- Kato, Genichi, The theorie of decrementless conduction in narcotised region of nerve-(Die Theorie der dekrementlosen Leitung in einer narkotisierten Nervenstrecke.) (Hongo u. Tokyo: Nanködö 1924. III, 166 S.)
  40, 149.
- Kobayashi, Magobei, Fortgesetzte Untersuchungen über Muskelermüdung. Mitt. VI. Über das Verhalten des Muskelglykogens bei physiologisch geleiteter Muskeltätig-keit und die Abhängigkeit dieses Verhaltens von der Temperatur. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 5/6, S. 263—275.)

Külz, Fritz, Über die Intensität der Nervenendwirkung verschieden substituierter

Külz, Fritz, Über die Intensität der Nervenendwirkung verschieden substituierter quartärer aliphatischer Ammoniumbasen. (Pharmakol. Inst., Univ. Leipzig.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 102, H. 3/4, S. 283—288.) 88, 235.
 Lahm, W., und Konrad Merdler, Vom Wesen der Muskelfunktion und von ihrer Beeinflussung durch Ionenverschiebung. (Laborat. Staatl. Frauenklin., Dresden.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 20, S. 641—643.)
 Lange, Hermann, Über die Bedeutung von Ionen für die Muskelfunktion. III. Der Einfluß verschiedener Kationen auf den Chemismus des quergestreiften Froschmusche (Inst. f. pagetat. Physiol. Univ. Frankfurt. a. M.) (Hoppe-Seylers Zeitschr.

muskels. (Inst. f, vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 187, H. 3/6, S. 105—153.)

40, 149.

Lange, Hermann, und Martin Erich Mayer, Über die Bedeutung von Ionen für die Muskelfunktion. VI. Mitt. Die Wirkung verschiedener Anionen auf die Phosphorsäure-

bildung im überlebenden Froschmuskel. (Inst.f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt a.M.)

(Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 141, H. 4/6, S. 181—195.) 41, 160.

Lange, Hermann, und Martin Erich Mayer, Untersuchungen über Narkose.

III. Mitt. Einfluß der Allgemeinnarkose auf den Chemismus des quergestreiften Froschmuskels. (Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 141, H. 4/6, S. 233—241.)

\*\*Langelaar, J. W., Über Muskeltonus. (Werken v. het genootschap ter bevordering

v. natuur-, genees- en heelk., Amsterdam, 2. Ser., Bd. 11, H. 1, S. 56-57.) (Holländisch.)

Laquer, Fritz, und Karl Griebel, Über den Abbau der Kohlenhydrate im quergestreiften Muskel. 4. Mitt. Beitrag zur Biochemie der a- und \$Glucose. (Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 188, H. 3/6. S. 148—155.)

\*\*Lehnartz, E mil, Über die Bedeutung von Ionen für den Ablauf der Muskelkontraktion.

(Dissertation: Frankfurt 1924. 36 S. m. Fig.)

Leibowitz, O., Zur Frage des Tonus bei geführten Bewegungen. (Med. Klin., Univ. Heidelberg.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 5/6, S. 314—338.) 89, 396. Lenaz, Lionello, Fisiologia del tono muscolare. (Physiologia als Muskeltonus.) (Osp. civ., Fiume.) (Arch. di fisiol. Bd. 22, H. 4, S. 315—337.) 42, 725. Lewy, F. H., Über die Einwirkung von Calcium und Kalium auf Tonus und Bewegung

bei Aplysien. (Zool. Stat., Neapel, u. II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 1/4, S. 357—364.) 89, 108.

Lewy, F. H., und A. Hosiosky, Muskelharte und tonus als Maß der Konstitution.
(II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 2, S. 229—230.)

88, 233.
Liljestrand, S. H., and D. Wright Wilson, The excretion of lactic acid in the urine

after muscular exercise. (Die Ausscheidung von Milchsäure im Urin nach Muskeltatigkeit.) (Dep. of physiol. chem., school of med., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 426.) 40, 749. Looney, Joseph M., The relation between increased muscle tension and creatine.

(Beziehungen zwischen erhöhter Muskelspannung und Kreatin.) (Biochem. laborat., Sheppard a. Enoch Pratt hosp., Towson, Maryland.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 3, S. 638-644.)

Máday, Stefan v., Über die Ermüdungsreaktion. (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag u. Nervenklin., Univ. Debreczen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 81, H. 5/6, S. 239-267.) 40, 403.

Mann, Ludwig, und Josef Schleier, Saitengalvanometrische Untersuchungen betreffend den Muskeltonus in normalen und pathologischen Zuständen. (Physiol. Inst., Univ. Breslau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, (Physiol.

Marceau, F., et M. Limon, Recherches sur l'élasticité des muscles striés à l'état d'activité. 1. Pt. Position de la question et technique. (L'école de méd., Besançon.) (Über die Elastizität der gestreiften Muskeln im Zustande der Tätigkeit. 1. Frage-Technik.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 4, bis 799.) 41,

Marceau, F., et M. Limon, Recherches sur l'élasticité des muscles striés à l'état d'activité. 2. Pt. Secousse musculaire. (Über die Elastizität der gestreiften Muskeln im Zustande der Tätigkeit. 2. Muskelzuckung.) (Journ. de physiol et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 4, S. 800—814 u. I—IV.)

Marceau, F., et M. Limon, Recherches sur l'élasticité des muscles striés à l'état d'activité. 3. Pt. Résumé général et conclusions. 2. Tétanos artificiel. (Untersuchungen über die Elastizität der quergestreiften Muskeln im Zustand der Tätigkeit.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, H. 4, S. 828-840.) 42, 484.

Marinesco, G., Nouvelles contributions à l'étude du rôle des ferments oxydants dans les phénomènes de la vie du neurone. (Neue Beiträge zur Kenntnis der Bedeutung (Schweiz. oxydierender Fermente bei den Lebenserscheinungen des Neurons.) Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 1, S. 3—26.) 40, 399.

Mashimo, Toshikazu, Factors affecting the theoretical maximum work of muscle. (Faktoren, die die theoretische, maximale Arbeit des Muskels bestimmen.) (Depof physiol., univ. coll., London.) (Journ. of physiol. Bd. 59, Nr. 1, S. 37—40.) 40, 403.

Massazza, Adolfo, Il tono della muscolatura striata. (Der Tonus der quergestreiften Muskulatur.) (Istit di fisiol., univ., Genova.) (Cervello Jg. 8, Nr. 2, S. 91—128.) 88, 18

Matsuoka, Kennosuke, Über die Milchsäurebildung bei der chemischen Contractur des Muskels. (Physiol. Inst., Univ. Kiel.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204.

H. 1, S. 51—71.)

89, 110.

Meyerhof, O., Die Energieumwandlungen im Muskel. VII. Mitt. Weitere Untersuchungen über den Ursprung der Kontraktionswärme. (Physiol. Inst., Univ. Kiel.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 2/3, S. 295—331.) **39**, 298.

Meyerhof, Otto, Über die Milchsäurebildung bei Muskelcontracturen. (Klin. Wochen-

schr. Jg. 8, Nr. 10, S. 392—395.)

88, 18.

Meyerhof, Otto, Nochmals zur Milchsäurebildung bei der chemischen Contractur des Muskels. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 32, S. 1445—1446.)

\*

Meyerhof, Otto, Die Energieumwandlungen im Muskel. (Naturwissenschaften Jg. 12. H. 10, S. 181—186.)

Moyle, Dorothy Mary, A quantitative study of succinic acid in muscle. I. (Biochem. laborat., univ., Cambridge.) (Biochem. journ. Bd. 18, Nr. 2, S. 351-364.)

Müller, Roland, Die Härte menschlicher Muskeln bei Ruhe und Arbeit. (Physiol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 1, S. 106 bis 118.) 40, 865.

Müller, Roland, Die Härte menschlicher Muskeln bei Ruhe und Arbeit. (Dissertation:

Freiburg i. B. 1924. 22 S. m. Kurve.)

Nakamura, T., Untersuchungen über die elastischen Eigenschaften der Muskeln bei verschiedenen funktionellen Zuständen. III. Mitt. Die Änderungen der Zugresistenz des quergestreiften Kaltblütermuskels während der Toten- und Wärmestarre. (Theodor Stern-Haus, Frankfurt a. M.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205. H. 1/2, S. 92—107.)

Neergaard, K. v., Untersuchungen über die elektrischen Begleiterscheinungen der Acetylcholinverkürzung des Froschmuskels. (Physiol. Inst., Univ. Zürich.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 4, S. 512—514.)

10. Wergaard, K. v., Untersuchungen über die Wärmebildung bei der Acetylcholin-

Verkürzung des Froschmuskels. (Physiol. Inst., Univ. Zürich.) (Pflügers Arch. f. d.

ges. Physiol. Bd. 204, H. 4, S. 515—521.)

40, 402.

Neuschlosz, S. M., und R. A. Trelles, Über die Bedeutung der K-Ionen für den Tonus des quergestreiften Skelettmuskels. II. Mitt. Über die Menge und die Bindungsweise des Kaliums in quergestreiften Muskeln unter normalen und pathologischen Bedingungen. (Biol. laborat., chir. Klin., hosp. de clin., Buenos Aires.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 2/3, S. 374—385.)

39, 109.

Newton, Francis C., Researches on the alleged influence of sympathetic innervation on warmth production in skeletal muscles. (Untersuchungen über den angeblichen Einfluß der sympathischen Innervation auf die Wärmeproduktion der Skelett-

muskulatur.) (Physiol. inst., univ., Berne.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 71, Nr. 1, S. 1—11.)

41, 267.

Nito, J. de, J. Oberzimmer und L. Wacker, Eiweißfällung als Begleiterscheinung der Ermüdung und Totenstarre des Muskels? (Pathol. Inst., Univ. München.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 1/2, S. 68-79.)

Okamoto, Y., Über den Angriffspunkt der sympathischen und parasympathischen Gifte am quergestreiften Muskel. (Physiol. Inst., Univ. Kiel.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 1, S. 20—21.) **37**, 18.

Okamoto, Y., Untersuchungen über die Wirkungen der vegetativen Gifte auf den Skelettmuskel. (Physiol. Inst., Univ. Kiel.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 5/6, S. 726—746.)

40, 748.

Ozorio de Almeida, Miguel, et Henri Piéron, Sur le rôle de la peau dans le maintien du tonus musculaire chez les mammifères. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 18, S. 1402—1404.)

Pal, J., Adynamie und Hypodynamie der Muskeln und ihre therapeutischen Probleme (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 22, S. 537—541.) 88, 422. Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 1. Nervenkrankheiten. — Edinger, Lud-

- wig, Anatomisch-physiologische Einleitung der Nervenkrankheiten. -Toby, Die Lähmungen des peripherischen Nerven einschließlich der Untersuchungstechnik. — Alexander, Willy, Neuralgie und Neuritis. — Myalgie. — Polyneuritis. — Schuster, Paul, Die Erkrankungen der Wirbelsäule. — Die tuberkulöse Spondylitis. — Die syphilitische Spondylitis. — Wirbelgeschwülste. — Verletzungen der Wirbelsäule. — Forster, Edmund, Hirngeschwülste. — Bing, Robert, Topische Gehirndiagnostik. — Fischer, Oskar, Topische Diagnostik des Rückenmarkes. — Lewy, F. H., Vom Wesen des Tonus und der Bewegungshandlung. — Peritz, Georg, Die Myopathien. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XII, 1914 S. u. 2 Taf. G.-M. 26.40.)

  42, 99.
- Pfahl, J., Über Elastizitätswirkungen unserer Muskeln. (Inst. f. klin. Psychol., Úniv.
- Bonn.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 5/6, S. 211—216.)

  \*Plaut, Rahel, Beobachtungen zur Sperrung des Skelettmuskels. (Physiol. Inst., Univ. Hamburg.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 3/4, S. 410—428.)
- Pusch, Gerhard, Ein Schema zum Mechanismus der Kontraktion des quergestreiften Muskels. (Univ.-Klin. u. Poliklin. f. Orthopädie, Leipzig.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 34, S. 1164—1166.)
- Quagliariello, G., Imbibizione dei muscoli e teorie della contrazione muscolare. (Muskelquellung und Theorie der Muskelkontraktion.) (Istit. di fisiol., univ., Napoli.)
- (Arch. di scienze Bd. 5, Nr. 3/4, S. 443—456.)

  89, 110.

  Rade maker, G. G. J., Die Bedeutung der roten Kerne und des übrigen Mittelhirns für Muskeltonus, Körperhaltung und Labyrinthreflexe. (Pharmakol. Inst., Utrecht.)
- (Dissertation: Utrecht 1924.) (Holländisch.)

  Riesser, Otto, und Nagayoshi Heianzan, Über Ammoniakcontractur des Skelettmuskels. Ein Beitrag zur Theorie der chemischen Contractur. (Pharmakol. Inst., Univ. Greifswald.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 24, S. 1060—1062.) 40, 148, Riesser, Otto, und Nagayoshi Heianzan, Zur Frage der chemischen Contractur. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 32, S. 1446—1447.)

  \*\*
  Riesser, Otto, und Ernet Simonan, Physiologische und Pharmakolariaha Turk.
- Riesser, Otto, und Ernst Simonson, Physiologische und pharmakologische Untersuchungen über die Beziehungen des Mittelhirns zum Muskeltonus beim Frosch. (Pharmakol. Inst., Univ. Greifswald.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208-H. 1/4, S. 221—246.) 89, 106. Rimathé, Frédéric, Contribution à l'étude de l'ergographie bilatérale et simultanée.
- (Beitrag zum Studium der doppelseitigen und gleichzeitigen Ergographie.) (Laborat. de psychol., fac. d. sciences, Genève.) (Arch. de psychol. Bd. 19, Nr. 74, S. 128 bis 162.)
  42, 865.
- Rodhe, Einar, Die Bedeutung der Phosphorsäure für die Muskelarbeit und ihre therapeutische Verwendung in Form von Natriumphosphat. (Svenska läkartidningen
- Jg. 21, Nr. 47, S. 1145—1154.) (Schwedisch.)

  41, 536.

  Roncato, Achille, L'escrezione della creatinina in rapporto all'età ed in rapporto alla funzione tonica muscolare. (Die Ausscheidung von Kreatinin im Zusammenhang
- mit dem Alter und dem Muskeltonus.) (Istit. di fisiol. umana, univ., Padova.) (Arch. di scienze biol Bd. 5, Nr. 3/4, S. 308—327.)

  Schlossmann, Hans, Über das Verhalten des Kreatingehaltes des Froschmuskels bei der Arbeit. I. Mitt. (Pharmakol. Inst., Univ. Heidelberg.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 189, H. 1/2, S. 87—94.)

  Schmidt W. J. Zen Deprehense des Merchandes (Zeitschr. f. price Mileschenie
- Schmidt, W. J., Zur Doppelbrechung des Nervenmarks. (Zeitschr. f. wiss. Mikroskopie Bd. 41, H. 1, S. 29—38.)
  40, 150. Schultze, Friedrich, Über den Einfluß der Muskeltätigkeit auf den Muskelumfang
- nebst Bemerkungen über die sogenannte reflektorische Knochenatrophie. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 16, S. 494-496.)
- Schwartz, A., et A. Oschmann, Contribution au problème du mécanisme des contractures musculaires. Le taux de l'acide phosphorique musculaire libre dans les contractures des animaux empoisonnés par l'acide monobromacétique. (Beitrag zum Problem des Mechanismus der muskulären Contracturen. Der Wert der freien Muskelphosphorsäure bei Contracturen, die durch Monobromessigsäure erzeugt wurden.) (Inst. de pharmacol. et de méd. exp., Strasbourg.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 23, S. 275—277.)
  40, 149.
- Schwartz, Alfred, Le phénomène du "bras qui se lève tout seul". Remarques à propos d'un travail de Botazzi et Bergami concernant le mécanisme de ce phénomène. (Das Phänomen "des Arms, der sich von selbst hebt". Bemerkungen anläßlich einer Arbeit von Botazzi und Bergami über den Mechanismus des Phänomens.) (Inst. de méd. exp. et de pharmacol., fac. de méd., Strasbourg.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 37, S. 1431—1433.) 42, 137.

- Seo, Tatsuo, Über ein eigentümliches, durch Salzgemische hervorzurufendes Kontraktionsphänomen. (Physiol. Inst., Univ. Kiel.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 5/6, S. 518—530.)

  42, 360.
- Simon, L.-J., et E. Aubel, Sur l'absence d'acide pyruvique dans le sang, le foie et le muscle. (Bull. de la soc. de chim. biol. Bd. 6. Nr. 5. S. 424—430.)
- muscle. (Bull. de la soc. de chim. biol. Bd. 6, Nr. 5, S. 424—430.)

  \*Simonsohn, Ernst, Physiologische und pharmakologische Untersuchungen über die Beziehungen des Mittelhirns zum Tonus der Skelettmuskeln. (Dissertation: Greifswald 1924. 37 S.)

  \*
- Simonson, Ernst, und Kurt Engel, Weitere Untersuchungen über zentral bedingte Nachcontracturen der Skelettmuskeln und ihre periphere Beeinflussung. (Pharmakol. Inst., Univ. Greifswald.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. B. 206, H. 4/5, S. 373 bis 388.)
  Somló, Paul, Quantitative Untersuchungen über die Narkose der direkten und in-
- direkten Muskelerregbarkeit. (Pharmakol. Inst., Elisabeth-Univ., d. Z. Budapest.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 101, H. 5/6, S. 285—295.) 88, 235. Sommerkamp, Hermann, Die Verwertung der Energie des Alkohols für die Muskel-
- arbeit beim Hungernden. (Physiol. Inst., Univ. Münster.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 4, S. 528—538.)

  Spiegel, E. A., Experimentelle Untersuchungen über die operative Beeinflußbarkeit
- des Muskeltonus. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 165—178.)

  Steinhausen, Wilhelm, Untersuchungen über die elastischen Eigenschaften der Muskeln bei verschiedenen funktionellen Zuständen. II. Mitt. Zur Theorie des hallistischen Elastometers. (Theodor Stern-Haus Frankfurt a. M.) (Pflügers Arch.
- ballistischen Elastometers. (Theodor Stern-Haus, Frankfurt a. M.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 1/2, S. 76—91.)

  Sunada, Keiichi, Ionenwirkung. I. Untersuchungen über die Wirkung der Magnesiumionen auf den Skelettmuskel des Frosches. (Physiol. Inst., Univ., Tokyo.) (Journ. of
- biophysics Bd. 1, Nr. 3, S. 155—162.)

  \*\*Tamura, Shizuaki, Über den Gehalt des Muskels und Blutes an Fett und Lipoiden bei mit poliertem Reis gefütterten und bei unterernährten Hühnern. (Acta scholae med Kinto Bd & H & S 462—465.)

  \*\*
- med., Kioto Bd. 6, H. 4, S. 462—465.)

  Tani, Iwata, Fortgesetzte Untersuchung über Muskelermüdung. Nr. 7. Über den Einfluß verschiedener Variablen auf die Leistungsfähigkeit des Muskels bei langandauernder physiologischer Reizung. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. ft. Piel Poles H. 2002) 1996.
- Biol. Bd. 82, H. 3, S. 291—296.)

  Thörner, Walter, Über das Erregungsstadium der Erstickung und Narkose und über die Schulz-Arndtsche Regel. (Physiol. Inst., Univ. Bonn.) (Pflügers Arch. f. d. ges Physiol Bd. 204 H 5/6 S 747—759.)
- die Schulz-Arndtsche Regel. (Physiol. Inst., Univ. Bonn.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 5/6, S. 747—759.)

  40, 747.

  Thurner, Karl, Über den Einfluß von Thymusextrakten auf die Leistungsfähigkeit und Ermüdbarkeit des Säugetiermuskels. (Physiol. Inst., tierärztl. Hochsch., Wien.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 5/6, S. 444—467.)

  38, 9.
- Travis, Roland C., A study in the measurement of muscle tonus and its relation to fatigue. (Studie über die Messung des Muskeltonus und seine Beziehung zur Ermüdung.) (Psychol. elin., Iowa otate univ., Iowa eity.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 3, S. 201—212.)

  89, 107. Ue ki, Ryuki, Untersuchungen über die Veränderung der Pufferungspotenz bei Muskel-
- arbeit. (Kaiser Wilhelm-Inst. f. Arbeitsphysiol., Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 5/6, S. 604—611.)

  \*Vaucleroy, de, L'action d'extraits unsculaires sur le travail du muscle. (Wirkung was Musikalarteiten auf die Musikalarbeit.) (Cot. rend. des géanges de le see de
- von Muskelextrakten auf die Muskelarbeit.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 5, S. 377—379.)
- Viale, Gaetano, Il lavoro umano in varie condizioni sperimentali. Nota I. Variazioni del ricambio energetico in rapporto al ritmo e al carico. (Die menschliche Arbeit unter verschiedenen experimentellen Bedingungen. I. Mitt. Anderungen des Energeneeus et al. 2018 et al. 2019 et al.
- unter verschiedenen experimentellen Bedingungen. I. Mitt. Änderungen des Energiewechsels in Beziehung zu Rhythmus und Last.) (Laborat. di fisiol., univ., Torino.) (Arch. di scienze biol. Bd. 5, Nr. 3/4, S. 377—392.)

  89, 396.

  Viale, Gaetano, Il lavoro umano in varie condizioni sperimentali. Nota II. Azione del ritmo e dell'estensione del movimento sul consumo energetico. (Die menschliche Arbeit unter verschiedenen experimentellen Bedingungen. II. Mitt. Wirkung des Rhythmus und der Ausdehnung der Bewegung auf den Energieverbrauch.) (Laborat.
- di fisiol., univ., Torino.) (Arch. di scienze biol. Bd. 5, Nr. 3/4, S. 393—397.) 89, 396. Viale, Gaetano, Il lavoro umano in varie condizioni sperimentali. Nota III. Azione del carico e della estensione del movimento sul consumo energetico. (Die menschliche Arbeit unter verschiedenen experimentellen Bedingungen. III. Mitt. Wirkung

der Last und der Ausdehnung der Bewegung auf den Energieverbrauch.) (Laborat.

- di fisiol., univ., Torino.) (Arch. di scienze biol. Bd. 5, Nr. 3/4, S. 398—402.) 89, 396. Viale, Gaetano, Il consumo energetico nel lavoro umano in varie condizioni sperimentali. Nota IV. Lavoro bimanuale e lavoro monomanuale. (Der Energieverbrauch menschlicher Arbeit unter verschiedenen experimentellen Bedingungen. IV. Mitt. Zweihändige und einhändige Arbeit.) (Laborat. di fisiol., univ., Torino.) (Arch. di scienze biol. Bd. 5, Nr. 3/4, S. 403—411.) 89, 397.
- Vinaj, A., L'influenza esercitata dalla diatermia sulla resistenza dei muscoli alla fatica. (Der durch die Diathermie ausgeübte Einfluß auf den Widerstand der Muskeln bei Anstrengung.) (Istit. clin. di perfezion., Milano.) (Riv. di idrol. climatol. e terapia fisica Jg. 85, Nr. 9, S. 270—275.)
- Wagner, R., Muskeltonus und Aktionsstrom im Umklammerungsreflex. Inst., Univ. Tübingen.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 82, H. 1, S. 21—26.) (Physiol. 40, 404.
- Wertheimer, Ernst, Über die Rolle der Haut für den Muskeltonus beim Frosch. (Physiol. Inst., Halle a. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 5/6, S. 634—636.) 40, 865.
- Wilson, D. Wright, W. L. Long, H. C. Thompson and Sylva Thurlow, Changes in the composition of the urine after muscular exercise. (Schwankungen in der Zusammensetzung des Harns nach Muskeltätigkeit.) (Dep. of physiol. chem., school of med., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 425—426.)
- Winogradow, M. L., Parabiose und Elektrotonus. (Physiol. Laborat., Univ. Leningrad.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 4, S. 430—441.) 41, 536,

#### Bewegungsphysiologie.

- Baeyer, H. v., Die Wirkung der Muskeln auf die menschlichen Gliederketten in Theorie und Praxis. (Orthop. Klin., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 46, H. 1, S. 1—19.)
- Bielschowsky, A., Über Retraktionsbewegungen und andere ungewöhnliche Bewegungsphänomene der Augen. (Univ.-Augenklin., Breslau.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Nov.-Dez.-H., S. 577—588.)

  40, 867.
- Braus, H., Gewollte und ungewollte Bewegungen. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 1/2, S. 155—163.) 40, 404.
- Brinkman, R., und M. Ruiter, Die humorale Übertragung der neurogenen Skelettmuskelerregung auf den Darm. (Physiol. Inst., Reichsuniv. Groningen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 5/6, S. 766—768.)
- Brock, S., and I. S. Wechsler, Involuntary movements: their unusual association and relation to the phenomena of decerebrate rigidity. (Unwillkürliche Bewegungen: ihre ungewöhnliche Kombination und ihre Beziehungen zum Phänomen der Enthirnungsstarre.) (Neurol. serv., Montefiore hosp., New York.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 698—706.) **88**, 236.
- Carmichael, E. Arnold, and Macdonald Critchley, Facial associated movements. (Assoziierte Gesichtsbewegungen.) (Journ. of neurol. a. psycho-pathol. Bd. 5, Nr. 18, S. 124—132.) **39.** 408.
- Crozier, W. J., On the critical thermal increment for the locomotion of a diploped. (Journ. of gen. physiol. Bd. 7, Nr. 1, S. 123—136.)

  Crozier, W. J., and H. Federighi, Critical thermal increment for the movement
- of oscillatoria. (Journ. of gen. physiol. Bd. 7, Nr. 1, S. 137-150.)
- Crozier, W. J., and H. Federighi, Phototropic circus movements of limax as affected by temperature. (Journ. of gen. physiol. Bd. 7, Nr. 1, S. 151—169.)

  \*\*Crozier, W. J., and G. F. Pilz, The locomotion of limax. I. Temperature coefficient
- of pedal activity. (Zool. laborat., Rutgers coll., New Brunswick.) (Journ. of gen.
- physiol. Bd. 6, Nr. 6, S. 211—221.)

  \*Edwards, J. Graham, The action of certain reagents on amoeboid movement. II. Locomotor and physiological reactions. (Der Einfluß einiger Reagenzien auf die amöboide Bewegung. II. Lokomotorische und physiologische Reaktionen.) (Zool. a. physiol. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Brit. journ. of exp.
- biol. Bd. 1, Nr. 4, S. 571—595.)

  Eggers, Friedrich, Zur Bewegungsphysiologie der Nemertinen. I. Emplectonema. (Biol. Anst., Helgoland.) (Zeitschr. f. wiss. Biol., Abt. C: Zeitschr. f. vergleich.
- Physiol. Bd. 1, H. 3/4, S. 579—589.)

  Flesch, Julius, Die Physiologie und Pathologie des Schluckaktes. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 32, S. 779—781.)

  40, 150.

Golla, F., and J. Hettwer, A study of the electromyograms of voluntary movement. Untersuchungen über das Elektromyogram willkürlicher Bewegungen.) Bd. 47, Tl. 1, S. 57-69.) 40, 404. Jacques - Dalcroze, E., The nature and value of rhythmic movement. (Natur und

Bedeutung der rhythmischen Bewegung.) (Psyche Bd. 5, Nr. 2, S. 121—128.) 41, 171.

Kapralik, Josef, Der Einfluß der Geschwindigkeit als Haupt- und als Nebenaufgabe auf die Leistung. (Physiol. Inst., Univ. Wien.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 1/4, S. 110—112.)

89, 111.

Landé, E., Schreitreflexe beim Rückenmarksfrosch. (Physiol. Inst., Univ. Tübingen.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 5/6, S. 224—226.) 40, 286.

Lasch, W., und Martin Fischer, Die Bauchlage ein Mittel zur Förderung der statischen Entwicklung des Säuglings. (Städt. Säuglingsheim u. Kinderobdach, Breslau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 30, S. 1362.) 89, 111.

Laughton, N. B., Studies on the nervous regulation of progression in mammals. (Studien über die nervöse Regulierung der Lokomotionsbewegungen bei Säugern.) (Dep. of physiol., univ. of Western Ontario med. school, London, Canada.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 2, S. 358—384.)

48, 21.

Lewy, F. H., Über die Einwirkung von Calcium und Kalium auf Tonus und Bewegung

bei Aplysien. (Zool. Stat., Neapel, u. II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 203, H. 1/4, S. 357—364.)

Sp. 108.

Lorenz, Gustav Friedrich, Untersuchungen über willkürliche rhythmische Bewegungen. (Physiol. Inst., Univ. Münster.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. II: Zeitschr. f. Sinnesphysiol. Bd. 56, H. 1, S. 1—21.) 41, 537.

Magni, Z. Luciano, I reflessi da posizione nell'età infantile. (Die Stellreflexe im Kindesalter.) (Clin. pediatr., univ., Bologna.) (Riv. di clin. pediatr. Bd. 22, H. 4, S. 217—228.)

Matthaei, Rupprecht, Nachbewegungen beim Menschen. (Untersuchungen über das sogenannte Kohnstammsche Phänomen.) (Physiol. Inst., Univ. Bonn.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 5/6, S. 587-600.)

Monrad - Kroiin, H., La dissociation des mouvements volontaires (intentionnels) et émotifs. (Un phénomène de libération.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 813 bis 814.)

Moore, A. R., The nervous mechanism of coordination in the Crinoid, Antedon rosaceus. (Der nervöse Mechanismus der Koordination bei der Crinoidee Antedon rosaceus.) (Zool. stat., Naples, Italy.) (Journ. of gen. physiol. Bd. 6, Nr. 3, S. 281 bis 288.)

Zur Theorie der willkürlichen Bewegungen. (Leipzig, Sitzg. v. 18. bis 21. IV. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 189—190.) 41, 30.

Ozorio de Almeida, Miguel, Sur le rôle de la peau dans la coordination des mouve-ments et dans le sens des attitudes. (Über die Rolle der Haut bei koordinierten Bewegungen und dem Sinn der Körperhaltung.) (Cpt. rend. des séances de la soc. 41, 268.

de biol. Bd. 91, Nr. 29, S. 878—880.)

41, 268.

Rosett, Joshua, The experimental production of rigidity, of abnormal involuntary movements and of abnormal states of consciousness in man. (Uber die experimentelle Erzeugung von Starre, von abnormen unwillkürlichen Bewegungen und abnormen Bewußtseinszuständen beim Menschen.) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 293—336.) 40, 276.

Weber, Hermann, Ein Umdreh- und ein Fluchtreflex bei Nassa mutabilis. (Zool. Anz. Bd. 60, H. 9/10, S. 261—269.)

1e, Johannes, Die verschiedenen Bewegungsarten des Rhipipteryx Chopardi

(Willemse) (Orthoptera). (Zool. Anz. Bd. 61, Nr. 3/4, S. 59—72.) \*Wilson, S. A. Kinnier, The old motor system and the new. (Das alte und das neue motorische System.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 4, S. 385—404.)

## Körper-, Hals-, Stell- und Labyrinthreflexe.

Bárány, R., Gibt es Schwindel- respektive Nystagmusfälle als Halsreflex? (Acta otolaryngol. Bd. 7, H. 1, S. 1-2.)

Bauer, V., Beiträge zur Kenntnis der kompensatorischen Augenbewegungen. (Physiol. Inst., Univ. Bonn.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 5/6, S. 628—633.) 40, 279.

Bernhard, Heinrich, Zusammenfassung der Hauptergebnisse aus den Arbeiten über Körper-, Hals-, Stell- und Labyrinthreflexe. (Kritisches Referat.) (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 1, S. 10—39.)

40. 279.

Brock, S., and I. S. Wechsler, Involuntary movements: Their unusual association and relation of dyskinetic and extrapyramidal syndromes to the phenomena of decerebrate rigidity. (Unwillkürliche Bewegungen.) (New York neurol. soc., 4. XII. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 4, S. 496.)

Brunschweiler, H., L'état actuel de la réflexologie clinique. (Gegenwärtiger Stand der klinischen Reflexologie.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 2, S. 278—292.) 41, 467.

Castaldi, Luigi, Ancora sui centri tegmentali del tronco cerebrale e sulla partecipazione di quello mesencefalico al determinismo del tono dei muscoli striati. (Nochmals über die Haubenzentren des Hirnstamms und über den Einfluß des mesencephalen Zentrums auf den Tonus der quergestreiften Muskeln.) (Ann. dell'osp. psichiatr. prov. in Perugia Jg. 17, H. 1/4, S. 27—67.) 40, 863.

Dusser de Barenne, J. G., Die elektro-physiologischen Erscheinungen der quergestreiften Muskeln bei Enthirnungsstarrheit der Katze und bei der willkürlichen Innervation des Menschen. (Werken v. het genootschap ter bevordering v. natuur-, genees- en heelk., Amsterdam, 2 Ser., Bd. 11, H. 1, S. 57—58.) (Holländisch.)

Freeman, Walter, et Paul Morin, Réflexes d'automatisme mésencéphalique. Les syncinésies, les réflexes cervicaux et les réflexes vestibulaires. L'athétose. (Die automatischen Reflexmechanismen des Mittelhirns. Die synergistischen Hals- und

Vestibularreflexe. Die Athetose.) (Serv. du prof. Pierre-Marie, Salpêtrière, Paris.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 158—175.)

Gamper und Untersteiner, Über eine komplex gebaute postencephalitische Hyperkinse und ihre möglichen Beziehungen zu dem oralen Einstellautomatismus des

Säuglings. (Neurol.-psychiatr. Klin., Innsbruck.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 282—303.)

Goldstein, K., Über induzierte Veränderungen des Tonus (Halsreflex, Labyrinthreflexe und ähnliche Erscheinungen). (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Acade 1988)

oto-laryngol. Bd. 7, H. 1, S. 13—30.) 41, 368. Goldstein, Kurt, und Walther Riese, Über induzierte Veränderungen des Tonus (Halsreflexe, Labyrinthreflexe und ähnliche Erscheinungen). V. Kritisches und Experimentelles zur Auffassung des Vorbeizeigens. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 10, S. 931—940.) 40, 280. Günther, Carl, Tonische Drehreaktionen auf den Kopf, das Becken und den Rumpf

beim Menschen. (Univ.-Klin. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenkrankh., Breslau.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 3, S. 275—283.) 41, 205.

Hunter, John I., The postural influence of the sympathetic nervous system. (Der "posturale" [tonische] Einfluß des autonomen Nervensystems.) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 261—274.)

Hunter, John I., The influence of the sympathetic nervous system in the genesis of the rigidity of striated muscle in spastic paralysis. (Der Einfluß des sympathischen Nervensystems auf die Entstehung der Starre in den gestreiften Muskeln bei spastischer Paralyse.) (Lewisham hosp. Sidney.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 89, Nr. 6, S. 721—743.) 40, 745.

Hunter, John I., The nervous mechanism concerned in the production of plastic (Der plastische Muskeltonus in Abhängigkeit von den nervösen Zentren.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 13, S. 318-321.) 40, 747.

(Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 13, S. 318—321.)
Ianichewski, A., Réflexe de préhension. (Symptôme de décérébration du mésencéphale.) (Der Greifreflex. [Symptom der Isolierung des Mesencephalons von der Großhirnrinde.]) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 92, S. 905—906.)
Kleitman, N., und R. Magnus, Beiträge zur Pharmakologie der Körperstellung und der Labyrinthreflexe. XI. Mitt. Zur Wirkung des Insulins auf das Zentralnervensystem. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 1/2, S. 148—154.)
Klevn A de und C. Verstageh, Schwindelanfälle und Nystagmus bei einer be-

Kleyn, A. de, und C. Versteegh, Schwindelanfälle und Nystagmus bei einer bestimmten Lage des Kopfes. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv., Utrecht.) (Acta otolaryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 99—105.)

40, 77.

Kragh, Jens, Sur la réaction vestibulaire du tronc humain, mesurée pendant la rotation. (Über Vestibularreaktion des menschlichen Rumpfes während der Drehung gemessen.) (Serv. d'oto-laryngol., hôp. nat., Copenhague.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 178—181.)

40, 78.

Langworthy, Orthello R., A physiological study of the reactions of young decerebrate animals. (Eine physiologische Studie der Reaktionen von jungen und enthirnten Tieren.) (Dep. of anat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 2, S. 254—264.)

89, 397.

Liddell, E. G. T., and Charles Sherrington, Reflexes in response to stretch (myotatic reflexes). (Reflexe auf Dehnung — myotatische Reflexe.) (Proc. of the roy. soc. of London, Ser. B, Bd. 96, Nr. B 675, S. 212—242.)

40, 51.

McCouch, G. P., The relation of the pyramidal tract to spinal shock. (Die Beziehungen der Pyramidenbahn zum Rückenmarksschock.) (Dep. of physiol., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 71, Nr. 1, S. 137—152.) 41, 164. Magnus, R., Körperstellung. Experimentell-physiologische Untersuchungen über die

einzelnen bei der Körperstellung in Tätigkeit tretenden Reflexe, über ihr Zusammenwirken und ihre Störungen. (Monographien a. d. Gesamtgeb. der Physiologie der Pflanzen u. der Tiere. Bd. 6.) (Berlin: Julius Springer 1924. XIII, 740 S. G.-M. 27.-40, 5l.

Nasiell, Vilhelm, Zur Frage des Dunkelnystagmus und über postrotatorischen Nystagmus und Deviation der Augen bei Lageveränderungen des Kopfes und des Körpers gegen den Kopf beim Dunkelkaninchen. (Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen-u. Kehlkopfkrankh., Upsala.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 175—177.)

Nylén, C. O., Some cases of ocular nystagmus due to certain positions of the head (Einige Fälle von Augennystagmus infolge gewisser Kopfstellungen.) (Ear-, noseand throat-clin. of Sabbatsberg, Stockholm.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 106-137.)

Pette, H., Über Hals- und Labyrinthreflexe beim Menschen. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

Pollock, Lewis J., and Loyal E. Davis, Studies in decerebration. II. An acute

decerebrate preparation. (Decerebrierungsstudien. II. Ein akutes Decerebrierungs prāparat.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 3, S. 288—293.) 89, 39. Stenvers, H. W., Über die klinische Bedeutung der kompensatorischen Augenbewegungen bei Kopfdrehung. (Psychiatr.-neurol. Klin., Univ., Utrecht.) (Zeitschr.

f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 484—486.)

Tweedie, Alex. R., Vertigo in relation to the "otolith" and "neck" reflexes. (Vertigo in Beziehung zu den Otolithen- und Halsreflexen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 12, sect. of laryngol. a. otol. S. 20—25; Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 39, Nr. 12, S. 691—701.)

40, 684. 41, 369.

Versteegh, C., Beiträge zur Pharmakologie der Körperstellung und der Labyrinth-reflexe. XIII. Mitt. Wirkung von Calcium bei Katzen. (Pharmakol. Inst., Reichs-univ., Utrecht.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 4, S. 507—511.) 41, 23.

Zingerle, H., Über Stellreflexe und automatische Lageänderungen des Körpers beim Menschen. (Vorl. Mitt.) (Spit. d. Barmherzigen Brüder, Graz.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 41, S. 1845—1849.)

39, 397.

# Das vegetative Nervensystem und die endokrinen Drüsen.

# Das vegetative Nervensystem.

# Allgemeines, Sympathicus, Vagus.

André - Thomas et J. Jumentie, Le syndrome du segment lombaire de la chaîne sympathique. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 5, S. 580-585.)

Asher, L., J. Abelin und N. Scheinfinkel, Untersuchung über die Permesbilität der Zellen. XII. Mitt. Abhängigkeit der Gewebspermesbilität von der sympathischen Innervation. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 151. H. 1/2, S. 112—118.)

Asher, L., J. Abelin und N. Scheinfinkel, Abhängigkeit der Gewebspermeabilität von der sympathischen Innervation. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 20, S. 885.) \*Backman, E. Louis, und Harald Lundberg, Beiträge zur Lehre von der Pharmako-

dynamik des Atropins und des Adrenalins. (Physiol. Inst., Univ. Upsala.) (Upsala läkareförenings förhandl. Bd. 80, H. 1/2, S. 1—115.) 41, 231.

Banu, Gh., Considérations sur le tonus du système nerveux végétatif chez les enfants (Über den Tonus der vegetativen Nerven bei Kindern.) (Bull. et mém. de la soc.

méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 4, S. 65—76.)

40, 286.

Baráth, Eugen, Experimentelle Untersuchungen über den zeitlichen Verlauf der Doppelwirkung des Calciums auf das vegetative Nervensystem. (III. med. Klin. Univ. Budapest.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 46, S. 1621—1622.) 40, 286.

Bertolini, Franco, Contributo alla esplorazione, mediante la pilocarpina, delle alterazioni latenti del sistema nervoso. (Beitrag zur Untersuchung der latenten Veränderungen des Nervensystems mittels des Pilocarpins.) (Clin. d. malatt. nerve ment., Firenze.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 1, S. 21—46.) 38. 20.

- Block, Walter, und Ernst Koenigsberger, Scharlach und vegetatives Nervensystem. (Kinderkrankenh., Stadt Berlin.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 38, H. 4, S. 351—358.) \* Bosco, Guillermo, Vegetatives Nervensystem. (Rev. méd. latino-americ. Jg. 10, Nr. 111, S. 319—363.) (Spanisch.) \*
- Bottazzi, Fil., Della supposta innervazione simpatica dei muscoli striati. (Über die angeblich beobachtete sympathische Innervation der quergestreiften Muskeln.) (Laborat.
- di fisiol., Napoli.) (Arch. di scienze biol. Bd. 6, Nr. 1/2, S. 114—130.) 40, 744.

  Braeucker, W., Berichtigung zu der Arbeit von Prof. F. Brüning in dieser Wochenschrift Jg. 2, Nr. 50, S. 2272. (Klin. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 11, S. 448.) 37, 167.

  Brüning, F., Erwiderung auf vorstehende Bemerkungen von Schilf und Braeucker. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 11, S. 449.) 37, 167.
- Cannon, W. B., M. A. McIver and S. W. Bliss, Studies on the conditions of activity in endocrine glands. XIII. A sympathetic and adrenal mechanism for mobilizing sugar in hypoglycemia. (Untersuchungen über die Tätigkeit endokriner Drüsen. XIII. Ein Mechanismus, der auf dem Sympathicus- und Adrenalinwege Zucker bei
- Hypoglykāmie mobilisiert.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Boston.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 1, S. 46—66.)

  Ceballes, Alfredo D., Über die pharmakologischen Sympathicusreaktionen. (Rev. del circulo méd. de Córdoba Jg. 12, Nr. 5/12, S. 74—79.) (Spanisch.)
- Ciotola, Enrique, Rhinorrhöe und Epiphora. (Nota prev.) (Rev. de psiquiatr. y disciplinas conexas Bd. 5, Nr. 3, S. 221—224.) (Spanisch.)

  Claude, F., Le tonus vago-sympathique des asthmatiques étudié au moyen des tests pharmacodynamiques. (Der Vago-sympathicus-Tonus der Asthmatischen an den pharmakodynamischen Versuchen geprüft.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 17, S. 387 bis 391.)
- Crainicianu, Al., Recherches sur les relations entre la sécrétion interne de l'ovaire et le tonus du système nerveux végétatif (1. note). (Untersuchungen über die Beziehungen zwischen der inneren Sekretion des Ovars und dem Tonus des vegetativen Nervensystems.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 5, S. 123—136.) **89**, 65.
- Crainicianu, Al., und L. Rauch, Untersuchungen über die Veränderungen des (Spitalul 87, 315. leukocytären Blutbildes durch Reizung des vegetativen Nervensystems. Jg. 44, Nr. 3, S. 90—91.) (Rumänisch.)
- Csépai, K., Adrenalinempfindlichkeit, innere Sekretion und vegetatives Nervensystem. (Abh. a. d. Grenzgeb. d. inneren Sekretion. H. 3.) (Budapest u. Leipzig: Rudolf Novak & Co. 1924. 48 S. G.-M. 2.-...) 40, 219.
- Csépai, Karl, Zur Funktionsprüfung des vegetativen Nervensystems. Bemerkungen zum gleichnamigen Artikel von H. Hornig, Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 98, S. 22.
- (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 100, H. 5, S. 648—649.)

  89, 113.

  Daniélopolu, D., D. Simici et C. Dimitriu, Sur un phénomène respiratoire provoqué par la compression du vague chez l'homme. (Über ein Atemphänomen, das durch Kompression des Vagus hervorgerufen wird.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 25, S. 497-500.)
- Dart, Raymond A., Some notes on the double innervation of mesodermal muscle. (Einige Bemerkungen über die doppelte Innervation des mesodermalen Muskels.) (Univ. of Witwatersrand, Johannesburg, South Africa.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 86, Nr. 4, S. 441-494.) 40, 152.
- Dehio, K., Über die sympathische und parasympathische Innervation der inneren Organe. (Beitr. z. Kunde Estlands Bd. 10, H. 2, S. 56—60.)
- Dresel, K., Zur Pathogenese und Differentialdiagnose vegetativer Störungen. Ionenverschiebungen bei der vagotonischen und sympathicotonischen Disposition sowie bei der Tetanie und ihre Beziehungen zur Spasmophilie. (II. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 8, S. 311—313.) 89, 258.
- Dresel, K., Die Lehre vom vegetativen Nervensystem. (II. med. Univ.-Klin., Charité,
- Berlin.) (Zentralbl. f. d. ges. Ophth. u. ihre Grenzgeb. Bd. 14, H. I, S. 1—13.) \*Dvořák, A., Zur Frage der Thermoregulation und dem Verhalten des vegetativen Systems beim Myxödem und Morb. Basedowii. (Interne Klin., Prof. K. Hynek, Brati-
- slava.) (Bratislavské lekárske listy Jg. 8, H. 4, S. 171—184.) (Tschechisch.) 89, 254. Emdin, P., Zur Lehre der Syringomyelie. (Nervenklin., Univ. Rostow-Don.) (Medisinskaja mysł Nr. 5/7, S. 11—15.) (Russisch.) 41, 564.
- Epstein, A., Das Problem der asymmetrischen Verschiebung der vegetativen Funktion des Nervensystems. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)
- Erben, Siegmund Der Vagusdruck-Versuch. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 28, S. 692—694.) **89**, 113.

- Fiessinger, Ch., Les vagotonies et les sympathicotonies. (Die Vagotonien und Sympathicotonien.) (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 37, S. 603-605.)
- Filinski, W., Recherches expérimentales sur les variations leucocytaires sous l'influence de l'excitation du nerf vague et du nerf sympathique. (Experimentelle Untersuchungen über die Leukocytenverschiebung unter dem Einfluß der Reizung
- des Nervus vagus und des Nervus sympathicus.) (Inst. de physiol., univ., Varsovie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 30, S. 968—970.) 41, 164. Filiński, Włodzimierz, Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten der Leukocyten bei Vagus- und Sympathicusreizung. (Med. doświadczalna i społeczna Bd. 8, H. 1/2, S. 45-54.) (Polnisch.) 40, 512.
- Franco, P. M., La sindrome ematica della vagotonia. (Blutstatus bei Vagotonia.) (Istit. ematol. "C. Martelli", Napoli.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 12, S. 281—284.) 89, 113. Fujimori, S., Untersuchungen über den Einfluß des Sympathicus auf den Muskeltonus
- an den tonischen Augenreflexen des Kaninchens. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 20, S. 885.)
- Garrelon, L., et D. Santenoise, Appareil thyroïdien, pneumogastrique et choc peptonique. (Schilddrüse, Vagus und Peptonschock.) (Laborat. des traveaux prat. de physiol., fac. de méd., Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 15, S. 1150—1152.)

  Garrelon, L., et D. Santenoise, Action de l'insuline sur l'excitabilité du pneumo-
- gastrique. (Die Insulinwirkung auf die Erregbarkeit des Pneumogastricus.) (Laborat. des travaux prat. de physiol., fac. de méd., Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 7, S. 470—472.)

  Ginsburg, S., und K. Schattenstein, Trophische Störungen bei Syringomyelie.
- (Nervenklin., Rostow-Don.) (Medisinskaja mysł Nr. 5/7, S. 40-43.) (Russisch.) 41, 564.
- Glässner, K., L. R. Grote, G. Lepehne, E. Magnus Alsleben, P. Platz, van der Reis, M. Rosenberg und A. Weber, Funktionsprüfung innerer Organe. (Berlin: Julius Springer 1924. 128 S. G.-M. 2.40.)
  40, 151.
- Glaser, F., Psychische Beeinflussung des Blutserumkalkspiegels. (Über physische Reaktionen.) (Auguste Viktoria-Krankenh., Berlin-Schöneberg.) Wochenschr. Jg. 3, Nr. 33, S. 1492—1493.) psycho-(Klin. 40, 277.
- Glaser, F., Die klinische Bedeutung der vegetativen Reflexe. (Auguste Viktoria-Krankenh., Berlin-Schöneberg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 47, S. 1639—1642.) 40, 523. Goering, Dora, Über den Einfluß des Nervensystems auf Knochen und Gelenke. (Med. Univ.-Klin., Erlangen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92,
- H. 1/2, S. 1—33.) 41, 156.
- Golant Ratner, Raïssa, und Jacob Ratner, Galvanische Erregbarkeit des neuromuskulären Apparates und Asymmetrie der vegetativen Innervation. (Patholoreflexol. Inst., Leningrad.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 37, S. 1666—1668.) 39, 204.
- Goldhaber, Luise, Das klinische Bild der Vagotonie unter besonderer Berücksichtigung der pharmakologischen Funktionsprüfungen mit Atropin und Pilocarpin. (Disser-
- tation: Berlin 1922 [1924], 38 S. m. Kurv.-Taf.)

  \* Haberlandt, L., Über die erregende Wirkung des Atropins auf die sympathischen Endfasern im Herzen. (Physiol. Inst., Univ. Innsbruck.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 80, 88, 233. H. 3/4, S. 137—142.)
- Hannemann, Glaukom und vegetatives Nervensystem. (Klin. Wochenschr. Jg. 8. Nr. 51, S. 2335-2336.)
- Harpuder, Karl, Pharmakologische Beeinflussung des Purinstoffwechsels beim Men-I. Einwirkung sympathico- und vagotroper Pharmaka. (Med. Klin., Univ. Kiel.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 42, H. 1/3, S. 1—14.) 89, 104.
- Hess, Leo, Über das viscerale Nervensystem. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 37, S. 1897—1903.)
- Heymans, C., et A. Ladon, Sur l'origine et le mécanisme du tonus pneumogastrique. (Über den Ursprung und das Zustandekommen des Vagustonus.) (Inst. de pharmaco-dynamie, univ., Gand.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 33, S. 1167—1169.)
- Higier, H., Extrapyramidium. Muskeltonus und vegetatives Nervensystem. (Neurologia polska Bd. 7, H. 2, S. 155—160.) (Polnisch.)

  40, 573.

  Hoffmann, P., und E. Magnus Alsleben, Der Einfluß der vegetativen Innervation
- auf die Reduktionen in der Muskulatur und auf die Gefäßdurchlässigkeit. (36. Kongr. Kissingen, Sitzg. v. 21.—24. IV. 1924.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 78 bis 79.)
- Hornig, Heinrich, Zur Funktionsprüfung des vegetativen Nervensystems. Univ.-Klin., Jena.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 98, H. 1/4, S. 21—49.) (Med. **87**, 7.

Hunter, John I., The postural influence of the sympathetic innervation of voluntary muscle. (Der tonisierende Einfluß der sympathischen Innervation des Willkürmuskels.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 4, S. 86-89.)

Hyman, Harold Thomas, and Leo Kessel, Studies of exophthalmic goiter and the involuntary nervous system. X. The course of the subjective and objective manifestations in fifty unselected patients observed over a period of two years, in whom no specific therapeutic measures were instituted ("Spontaneous course"). (Basedow und vegetatives Nervensystem. Verlauf der subjektiven und objektiven Symptome bei 50, durch 2 Jahre beobachteten Patienten, die ohne spezifische Behandlung blieben [spontaner Verlauf].) (Med. serv., Mt. Sinai hosp., New York.) (Arch. of surg. Bd. 8, Nr. 1, Tl. 1, S. 149—164.)

37, 67.

Käding, Kurt, Beziehungen zwischen Lungentuberkulose und vegetativem Nervensystem. (Med. Univ.-Poliklin., Bonn.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 8,

S. 225—228.)

Kern, Tibor, und János Kunze, Die Wirkung der Lungentuberkulose auf das vegetative Nervensystem. (Orvoskepzés Jg. 14, Nov.-Beih., S. 39—44.) \* Koltypin, A., und A. Bakanova, Über Untersuchung und Funktionsprüfung des

vegetativen Nervensystems der Kinder bei akuten Infektionskrankheiten (Scharlach und Masern). (Kinderklin., II. Staatsuniv., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 5, S. 39—60. (Russisch.)

43, 760. Kuntz, Albert, and Alver H. Kerper, The sympathetic innervation of voluntary

muscles. (Die sympathische Innervation der willkürlich innervierten Muskeln.) (Dep. of anat., St. Louis univ. school of med., St. Louis.) (Proc. of the soc. f. exp.

biol. a. med. Bd. 22, Nr. 1, S. 23—25.)

42, 254.

Kuntz, Albert, and Alver H. Kerper, Experimental observations on the functional significance of the sympathetic innervation of voluntary muscles. (Experimentelle Beobachtungen über die funktionelle Bedeutung der sympathischen Innervation der willkürlich innervierten Muskulatur.) (Dep. of anat., St. Louis univ., school of med., St. Louis.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 22, Nr. 1, S. 25 bis 42, 254.

Laignel - Lavastine, Réflexes sympathiques. Pharmacologiques, sanguins, métaboliques, pupillaires, labyrinthiques et tendineux. (Sympathicusreflexe. Pharmakologische, Blut-, Stoffwechsel-, Pupillen-, Labyrinth- und Sehnenreflexe.) (Gaz. des hop. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 12, S. 199—206.) 87, 7.

Laignel - Lavastine, Anatomie pathologique des systèmes sympathiques. B. Lésions des systèmes sympathiques dans les intoxications. (Pathologische Anatomie des Sympathicus.) (Progrès méd. Jg. 52, Nr. 4, S. 49-52.)

Laignel-Lavastine, L'étude du sympathique et son intérêt chirurgical. (Studien über den Sympathicus und sein chirurgisches Interesse.) (Rev. de chir. Jg. 48, 40, 867. Nr. 10, S. 663—670.)

Laignel - Lavastine, Histoire et conception actuelle du sympathique. (Journ. méd.

franç. Bd. 18, Nr. 2, S. 43—46.)

Laignel - Lavastine, Le critère morphologique en sympathologie. (Journ. méd. franç. Bd. 18, Nr. 2, S. 47—52.)

Laignel - Lavastine, Le critère physiologique en sympathologie. (Journ. méd. franç. Bd. 18, Nr. 2, S. 53—60.)

Laignel - Lavastine, Le critère physiologique en sympathologie. (Journ. méd. franç. Bd. 18, Nr. 2, S. 53—60.)

Laignel - Lavastine, Le critère clinique en sympathologie. (Journ. méd. franç.

Laignel - Lavastine, Le critère cinique en sympathologie. (Journ. med. Iranç. Bd. 18, Nr. 2, S. 61—74.)

\* Laignel - Lavastine, M., Types vagotoniques et vaso-moteurs des sympathoses complexes. (Vagotonische und vasomotorische Typen von komplexen Sympathosen.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 26, S. 593—599.)

Laignel - Lavastine, M., Pathologie du sympathique. (Paris: Félix Alcan 1924.

1080 S.)

Marcelle et Catherine Veil, Modifications de la chronaxie du ventri-Lapicque, cule et du faisceau auriculo ventriculaire pendant l'excitation du pneumogastrique. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 34, S. 1207—1209.)

Lebensnerven, Die — Ihr Aufbau, ihre Leistungen, ihre Erkrankungen. 2. erw. Aufl. d. vegetativen Nervensystems. Dargest. v. L. R. Müller. (Berlin: Julius Springer 1924. XI, 614 S. u. 4 Taf. G.-M. 35.—.)

37, 166. Lipschütz, Alexandre, et H. E. v. Voss, Existe-t-il une innervation sympathique

trophique du testicule? (Gibt es eine sympathische trophische Innervation des Hodens?) (Inst. de physiol., univ., Dorpat.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 3, S. 201—202.)

40, 89.

Loeper et G. Marchal, Action leucopédétique de la section des nerfs vagues. (Progrès méd. Jg. 52, Nr. 34, S. 509.)

Louros, N. C., Zur Schwangerschaftsvagotonie. (Univ.-Frauenklin., Berlin.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 35, S. 1903—1906.)

Luiga, J., Die Erkrankungen des sympathischen Nervensystems als Frühsymptom der Tuberkulose. (Esti Arst Jg. 8, Nr. 1, S. 17—20.) (Estnisch.)

\*\*Malykin, R., Vago- und Sympathicotomie bei Syringomyelie. (Nervenklin., Univ.,

Rostow-Don.) (Medisinskaja mysł Nr. 5/7, S. 33—39.) (Russisch.) 41, 564.

Margolin, L., Über das Verhalten des vegetativen Nervensystems der Carcinom-kranken. (II. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. Krebsforsch. Bd. 21, H. 6, S. 484-493.)

Maselli, D., Insulina e sistema nervoso vegetativo. (Istit. di clin. med., univ., Roma.)

(Policlinico [sez. med.] Jg. 81, H. 1, S. 44—50.)

\*Mayo, William J., Les fonctions végétatives chez l'homme et leur coordination.

(Die vegetativen Funktionen beim Menschen und ihre Koordination.) (Arch. méd. belges Jg. 77, Nr. 12, S. 1049—1056.) **42**, 629.

Mayo, William J., Co-ordination of human vegetative functions. (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 38, Nr. 3, S. 312—317.)

\*\*Miassisstcheff, W., Verschiebung des vegetativen Nervensystems bei Neurosen. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 38, 210.

Mogilnitzki, B., Zur Pathologie und pathologischen Anatomie des vegetativen Nervensystems bei Erkrankungen des endokrinen Systems und bei Stoffwechselstörungen. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) **88**, 170.

Müller, E. F., Die Beziehungen der Haut zum autonomen Nervensystem. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München, Sitzg. v. 20.—24. V. 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 183-187.)

Müller, L. R., Beziehungen des Sympathicus zum Vagus. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 3/4, S. 141—156.)

Neter, Eugen, Lähmung des Halssympathicus. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 15, S. 631.)

87, 363.

Neudörfer, Über Wechselbeziehungen zwischen Splanchnicus und Intercostalnerven und ihre diagnostische Bedeutung. (Arch. f. klin. Chir. Bd. 138, S. 92—99.) \*
Neumann, Alfred, Sensible Fasern im Vagus. Dehnungsschmerz. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 50, S. 2665.)
40, 868.

Newton, Francis C., Researches on the alleged influence of sympathetic innervation on warmth production in skeletal muscles. (Untersuchungen über den angeblichen Einfluß der sympathischen Innervation auf die Wärmeproduktion der Skelettmuskulatur.) (Physiol. inst., univ., Berne.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 71, Nr. 1, 41, 267. S. 1—11.)

Noguer Molins, Luis, Das Gleichgewicht zwischen Vagus und Sympathicus. Sein Studium mittels des Dermographismus. (Rev. méd. de Barcelona Bd. 2, Nr. 10, S. 310—325.) (Spanisch.)

Oswald, Thyroxin und Sympathicus. (XXIII. Versamml. d. Schweiz. Neurol. Ges., Lausanne, 17. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd, 14, H. 2. S. 310-311.)

Peiper, Albrecht, Über die Erregbarkeit des autonomen Nervensystems im Schlafe. (Univ.-Kinderklin., Berlin.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 107, 3. Folge: Bd. 57, H. 4. S. 191—200.) **40**, 526.

Pende, Nicola, Il sistema nervoso vegetativo nella vita somatica e psichica. (Das

vegetative Nervensystem im körperlichen und seelischen Leben.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 1/2, S. 1—15.)

87, 6.

Pette, H., Trigeminusneuralgie und Sympathicus. (Univ.-Nervenklin., Hamburg-Eppendorf.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 32, S. 1092—1093.) 40, 691.

Peyser, Fritz, Untersuchungen über das vegetative Nervensystem in der Schwanzen und Grandelle der Schwanzen und Grandelle der Schwanzen und Grandelle der Schwanzen und Schwanzen und Grandelle der Grandelle der Grand

schaft. (Univ.-Frauenklin., Göttingen.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 8, S. 496 88, 338. bis 501.)

Platz, O., Behandlung der Erkrankungen des vegetativen Nervensystems. (Med. Univ-

Klin., Erlangen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 52, S. 2391—2395.)
Polák, Emerich, Sympathicus und Hautsensibilität. (Časopis lékařů
Jg. 68, Nr. 24, S. 913—916.) (Tschechisch.) **česk**ých **88**, 338. Popper, M., Action de l'insuline sur l'excitabilité du vague chez la grenouille. (Wir-

kung des Insulins auf die Erregbarkeit des Vagus beim Frosch.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 25, S. 510—512.) 89, 113.

Quaranta, L., Azione dei sali di calcio sul sistema nervoso vegetativo. (Über die Wirkung der Calciumsalze auf das vegetative Nervensystem.) (Clin. med., Messina.) (Arch. di patol. e clin. med. Bd. 8, H. 1, S. 57—60.) **89**, 111.

- Querido, Arie, The function of the peripheral neurones in the conduction of impulses in the sympathetic nervous system. (Die Funktion peripherer Neurone bei der Leitung von Impulsen im sympathischen Nervensystem.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Boston.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 1, S. 29-57.) 42, 136.
- Rasdolsky, Iw., Reflexe und sensible Phänomene von seiten des Nervus vagus bei chirurgischen Erkrankungen der inneren Organe. (Chir. u. urol. Abt., St. Trinitatiskrankenh., Leningrad.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 182, H. 1, S. 200-214.) 40, 157.
- Risse, Otto, und Fritz Poos, Röntgenbestrahlung und vegetatives Nervensystem. (Univ.-Frauenklin. u. physiol. Inst., Freiburg i. Br.) (Strahlentherapie Bd. 18, H. 3, S. 556---563.)
- Rother, Julius, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf das vegetative System. (II. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 34, S. 1141-1143.)
- Royle, N. D., The indications for sympathetic ramisection, together with observations on muscle tone. (Indikationen zur Durchschneidung der Rami communicantes, zugleich Beobachtungen über Muskeltonus.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 13, 8. 313-318.)
- Russetzky, J. J., Klinische Beobachtungen über die Wirkung von Pilocarpin bei
- Nervenerkrankungen. (Nervenklin., klin. Inst., Kasan.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 381—396.)

  Santenoise et Vidacovitch, Action du cratægus sur le tonus vago-sympathique. (Encéphale Jg. 19, Nr. 4, S. 246—247.)

  \*
- Santenoise, D., Essai de diagnostic biologique des états d'excitation et de dépression. (Versuch einer biologischen Diagnostik bei Erregungs- und Depressionszuständen.) (Journ. méd. franç. Bd. 18, Nr. 5, S. 186—192.)

  89, 314.
- Sarbó, Artur, Neuere Gesichtspunkte zur motorischen und vegetativen Einrichtung des Zentralnervensystems. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 22, S. 336-340.) (Ungarisch.) \*
- Saunders, A. M., The Kottman reaction in the insane. (Die Kottmannreaktion bei Geisteskranken.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9, Nr. 6, S. 401 bis 403 u. S. 425.) 87, 432.
- Schaller, Walter F., Pathologic physiology of the involuntary nervous system, some general and some special considerations. (Pathologische Physiologie des unwillkürlichen Nervensystems. Einige allgemeine und spezielle Überlegungen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 3, S. 163—167.)
- Schilf, Erich, Vagus und Sympathicus. Physiologische Bemerkungen zur von Brüning in dies. Wochenschr. Jg. 2, Nr. 50, S. 2272. (Physiol. Inst., Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 11, S. 448.) Physiologische Bemerkungen zur Arbeit Univ.
- Schilf, Erich, und Kurt A. Heinrich, Das histologische Verhalten der Schilddrüse nach einseitiger Halssympathicusexstirpation nebst einigen physiologischen Bemerkungen. (Krankenh. Moabit., Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 50, S. 1756—1757.)
- Schmid, Hans J., Experimentelle Untersuchungen über die Vaguserregbarkeit bei Hyperthermie und im Fieber. (Pharmakol. Inst., Univ. Zürich.) (Arch. internat. de pharmaco-dyn. et de thérapie Bd. 28, H. 5/6, S. 483—497.) 89, 204.
- Schubert, Johann, Tuberkulin und vegetatives Nervensystem. (Dtsch. dermatol. Klin., Univ. Prag.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50. Nr. 52, S. 1830—1831.) \*Seitz, Ludwig, Das vegetative Nervensystem in der Schwangerschaft und seine Störungen. (Univ.-Frauenklin., Frankfurt a. M.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71,
- Nr. 27, S. 887—889.) 89, Shimidzu, Kenmatsu, Versuche über die Steigerung der Adrenalinempfindlichkeit sympathisch innervierter Organe nach der Abtrennung von den zugehörenden Ganglien. (Pharmakol. Inst., Freiburg i. Br.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 104, H. 3/4, S. 254—264.) 40, 512.
- Smirnow, A. I., Zur Frage über die Automatie des Zentrums N. vagi. (Physiol. Laborat., Kuban. med. Inst., Jeketerinodar.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 5/6, S. 687—692.) 40, 286,
- Sochański, Henryk, Einige Bemerkungen über den modernen Begriff der vegetativen Funktionen. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 24, S. 291—293.) (Polnisch.) 40, 511. Sochański, Henryk, Psychische Affekte, ihre Beziehung zum vegetativen System
- und ihre Bedeutung für die Pathologie und Therapie innerer Krankheiten. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 44, S. 657—658, Nr. 45, S. 682—685 u. Nr. 46,
- bis 706.) (Polnisch.)

  40, 527.

  Staemmler, M., Anatomische Befunde am sympathischen Nervensystem bei vaso(Polnisch.) (Polnisch.) motorischen Neurosen. (Pathol. Inst., Univ. Göttingen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 15, S. 457—459.) **88**. 62.

Starkenstein, E., Zur Frage der Wirkung der Phenylchinolinearbonsäure (Atophan auf das vegetative Nervensystem. (Pharmakol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med., Bd. 48, H. 3/4, S. 449—453.)

40, 274.

Sterting, Wladyslaw, Krankheiten des vegetativen Systems. (Warszawskie czasoplekarskie Jg. 1, Nr. 1, S. 9—10, Nr. 2, S. 45—50 u. Nr. 3, S. 71.) (Polnisch.) 39, 56 Strauss, Otto, und Julius Rother, Strahlenwirkung auf das vegetative System. (II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Strahlentherapie Bd. 18, H. 1, S. 37—63.)

(II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Strahlentherapie Bd. 18, H. I, S. 37—63.) \*Tedeschi, Virgilio, Caratteristiche di eccitabilità del simpatico. (Zur Charakterisierung der Erregbarkeit des Sympathicus.) (Istit. di fisiol. univ., La Plata.) (Arch.

di scienze biol. Bd. 6, Nr. 3/4, S. 379—386.)

41, 463.

Tournay, Auguste, et Edouard Krebs, Effets des actions mécaniques portant sur la chaîne du nerf sympathique comparés aux effets de l'excitation électrique. (Die Ergebnisse mechanischer Einwirkungen auf den Nervus sympathicus im Vergleich zu den Ergebnissen elektrischer Reizung.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de

l'acad. des sciences Bd. 178, Nr. 2, S. 232—235.)

Uhlmann, R., Proteinkörperwirkung und Sympathicus. (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 41, S. 833—840.)

40, 512.

Usener, W., Zur Kenntnis des vegetativen Nervensystems. Vorl. Mitt. (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 27, H. 4, S. 392—394.)

Veil, W. H., Vagotonie und Sympathicotonie. (I. med. Univ.-Klin., München.) (Dtschmed. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 16, S. 511—513 u. Nr. 17, S. 532—535.) 88, 338. Vincent, Swale, and Samson Wright, The splanchnic nerve and the chromaphil

tissue of the adrenal body. (Der Nervus splanchnicus und das chromaffine Gewebe der Nebenniere.) (Physiol. laborat., Middlesex hosp. med. school, London.) (Quart.

journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 3, S. 285—300.)

Weissenberg, S., Reflexe im Vagusgebiet. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 31, S. 1056.)

89, 209.

Wiedhopf, Oskar, Über die elektive Empfindlichkeit der sympathischen Nerven-

fasern gegen Lokalanaesthetica. (Chir. Univ.-Klin., Marburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 44, S. 1537—1538.)

40, 512.

Wohlgemuth, J., und N. Mochizuki, Experimentelle Erzeugung chronischer Sympathicotonie beim Tier. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Klin. Wochenschr.

Jg. 8, Nr. 29, S. 1320—1321.)

Yamada, Shiroh, Über die Wirkung höherer Temperaturen auf sympathische Kaltblüternerven. (Physiol. Inst., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 1/2, S. 73—87.)

40, 153.

Bd. 202, H. 1/2, S. 73—87.)

Zondek, H., Probleme der inneren Sekretion. (Relativität der Hormonwirkung. Hormon und Zellfunktion, Genese der endokrinen Krankheit.) (I. med. Univ. Klin., Charité, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 12, S. 364—367.) 38, 64.

Klin., Charité, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 12, S. 364—367.) 38, 64. Zwaarde maker, J. B., Action du nerf vague et radioactivité. (Vaguswirkung und Radioaktivität.) (Laborat. de physiol., univ., Utrecht.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 9, H. 2, S. 213—228.)

# Zentrales vegetatives Nervensystem.

Aschner, Bernhard, Technik der experimentellen Untersuchungen an der Hypophyse und am Zwischenhirn. (Siehe Handb. d. biol. Arbeitsmeth. Abt. V, Tl. 3 B. H. 2, Liefg. 129, vorliegender Jahresber. S. 44.)

88. 8.

Barbaur Henry G. and Edward Tolstoi. Heat regulation and water explange.

Barbour, Henry G., and Edward Tolstoi, Heat regulation and water exchange. II. The rôle of the water content of the blood, and its control by the central nervous system. (Die Wärmeregulation und Wasserhaushalt. II. Die Bedeutung des Wassergehaltes des Blutes und dessen Kontrolle durch das Zentralnervensystem.) (Deport pharmacol., McGill univ., Montreal, a. dep. of pharmacol., Yale univ., New Haven.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 2, S. 378—387.) 87, 236. Camus, Jean, J.-J. Gournay et André Le Grand, Diabète sucré par lésion nerveuse.

Camus, Jean, J.-J. Gournay et André Le Grand, Diabète sucré par lésion nerveuse. (Überzentralen Diabetes.) (Bull. del'acad. de méd. Bd. 92, Nr. 37, S. 1107—1112.) 40, 507. David, Erich, Angstaffekt und vegetatives Nervensystem. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol.

u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 209—218.)

Franz, Lothar, Über Gehirnfieber. (Allerheiligen-Hosp., Breslau.) (Bruns' Beitr. z klin. Chir. Bd. 181, H. 1, S. 42—51.)

89, 114.

87, 169.

Gley, E., Système nerveux et hypophyse. (Nervensystem und Hypophyse.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 92, Nr. 38, S. 1138—1139.)

Gollwitzer - Meier, Klothilde, Abhängigkeit der Erregbarkeit des Atemzentrums von dem Gleichgewicht bestimmter Ionen im Blut. (Med. Klin., Univ. Greifswald.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 151, H. 1/2, S. 54—83.)

40, 868.

- Hashimoto, Masakadzu, Zur Kenntnis der Wärmeregulation. III. Mitt.: Über die Beziehung der Hypophyse zur Wärmeregulation. (Pharmakol. Inst., Wien.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 101, H. 3/4, S. 218—248.)

  History France der Schlefenstern im Zurich Lind.
- Hirsch, Erwin, Zur Frage der Schlafzentren im Zwischenhirn des Menschen. (Dtsch. psychiatr. Klin. Prof. Pötzl, Prag.) (Med. Klinik, Jg. 20, Nr. 38, S. 1322—1324.) 89, 293. Houssay, B.-A., et E.-A. Molinelli, Sécrétion d'adrénaline produite par la piqure
- ou l'excitation électrique du bulbe. (Adrenalinsekretion durch Piqure oder elektrische Reizung der Oblongata.) (Inst. de physiol., fac. de méd., Buenos-Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 31, S. 1045—1049.) 40, 809.
- Karplus, J. P., und A. Kreidl, Gehirn und Sympathicus. V. Mitt.: Latenzbestimmungen unter Anwendung einer neuen Methode. (Abt. f. allg. u. vergleichende Physiol., Univ. Wien.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 5/6, S. 533
- Kroetz, Christian, Zur Biochemie der Strahlenwirkungen. I. Mitt. Der Einfluß ultravioletter und Röntgenstrahlen auf die aktuelle Blutreaktion und auf die Erregbarkeit des Atemzentrums. (Med. Klin., Univ. Greifswald.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 151, H. 1/2, S. 146—166.)

  40, 513.

  Lehmann, Walter, Über das Erbrechen. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 43, S. 1937)
- bis 1939.) Lewy, F. H., Infundibuläre Veränderungen beim Diabetes insipidus und 40, 291. die Beziehungen zwischen Tuber einereum und Hypophyse. (Ges. f. Psychiatrie u. Nerven-87, 398. krankh., Berlin, Sitzg. v. 10. III. 1924.)
- Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. IV. The vascular response of the pithed cat to single intravenous injections of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 4. Die Gefäßreaktion bei der entmarkten Katze auf einzelne intravenöse Éinspritzungen von Adrenalin.) (Laborat., dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 60-67.)
- Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. V. The vascular responses of the pithed cat to repeated intravenous injections of equal doses of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 5. Die Gefäßreaktionen bei der entmarkten Katze auf wiederholte intravenöse Einspritzungen gleicher
- Mengen von Adrenalin.) (Laborat. dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 63, Nr. 1, S. 68—82.)

  42, 773. Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. VI. Attemps to alter the vascular response of the pithed cat to repeated injections of similar doses of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 6. Versuche, die Gefäßreaktion der entmarkten Katze auf wiederholte Einspritzungen von gleichen Dosen von Adrenalin zu verändern.) (Laborat., dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 83—87.) \* Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and
- the involuntary nervous system. VII. On the mechanism of sensitization to subcutaneous injections of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 7. Von dem Mechanismus der Sensibilisierung nach subcutanen Adrenalineinspritzungen.) (Laborat., dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 88—93.) 42, 774. Lucksch, A., Über das Schlafzentrum. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. 14. III. 1924.)
- Lucksch, Franz, Über das "Schlafzentrum". (Pathol.-anat. Inst., dtsch. Univ., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 1/2, S. 83-94.) 40, 40. Radovici, A., et Virginia Dimitriu, Sur l'existence d'un centre vaso-moteur et accélérateur du cœur dans l'écorce cérébrale. (Über das Bestehen eines Vasomotorenund Herz-Acceleranszentrums in der Hirnrinde.) (Cpt. rend. des séances de la soc.
- de biol. Bd. 91, Nr. 36, S. 1351—1352.)

  Riesser, Otto, und Ernst Simonson, Physiologische und pharmakologische Untersuchungen über die Beziehungen des Mittelhirns zum Muskeltonus beim Frosch. (Pharmakol. Inst., Univ. Greifswald.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 1/4, S. 221—246.)
- Rogers, Fred T., Studies of the brain stem. VIII. Divresis and anhydremia following destruction of the thalamus. (Untersuchungen am Hirnstamm. VIII. Diurese und Anhydrāmie nach Zerstörung des Thalamus.) (Physiol. laborat., Baylor med. coll., Dallas.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 3, S. 499—506.) 89, 394.

Rogers, Fred T., Studies of the brain stem. IX. On the relation of cerebral puncture hyperthermia to an associated anhydremia. (Untersuchungen am Hirnstamm. IX. Über die Beziehung zwischen Hirnstichhyperthermie und der begleitenden Anhydrāmie.) (Physiol laborat., Baylor med. coll., Dallas.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 3, S. 507—516.)

Sarbo, Artur, Neuere Gesichtspunkte zur motorischen und vegetativen Einrichtung des Zentralnervensystems. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 22, S. 336—340.) (Ungarisch.)

Sherrington, C. S., Notes on temperature after spinal transection, with some observations on shivering. (Bemerkungen über die Temperatur nach Rückenmarksdurchschneidung mit einigen Beobachtungen über Kältezittern.) (Physiol. laborat., Oxford.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 6, S. 405—424.)

Oxford.) (Journ. of physiol. Ed. 36, Nr. 6, S. 405—424.)

Shimidzu, Kenmatsu, Quantitative Messungen der Adrenalinsekretion nach dem Zuckerstich und nach Vergiftungen. (Pharmakol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.)

(Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 103, H. 1/2, S. 52—72.)

40, 464.

Spiegel, E. A., und S. Saito, Beiträge zum Studium des vegetativen Nervensystems. IV. Mitt.: Über die hormonale Erregbarkeit vegetativer Zentren. (Neurol. Inst., Univ. With Mitt.: Uber die hormonale Liver Vegetativer Zentren. (Neurol. Inst., Univ. With Mitt.: Uber die hormonale Liver Vegetativer Zentren.)

Wien.) (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 247—260.) 39, 114.

Strecker, H., Über cerebrales Fieber nach Eingriffen in das Liquorsystem des Menschen. (Verhandl. d. physikal.-med. Ges., Würzburg Bd. 49, Nr. 4, S, 193 43, 300. bis 194.)

## Stoffwechsel und Stofftransport.

Asher, Leon, Beiträge zur Physiologie der Drüsen. Nr. 70. Takahashi, Kiichi. Über experimentelle Kohlenhydratverarmung und den Kohlenhydratstoffwechsel des Gehirns. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 154, H. 3/6, S. 444-475.)

Barbour, Henry G., and Edward Tolstoi, Heat regulation and water exchange II. The rôle of the water content of the blood, and its control by the central nervous system. (Die Wärmeregulation und Wasserhaushalt. II. Die Bedeutung des Wassergehaltes des Blutes und dessen Kontrolle durch das Zentralnervensystem.) (Dep.

of pharmacol., McGill univ., Montreal, a. dep. of pharmacol., Yale univ., New Haven.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 2, S. 378—387.) 87, 236.

Bertram, Ferdinand, Die Bedeutung der Acidose und Alkalose für den Kohlenhydratstoffwechsel. I. Mitt. Die alimentäre und die Sympathicusglykämie. (Pharmacol., McGill univ., New Haven.) makol. Univ.-Inst., Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 48, H. 3/4, S. 407—420.)

40, 273.

Bertram, Ferdinand, Die Bedeutung der Acidose und Alkalose für den Kohlen-

hydratstoffwechsel. II. Mitt. Die parasympathische und die asphyktische Glykamie. (Pharmakol. Univ.-Inst., Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 48, H. 3/4, S. 421—437.)

40, 273.

Curschmann, Hans, Ungenügende Ernährung und Krankheiten, besonders der

inneren Sekretion. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 1, S. 11—14 u. Nr. 2, S. 50

Dusser de Barenne, J. G., und G. C. E. Burger, Über eine Methode zur graphischen Darstellung des Sauerstoffverbrauches und der Kohlensäureausscheidung, somit des respiratorischen Quotienten; zugleich ein Beitrag zur Frage des Gaswechsels bei der Enthirnungsstarre. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 10, S. 395—396.) 88, 231.

Harpuder, Karl, Pharmakologische Beeinflussung des Purinstoffwechsels beim Menschen. I. Einwirkung sympathico- und vagotroper Pharmaka. (Med. Klin., Univ. Kiel.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 42, H. 1/3, S. 1—14.) 39, 104. , W., Krankheiten des Stoffwechsels und der endokrinen Drüsen. (Dtsch. med.

Wochenschr. Jg. 50, Nr. 49, S. 1716—1719.)

Jendrassik, L., Humorale Übertragbarkeit von Nervenreizen beim Warmblüter. (Physiol.

Inst., Univ. Groningen.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 144, H. 5/6, S. 520—535.) \$8, 8. Keene, M. F. Lucas, and Evelyne E. Hewer, Glandular activity in the human foetus. (Über die Drüsentätigkeit beim Fetus.) (Lancet Bd. 207, Nr. 3, S. 111 bis 112.) **89**, 346.

Labbé, Marcel, H. Stévenin et Ludo van Bogaert, Le métabolisme basal dans le syndrome adiposo-génital non hypophysaire. (Der Grundstoffwechsel bei der nichthypophysären Dystrophia adiposo-genitalis.) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 2, S. 112—118.) -118.)

Mogilnitzki, B., Zur Pathologie und pathologischen Anatomie des vegetativen Nervensystems bei Erkrankungen des endokrinen Systems und bei Stoffwechselstörungen. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924. (Russisch.) 38, 170.

- Nakayama, Mototaro, Einfluß der Vagusdurchschneidung auf die Zuckerausscheidungsschwelle. (Med. Klin. Prof. Ryokichi Inada, Univ. Tokyo.) (Journ. of biochem. Bd. 4, Nr. 1, S. 163—172.) 42, 263.
- Pi Suner, A., Les réflexes trophiques glyco-régulateurs. (Die trophischen Reflexe der Zuckerregulation.) (Inst. de physiol., fac. de méd., Barcelone.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 11, S. 813-814.)
- Rogers, Fred T., Studies of the brain stem. VIII. Diuresis and anhydremia following destruction of the thalamus. (Untersuchungen am Hirnstamm. VIII. Diurese und
- Anhydrāmie nach Zerstörung des Thalamus.) (Physiol. laborat., Baylor med. coll., Dallas.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 3, S. 499—506.) 89, 394. Spatz, H., Untersuchungen über Stoffspeicherung und Stofftransport im Nervensystem. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatr., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 130—137.) 87, 165.
- Takahashi, Kiichi, Hypoglykämie und Kohlenhydratstoffwechsel des Zentralnervensystems. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 42, S. 1914.) 40, 41.
- Turan, Felix, Der gichtisch-rheumatische Schmerzzustand. (Die verkapptschleichende Gicht.) Die Entstehung und Behandlung des Leidens volkstümlich-wissenschaftlich dargestellt. (Wien u. Leipzig: Moritz Perles 1924. 112 S. G.M. 2.—.) 87, 360.

### Die einzelnen Stoffwechselerkrankungen.

### Dercumsche Krankheit.

- Crummer, Le Roy, Adiposis dolorosa 300 B. C. (Adiposis dolorosa 300 v. Chr.) (Dep. of med., univ. of Nebraska coll. of med., Lincoln.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 18, S. 1420—1422.)

  89, 436.
- Dervis, Themistocles, Dercumsche Krankheit, behandelt mit Sanarthrit. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 32, S. 1087-1088.) 89, 164.
- Mattioli, Luigi, Sindromi alterne, vestibolare e di Dercum, in soggetto luetico (con biopsia di tre tumori). Analisi della costituzione e del sistema endocrino-simpatico. (Gekreuzte Syndrome, vestibuläre Erscheinungen, Dercum in einem luetischen Individuum. Mit Biopsie von 3 Tumoren. Analyse der Konstitution und des endokrinen sympathischen Systems.) (Manicomia prov., Sondrio.) (Rass. di studi psiachr. Bd. 18, H. 5, S. 461—500.) 40, 465.
- Myers, Bernard, Case of adiposis dolorosa. (Ein Fall von Adipositas dolorosa.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 5, clin. sect., S. 12-13.) **89**, 164.
- Waldorp, Carlos P., An original clinical interpretation of Dercum's disease (adiposis dolorosa). (Eine neue Auffassung vom Wesen der Dercumschen Krankheit.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 1, S. 54-60.) **87**, 379.

### Pagetsche Krankheit.

- Bezançon, Fernand, Matthieu Pierre Weil et Robert Azoulay, Etude radiologique d'un cas de maladie osseuse de Paget. (Radiologische Studie über einen Fall von Pagetscher Krankheit.) (Bull. et mém. de la soc. de radiol. méd. de France Jg. 12, Nr. 107, S. 59—62.)

  \*\*Cassan et Lifchitz, Un cas de maladie osseuse de Paget. (Ein Fall von Pagetscher
- Krankheit.) (Bull. et mém. de la soc. de radiol. méd. de France Jg. 12, Nr. 114, S. 182—184.) 41, 319.
- Dubreuilh, W., et Laubie, Maladie osseuse de Paget chez deux frères. (Pagetsche Krankheit bei 2 Brüdern.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et syphiligr. Jg. 81, **88**, 260. Nr. 2, S. 87—89.)
- Fedder, Ludwig, Ostitis deformans mit sekundärer Rundzellensarkomatose. (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 31, H. 4, S. 391—399.)
- Gütschow, Arthur, und Fritz Walter, Ein Beitrag zur Ostitis deformans (Paget). (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 2, S. 71—73.)
- Haret, Dariaux et Devois, Au sujet de l'étude radiologique de la maladie osseuse de Paget. (Zum radiologischen Studium der Pagetschen Krankheit.) (Bull. et mém. de la soc. de radiol. méd. de France Jg. 12, Nr. 108, S. 78.)
- Kennedy, Foster, A case of Paget's disease of the skull, assuming a malignant character. (Neurol. soc., New York, 8. I. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 5, S. 599-600.)
- Krechel, Ferdinand, Ein Fall von Ostitis deformans (Paget). (Dissertation: München 1923 [1924]. 36 S.)

Léri, André, et Pierre Mathieu, Maladie osseuse de Paget et réaction de Bordet-Wassermann. (Pagetsche Knochenerkrankung und Bordet-Wassermannsche Reaktion.) (Bull. med. Jg. 38, Nr. 27, S. 725—728.)

39, 164.

Little, E. Muirhead, Paget's disease. Osteitis deformans. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 11, sect. of orthop., S. 52.)

Machard, A., Ostéite fibreuse généralisée avec hyperostose du crâne, déformation des fémurs et fractures spontanées multiples. (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 7, S. 440—449.)

Marie, A., A propos du procès-verbal. A propos de la maladie de Paget. (Pagetsche Krankheit.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 30, S. 1417 bis 1419.)

Newton, Francis C., The mono-osteitic type of Paget's disease of bone (osteitis deformans). (Report of three cases. Der "Einknochentyp" Pagetscher Knochenerkrankungen. [Osteitis deformans.]) (Surg. clin., Peter Pent Brigham hosp., Boston.) (Arch. of surg. Bd. 8, Nr. 1, Pt. I, S. 24—38.)

Plummer, W. W., Three cases of osteitis deformans. (Paget's disease of bone.) (Bull.

of the Buffalo gen. hosp. Bd. 2, Nr. 1, S. 2—10.)

\*Schoen, Rudolf, Ostitis deformans (Paget) mit Diabetes insipidus, nervosen und endokrinen Störungen. (Med. Klin., Univ. Würzburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 49, S. 1713—1714.) **41**, 319.

Taterka, Hans, Ostitis fibrosa. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 12. V. 1924.)
Tonndorf, W., Über einen Fall von Ostitis fibrosa circumscripta cystica am Schädel.

(Univ.-Poliklin. f. Ohren-, Nasen- u. Halskranke, Göttingen.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 2, S. 233—238.) 87, 73.

Viets, Henry R., A case of amyotrophic lateral sclerosis with signs of Paget's disease.

(Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 18. X. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 225—227.)

Vogl, Alfred, Über Schädeltympanie bei Ostitis deformans (Paget). (Krankenh. d. Kaufmannschaft, Wien.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 14, S. 448—450.)

87, 378. Wyllie, W. G., Two cases of optic atrophy in osteitis deformans. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of ophth., S. 45-46.)

## Lipomatose.

Engelbach, Wm., Juvenile adiposity. (Juvenile Fettsucht.) (Ann. of clin. med. Bd. 3, Nr. 3, S. 198—208.) 89, 431.

Fumarola, G., Una varietà rara di distrofia lipomatosa (adiposis analgesica di Carducci). (Eine seltene Varietät von Dystrophia lipomatosa [Adipositas analgetica von ('arducci].) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 4/5, H. 3/4, S. 140—145.)

40, 603.

Grenet, H., et L. Pellisier, Un cas d'obésité monstrueuse. (Ein Fall von ungeheurer

Fettleibigkeit.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 38, S. 1728-1733.) 40, 812.

Über endogene Fettsucht. (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Heise, Walter, Nr. 4/5. S. 53.) **89**, 355.

Isaac, S., Über Wesen und Behandlung der Fettsucht. (Würzburger Abhandl. a. d. Gesamtgeb. d. Med., Neue Folge, Bd. 1, H. 6, S. 155—188.)

Langmead, F. S., and Edwin G. B. Calvert, Obesity in children, with special reference

to carbohydrate metabolism and its modification by the administration of certain ductless glands. (Fettsucht bei Kindern mit besonderer Berücksichtigung des Kohlenhydratstoffwechsels und seine Veränderung bei Verwendung gewisser endokriner Drüsen.) (Lancet Bd. 207, Nr. 22, S. 1111—1115.)

40, 801.

Lapenna, Marino, Cure fisiche e malattie del ricambio: II. Le adiposi. (Die physikalische Behandlung der Stoffwechselkrankheiten: 2. Die Fettsucht.) (I clin. med., univ., Roma.) (Problemi d. nutriz. Jg. 1, H. 6, S. 322—330.) Lorant, J. St., Proteinkörpertherapie der Fettsucht. I. Mitt. (I. med. Klin., (Istit. di

Univ. Prag.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 9, H. 2, S. 341-348.) 41, 320.

Lorant, J. St., Proteinkörpertherapie der Fettsucht. II. Mitt. (I. med. Klim., dtsch-Univ. Prag.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 9, H. 2, S. 349—356.) 41, 320.

Mc Lester, James S., The principles involved in the treatment of obesity. (Uber die Grundsätze der Behandlung der Fettleibigkeit.) (Journ. of the Americ. med. association Bd. 82, Nr. 26, S. 2103—2105.)

Menetrier, P., H. Bénard et M. Derville, Sur un cas de lipomatose symétrique (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 24, S. 1064—1071.)

- Nobécourt, Des obésités endocriniennes chez les enfants. (Endokrin bedingte Fettsucht bei Kindern.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 21, S. 337—342, Nr. 22, S. 357—360 u. Nr. 33, S. 529—536.)
- Porges, Max, Zur Behandlung der pluriglandulären Fettsucht. (Dtsch. med. Wochenschrift Jg. 50. Nr. 25. S. 846.)

  89. 165.
- schrift Jg. 50, Nr. 25, S. 846.)

  89, 165.

  Staehelin, R., Diāt bei Fettsucht. (Ann. d. Schweiz. Ges. f. Balneol. u. Klimatol.

  Jg. 1924, H. 19, S. 51—63.)

  \*
- Strouse, Solomon, and M. Dye, Studies on the metabolism of obesity. I. The relation between food intake and body weight in some obese persons. (Nelson Morris mem. inst. f. med. research, Michael Reese hosp., Chicago.) (Arch. of intern. med. Bd. 34, Nr. 3, S. 267—274.)
- Strouse, Solomon, C. C. Wang, and M. Dye, Studies on the metabolism of obesity. II. Basal metabolism. (Gusta Morris Rothschild fund, Michael Reese hosp. a. Nelson Morris inst. f. med. research, Chicago.) (Arch. of intern. med. Bd. 84, Nr. 3, S. 275 his 281.)
- Strouse, Solomon, Chi Che Wang and Marie Dye, Studies on the metabolism of obesity. Preliminary report. (Studien über den Stoffwechsel bei Fettsucht. Vorl. Mitt.) (Michael Reese hosp. a. Nelson Morris inst. f. med. research, Chicago.) (Journ. of the America med. 1988, Nr. 26, S. 2111, 2112)
- of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 26, S. 2111—2112.)

  \*Vallery Radot, Pasteur, P. Blamoutier et J. Krief, Lipomatose à localisations et à évolution spéciales. (Lipomatose mit besonderer Lokalisation und Entwicklung.)
  (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 24, S. 1083—1086.)
- Veeder, Borden S., The overweight child. (Das übergewichtige Kind.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 7, S. 486—489.)

  40. 812.

# Lipodystrophie.

- Baraquer Roviralta, Luis, Un cas de dystrophie adipeuse juvénile. (Ein Fall juveniler Fettdystrophie.) (Sonderdruck aus: Arch. de endocrinol. y nutrición **Juni-H.**, 9 S.)

  41, 99.
- Coates, Vincent, A case of progressive lipodystrophia in a boy aged 7½ years. Fall von progressiver Lipodystrophie bei einem Knaben von 7½ Jahren.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 9, sect. f. the study of dis. in children, S. 35—37.)
- Long, Edouard, et Georges Bickel, Considérations sur la lipodystrophie progressive; l'atteinte du système nerveux végetatif. (Lipodystrophie. Erkrankung des vegetativen Nervensystems.) (Clin. méd., univ., Genève.) (Ann. de méd. Bd. 16, Nr. 2,
- S. 107—124.)

  Perls, Friedrich, Zur Kenntnis der Lipodystrophie. (Dissertation: Berlin 1921 [1924].

  14 S.)
- Reuben, Mark S., Harry O. Zamkin and Harold R. Fox, Lipodystrophia progressiva. (Progressive Lipodystrophie.) (Arch. of pediatr. Bd. 41, Nr. 7, S. 480 bis 488.)

  40, 466.
- Rost, G. A., Über Lipodystrophia progressiva sive paradoxa. (Univ.-Hautklin., Freiburg i. Br.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 147, H. 3, S. 483—488.) 41, 234. Schönberger, M., Fall von Lipodystrophie. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien, Jg. 23, Nr. 1, S. 7—9.)

## Osteomalacie und Rachitis bzw. osteomalacieāhnliche Krankheiten.

- Bernheim Karrer, J., Rachitis und kongenitales Myxödem. (Kanton. Säuglingsh., Zürich.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 105, 3. Folge: Bd. 55, S. 31—38.) 37, 371. Caan, Paul, Osteochondritis deformans juvenilis coxae, Coxa plana, Calvé-Legg-
- Perthes Krankheit. (Ergebn. d. Chir. u. Orthop. Bd. 17, S. 64—157.)

  Caan, Paul, Über infantile und juvenile Knochenwachstumsstörungen. (Chir. Univ.-Klin. Köln.) (Med. Klinik Jg. 20. Nr. 26, S. 886—889 u. Nr. 27, S. 924—926.)

  \*\*
- Klin., Köln.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 26, S. 886—889 u. Nr. 27, S. 924—926.) \* Diehl, Heinrich, Über einen Fall von Osteomalacie bei einem achtundfünfzigjährigen Manne. Ein Beitrag zur Ätiologiefrage der kalzipriven Osteopathien. (Dissertation: München 1923 [1924]. 34 S.)
- Gignolini, Pietro, Le fratture spontanee nella tabe e nell'osteomalacia. (Die Spontanfraktur bei Tabes und Osteomalacie.) (Gabinetto di radiol., osp. civ., Genova.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 24, S. 559—561.)

  40, 80.
- Gundert, Hermann. Osteomalacie und Psychose. (Psychiatr. Klin., Univ. Heidelberg.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 1/2, S. 39 bis 69.)

  40, 611.

- Hammett, Frederick S., Rickets and parathyroids. (Rachitis und Epithelkörperchen.) (Wister inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 4, S. 557 bis 560.)
- Holst, Peter M., Über A-Vitaminmangel und Rachitis. (Norsk. magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Nr. 11, S. 933—937.) (Norwegisch.)

  \*Kirste, Zur Atiologie der Osteochondritis deformans juvenilis. (Städt. Krankenanst...
- Dortmund.) (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 44, H. 4, S. 532-542.)
- Leb, Anton, Osteomalacie und Knochenwachstumshemmung bei Addisonscher Erkrankung. (Chir. Univ.-Klin., Graz.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 181, S. 459-473.) 41, 97.
- Lieschied, Alfred, und Hugo Sellheim, Osteochondritis und endokrine Störung. (Zusammentreffen von multipler Osteochondritis juvenilis mit einem der Frühkastration identischen Befund an Körper und Fortpflanzungsapparat beim weiblichen Kastratoid.) (Chir. Klin. u. Frauenklin., Univ. Halle a. d. S.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 185, H. 1/2, S. 46-70.)
- Marek, J., Wesen, gegenseitige Beziehung und Therapie der Rachitis, der Osteomalacie
- und der Osteoporose. (Arch. f. wiss. u. prakt. Tierheilk. Bd. 51, H. 1, S. 1—14.) \*Nahmmacher, Wilhelm, Ein Fall von juveniler Osteomalacie mit latenter Tetanie. (Dissertation: Leipzig 1293 [1924]. 28 S.)
- Neurath, Rudolf, Rachitis und Nervensystem. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 9, S. 337-339.)
- (Med. Klin. Pfeffer, G., Beitrag zur Lehre von der Osteogenesis imperfecta tarda. med. Akad., Düsseldorf.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 88, H. 1/3, S. 63 40, 612. bis 73.)
- Rabl, Carl R. H., Knochenregeneration, Kalk, Rachitis, Tetanie. (Chir. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 249, S. 335 bis 356.) **38**, 259.
- Sachs, F., Die Rachitis und ihre Behandlung nach neueren Forschungen. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 6, S. 182—189.) (Spanisch.)
  Scipiades, Elemér, Erster durch Thymusimplantation geheilter Fall der Osteo-
- malacie. (Frauenklin., Elisabeth-Univ., Pécs.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 35, S. 1885-1888.) 40, 338.
- Vasaturo, Alessandro, Ipofisi e patogenesi del rachitismo. (Hypophyse und Pathogenese der Rachitis.) (Osp. riuniti, Napoli, incurab. sez. med. I.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 14, S. 324—329.)
- Vedel, M., et M. Puech, Un cas d'ostéomalacie masculine apparue à l'âge de 10 ans. (Ein Fall von männlicher Osteomalacie, entstanden im Alter von 10 Jahren.) (Arch. franco-belges de chir. Jg. 27, Nr. 5, S. 398-410.) **39**, 435.

### Diabetes insipidus.

- Albrecht, Kurt, Fall von Diabetes insipidus nach Röntgenbestrahlung bei einem Tumor der Schädelbasis. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 14. **89**, 189.
- André et Lucie Choay, Traitement du diabète insipide par des inhalations d'extrait de lobe postérieur d'hypophyse. (Behandlung des Diabetes insipidus mit Inhalationen von Hypophysenhinterlappenextrakt.) (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 267-269.)
- Babonneix, L., J. Hutinel et Azerad, Neurosyphilis. Diabète insipide. (Nervensyphilis. Diabètes insipidus.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris **37**, **4**61.
- Jg. 40, Nr. 10, S. 333—336.)

  87, 461.

  Bistriceanu, I., J. Dimitrescu und V. Nestor, Betrachtungen über Diabetes in sipidus. (Spitalul Jg. 44, Nr. 5, S. 177-180.) (Rumanisch.) **38**, 69.
- Camus, Jean, et J.-J. Gournay, Recherches sur le diabète insipide et la diurèse. (Untersuchungen über den Diab. insipidus und die Diurese.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 33, S. 1137—1139.)
- Castellano, Temistocles, und Mario Schteingart, Über 2 Fälle von Diabetes insipidus. (Prensa med. argentina Jg. 10, Nr. 29, S. 743—749.) (Spanisch.)
- Cipriani, Carlo, e Ruggero Moracchini, Diabete insipido e ricambio purinico. (Uber Diabetes insipidus und Purinstoffwechsel.) (Istit. di clin. med. gen., univ. Torino.) (Problemi d. nutriz. Jg. 1, H. 6, S. 311--321.) 41, 225.
- Curtis, George M., The production of experimental diabetes insipidus. (Über experimentellen Diabetes insipidus.) (Dep. of surg., Rush med. coll. a. Hull anat. laborat... univ., Chicago.) (Arch. of internal med. Bd. 34, Nr. 6, S. 801-826.)
- Denéchau, D., et J. Mandroux, Deux cas de diabète insipide guéri par les injections d'extrait de lobe postérieur d'hypophyse. (2 Fälle von Diabetes insipidus, durch

Injektion von Hypophysenhinterlappen geheilt.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 14, S. 561—566.)

Sp. 160.

Depisch, F., und F. Högler, Diabetes insipidus. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 28, Nr. 3, S. 136—139.)

\*

Dwyer, Hugh L., A child with congenital syphilis and diabetes insipidus presenting the syndrome of corpora striata lesion. (Ein Kind mit kongenitaler Syphilis und Diabetes insipidus, welches das Syndrom einer Läsion der Corpora striata darbot.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1201—1204.)

East, C. F. T., A case of diabetes insipidus with infantilism. (Fall von Diabetes insipidus

mit Infantilismus.)(Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, clin. sect., S. 31—32.) \* Enzinger, Ernst, Über die Wirkungsweise des Neucesols auf den Wasser- und Kochsalzstoffwechsel, zugleich ein Beitrag zur Frage des Diabetes insipidus. (Städt. Krankenh., Augsburg.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 145, H. 1/2, S. 1—14.)

Ferrannini, Luigi, Contributo allo studio delle sindromi ipofisarie. Infantilismo ipofisario e diabete insipido. Il ricambio dell'acqua e dei cloruri. (Beitrag zur Kenntnis des hypophysären Syndroms. Hypophysärer Infantilismus und Diabetes insipidus. Wasser- und Gasstoffwechsel.) (Clin. malatt. profess., univ., Napoli.) (Arch. di patol. e clin. med. Bd. 3, H. 2, S. 113—153.)

88, 257.

Frank, E., Diabetes insipidus und Infundibularregion. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 19, S. 847—852 u. Nr. 20, S. 895—897.)

Gänsslen und Fritz, Über Diabetes insipidus. (Med. Klin. u. Nervenklin., Tübingen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 1, S. 22—23.) 87, 61.

Gerlóczy, Géza v., Kasuistischer Beitrag zur Pathogenese des Diabetes insipidus. (II. interne Univ.-Klin., Budapest.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 32, S. 1110—1111.) 89, 160. Grossmann, Makso, und Ljuba Neumann, Klinische Studien zur Frage des Diabetes insipidus. (Med. Univ.-Klin., Zagreb.) (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 10, 40, 224.

Hamilton, W. F., Diabetes insipidus. (Roy. Victoria hosp., Montreal.) (Med. clin. of North-America Bd. 7, Nr. 6, S. 1971—1982.)

89, 60.

Kary, Clara, Pathologisch-anatomische und experimentelle Untersuchungen zur Frage des Diabetes insipidus und der Beziehungen zwischen Tuber einereum und Hypo-

physe. (II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 252, H. 2/3, S. 734—747.)

40, 603.

Le Breton, Eliane, et Charles Kayser, Sur le métabolisme des purines dans le diabète insipide. (Über den Purinstoffwechsel beim Diabetes insipidus.) (Inst. de physiol. et clin. méd. A, fac. de méd., Strasbourg.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 179, Nr. 21, S. 1218—1219; Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 33, S. 1135—1137.)

40, 913. 41, 89.

Lewy, F. H., Infundibuläre Veränderungen beim Diabetes insipidus und die Beziehungen zwischen Tuber einereum und Hypophyse. (Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Berlin, Sitzg. v. 10. III. 1924.)

Mensi, Enrico, Azione ormonica dell'ipofisi e diabete insipido a tipo ipereloremico nell'infanzia. (Hormonwirkung der Hypophyse und Diabetes insipidus von hyperchlorāmischem Typus in der Kindheit.) (Osp. infant. Regina Margherita, Torino.) (Riv. di clin. pediatr. Bd. 22, H. 12, S. 801—816.) 40, 913.

Michalke, Franz, Kardiospasmus und Diabetes insipidus. (Dissertation: Breslau 1924.

42 S. m. Kurv.-Taf.-Beil.)

Motzfeldt, Ketil, Studien über Diabetes insipidus. (Rikshops., med. avd. B, Chri-(Norsk. magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Beih. 9, S. 1—111.) stiania.) wegisch.)

Motzfeldt, Ketil, Pituitrin and diabetes insipidus. (Pituitrin und Diabetes insipidus.) (11. congr. de méd. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta med. scandinav. Suppl.-Bd. 7, S. 356—360.)

Parhon, C. I., L. Ballif et V. Marza, Etude anatomo-clinique d'un cas de diabète

insipide post-encéphalitique. (Diabetes insipidus nach Éncephalitis.) l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 1924, S. 38—44.) (Bull. de 40, 777.

 ${f P}$ incherle, M ${f a}$ urizio, e Luci ${f a}$ no M ${f a}$ g ${f n}$ i, Note cliniche,  ${f a}$ nato ${f miche}$ e di p ${f a}$ togenesi sul diabete insipido giovanile. (Klinische, anatomische und pathogenetische Notizen über den Diabetes insipidus der Jugendlichen.) (Clin. pediatr., univ., Bologna.) (Arch. di patol. e clin. med. Bd. 3, H. 3, S. 261—289.) 39, 61. Rowntree, Leonard G., Studies in diabetes insipidus. (Studie über Diabetes insipidus.)

(Div. of med., Mayo clin. a. found., Rochester.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 6, S. 399—405.)

Sajous, Charles E. de M., The hypophyseobasal area in its relation to the pathogenesis and treatment of diabetes insipidus and polyuria. (Including a study of thirty autopsies.) (Das Hypophysen-Hirnbasisgebiet in seinen Beziehungen zur Pathogenese und Behandlung von Diabetes insipidus und Polyurie [einschließlich Beobachtungen an 30 Autopsien].) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 5. **89**, 160. S. 679—696.)

Salomonsen, Leif, Ein Beitrag zur Frage der Pathogenese des Diabetes insipidus (Univ.-Kinderklin., Kristiania.) (Acta paediatr. Bd. 8, H. 3/4, S. 261—289.) 89, 60. Schmidt, F. J., Zur Pathologie des Diabetes insipidus. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50.

Nr. 9, S. 280.)

Schoen, Rudolf, Ostitis deformans (Paget) mit Diabetes insipidus, nervösen und endokrinen Störungen. (Med. Klin., Univ. Würzburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 49, S. 1713—1714.) 41, 319.

Staemmler, M., Ein Beitrag zur Lehre vom hypophysären Diabetes insipidus. (Pathol.

Inst., Univ. Göttingen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 40, S. 1799—1802.) 40, 695. Stanojevič, Laza, Über Störung der Geschmacksinnervation der Zunge oder über partielle bilaterale Läsion der Chorda tympani bei einem mit Diabetes insipidus partielle bilaterale Läsion der Chorda tympani bei einem mit 2.6. kombinierten Fall der multiplen Sklerose. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 11, S. 551 40, 208. bis 555.) (Kroatisch.)

Towne, E. B., Cessation of diabetes insipidus on Roentgen-ray treatment of pituitary

gland. (Heilung eines Diabetes insipidus durch Röntgenbestrahlung der Hypophyse.) (Stanford univ. hosp., San Francisco.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 26, S. 2085—2087.)

41, 310. 41, 310.

Villa, L., Insulina e diabete insipido. (Insulin und Diabetes insipidus.) (Boll. d. soc. med. chir., Pavia Jg. 86, H. 3, S. 281—288.) **89**, 61. Weiss, Georg, Über Diabetes insipidus. (Dissertation: Gießen 1924. 20 S.)

### Diabetes mellitus.

Abelsdorff, G., Sehnervenatrophie mit Arteriosklerose bei Diabetes mellitus. (Arch. f. Augenheilk. Bd. 95, H. 1/2, S. 143—149.) 40, 544.

Binswanger, Otto, Neurologische Betrachtungen zur Pathogenese des Diabetes mellitus. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 13, S. 297—300.)

39, 59. **39**, 59.

Buchanan, J. Arthur, A case of exophthalmic goitre and diabetes mellitus. (Ein Fall von Basedowscher Erkrankung und Diabetes mellitus.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 1, S. 11—13.) 37, 209.

Crouzon, Marquézy et Lemaire, Hirsutisme avec diabète et troubles psychiques. Discussion sur l'origine endocrinienne. (Hirsutismus mit Diabetes und psychischen Störungen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 38, S. 1735 bis 1739.) **40**, 801.

Gram, Chr., Diabetes mellitus und Fehlen der Kniereflexe. (Bibliotek f. laeger Jg. 116, Nr. 6, S. 473—480.) (Dänisch.) \$9, 55. Juarros, César, Epilepsie und Diabetes (5 Fälle). (Med. ibera Bd. 18, Nr. 341, S. 457

bis 459.) (Spanisch.) 40, 100.

Kraus, E. J., und A. Reisinger, Zur Frage des hypophysären Diabetes. (Pathol. anat. Inst., dtsch. Univ., Prag.) (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 30, S. 68—87.) 39, 347.

Küstner, Heinz, Die Beziehungen der weiblichen Keimdrüsen zum renalen Diabetes.

(Arch. f. Gynäkol. Bd. 122, H. 1/2, S. 282—309.)

\* Kylin, Eskil, Studien über die Adrenalinreaktion bei Störungen im vegetativen Nervensystem. Mitt. III. Über die Adrenalin-Blutdruck- und Blutzuckerreaktion bei verschiedenen Formen von Diabetes mellitus. (Med. Klin. II, Seraphimer-Laz.,

Stockholm.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 37, S. 745—749.)

Paulesco, N.-C., Pathogénie des diabètes nerveux et toxiques. (Pathogenese der nervösen und toxischen Glykosurien.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 10, S. 711-712.)

Spiewkowski, Rudolf, Die Veränderungen am Zentralnervensystem beim Diabetes mellitus. (Dissertation: Berlin 1924. 32 S.)

Warburg, Erik, Fall von Coma diabeticum mit Urämie, nebst Bemerkungen über die ältere Geschichte des diabetischen Komas. (2. avd., Kommunehosp., København.) (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 51, S. 809—819, Nr. 52, S. 825—840 û. Nr. 53, S. 856 bis 863.) (Dänisch.) 41, 897.

### Verdauungstraktus.

Adlersberg, D., und F. Kauders, Magensaftsekretion und Pupillenweite. Univ. Klin., Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 26, S. 1161—1163.) (I. med. André - Thomas, Mal de Pott chez une femme agée de 72 ans. Lésions du sympathique et du splanchnique: Leur rôle dans la pathogénie des perturbations de certains réflexes sympathiques et des douleurs viscérales. (Pottsche Krankheit bei einer Frau von 72 Jahren. Sympathicus- und Splanchnicusläsionen. Ihre Rolle bei der Pathogenese der Störungen gewisser Sympathicusreflexe und visceraler Schmerzen.) (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev. neurol., Bd. 1, Nr. 3, S. 342—345.) \*

Bársony, Tivadar, Zur Innervation des Magenmuskels. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 36, S. 560—561.) (Ungarisch.) 42, 731.

Böwing, H., Vegetatives Nervensystem und Pathologie der Verdauung. (Med. Klin., Erlangen.) (Arch. f. Verdauungskrankh. Bd. 33, H. 1/2, S. 23—59.)

Brinkman, R., und M. Ruiter, Die humorale Übertragung der neurogenen Skelettmuskelerregung auf den Darm. (Physiol. Inst., Reichsuniv. Groningen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 5/6, S. 766—768.)

\*\*Brunswick, David, The effects of emotional stimuli on the gastro-intestinal tone.

Brunswick, David, The effects of emotional stimuli on the gastro-intestinal tone.

I. Methods and technique. (Der Einfluß von Gemütsbewegungen auf den gastro-intestinalen Tonus. I. Methoden und Technik.) (Psychol. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 1, S. 19—79.) 40, 642.

Brunswick, David, The effects of emotional stimuli on the gastro-intestinal tone.

II. Results and conclusions. (II. Resultate und Schlußfolgerungen.) (Psychol. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 3, S. 225—287.)

40, 642.

Budde, Werner, und Ernst Gellhorn, Beiträge zur Physiologie der Magenmuskulatur. II. Mitt. (Physiol. Inst., Univ. Halle a. d. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 103, H. 1/4, S. 170—185.)

Carlson, A. J., and S. Litt, Studies on the visceral nervous system on the reflex control of the pylorus. (Untersuchungen am visceralen Nervensystem, die reflektorische Kontrolle des Pylorus.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Arch. of internal med. Bd. 88, Nr. 3, S. 281—291.)
38, 341.

Chauchard, Albert, et Berthe Chauchard, Mesure de l'excitabilité du nerf grand splanchnique. (Erregbarkeitsmessung am Splanchnicus.) (Laborat. de physiol. gén., Sorbonne, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 4, S. 288 bis 289.)

42, 261.

Claude, H., L. Garrelon et D. Santenoise, Le réflexe solaire. (Der Reflex des Plexus solaris.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 4, S. 858—871.)

Daniélopolu, D., et A. Carniol, Nouvelles recherches sur le réflexe oculo-gastrique. (Neue Untersuchungen über den oculo-gastrischen Reflex.) (Arch. des maladies de l'appar. dig. et de la nutrit. Bd. 14, Nr. 2, S. 110—122.)

89, 210.

Daniélo polu, D., D. Simici et C. Dimitriu, Recherches sur la motilité de l'estomac. Action du vague sur la motilité de l'estomac chez l'homme. (Untersuchungen über die Magenmotilität. Wirkung des Vagus auf die Magenmotilität beim Menschen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 25, S. 493—495.) 40, 290.

Daniélo polu, D., D. Simici et C. Dimitriu, Recherches sur la motilité de l'estomac. Action de la papavérine sur la contractilité gastrique chez l'homme. (Untersuchungen über die Magenmotilität. Wirkung des Papaverins auf die Contractilität des menschlichen Magens.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 25, S. 495 bis 497.)

40, 290.

Daniélopolu, D., D. Simici et G. Dimitriu, Action de l'excitation mécanique du vague au cou sur la motilité de l'estomac chez l'homme. (Einfluß der mechanischen Vagusreizung am Hals auf die Magenbeweglichkeit beim Menschen.) (Arch. internat de physiol Bd 22 H 3 S 205—217)

nat. de physiol. Bd. 28, H. 3, S. 205—217.)

40, 520.

Daniélo pol u, D., D. Simici et C. Dimitri u, Recherches sur la motilité de l'œsophage chez l'homme. (1. mém.) Œsophagogramme normal. (Untersuchungen über die Motilität des Oesophagus beim Menschen. I. Mitt. Normales Oesophagogramm.) (II. clin. méd., univ., Bucarest.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 3, S. 595—603.)

Daniélopolu, D., D. Simici et C. Dimitriu, Recherches sur la motilité de l'œsophage chez l'homme. (2. mém.) Pharmacologie de l'œsophage. (Untersuchungen über die Motilität des Oesophagus beim Menschen. II. Mitt. Pharmakologie des Oesophagus.) (II. clin. méd., univ., Bucarest.) (Journ. de pathol. et de physiol. gén. Bd. 22, Nr. 3, S. 612—618.)

41, 148.

Daniélopolu, D., D. Simici et C. Dimitriu, Recherches sur la motilité de l'œsophage chez l'homme. (3. mém.) Œsophagogramme pathologique. (Tétanie, sténose organique de l'œsophage, cardiospasme.) (Untersuchungen über die Motilität des Oesophagus beim Menschen. III. Pathologisches Oesophagogramm [Tetanie, Oesophagusstenose, Kardiospasmus].) (II. clin. méd., univ. Bucarest.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 3, S. 639—643.)

Dennig, H., Untersuchungen über die Innervation der Harnblase und des Mastdarms. (Med. Klin., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 80, H. 5/6, S. 239-254.) 40, 872.

Dickson, W. H., and M. J. Wilson, The control of the motility of the human stomach by drugs and other means. (Die Beeinflussung der Motilität des menschlichen Magens durch Drogen und andere Mittel.) (Radiol. a. physiol. dep., univ., univ., Toronto.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 24, Nr. 1, S. 33—51.)

Georgescu, Gr., und George D. Vintila, Erwägungen über die "Entnervung"

(Enervation) des Magens. (Spitalul Jg. 44, Nr. 5, S. 167—170.) (Rumänisch.) 88, 23. Georgescu, Gr., und George D. Vintila, Betrachtungen über die Entnervung des Magens. (Spitalul Jg. 44, Nr. 5, S. 167—170.)

Gley, E., et Alf. Quinquaud, Variations de la teneur du sang veineux surrénal en adrénaline, pendant et tout de suite après l'excitation du nerf splanchnique. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 33, S. 1128—1132.)

Gley, E., et Alf. Quinquaud, Nouvelle note sur la teneur du sang veineux surrénal

en adrénaline, tout de suite après l'excitation du nerf splanchnique. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 33, S. 1132—1135.)

Hofer, G., und E. A. Spiegel, Zur Innervation des Oesophagus. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Hasen- u. Ohrenheilk., Bd. 10, S. 354-356.)

Hofer, Gustav, Zur Innervation des Oesophagus. (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 8, S. 679-700.) 41, 270.

Husten, Karl, Experimentelle Untersuchungen über die Beziehungen der Vaguskerne zu den Brust- und Bauchorganen. (Pathol. Inst., Univ. Göttingen.) (Zeitschr. f. d.

ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 3/5, S. 763—773.)

1 naoka, Tomitaro, Weitere Studien zur Physiologie des Oesophagus, insbesondere zur funktionellen Differenzierung seiner quergestreiften und glatten Muskulatur. (Physiol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 2/2, S. 248, 272.) H. 2/3, S. 368-373.)

King, C. E., Studies on intestinal inhibitory reflexes. (Studien über intestinale Hemmungsreflexe.) (Dep. of physiol., Vanderbilt med. school, Nashville.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 1, S. 183-193.) **40**, 520.

Klee, Ph., Uber die motorischen Magenreflexe. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 19, S. 817 bis 819.) 88, 342.

Luckhardt, Arno B., and Robert L. Johnston, Studies in gastric secretion. I. The psychic secretion of gastric juice under hypnosis. (Studien über die Magensekretion. In der Hypnose psychisch angeregte Sekretion des Magensaftes.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 1, S. 174—182.) 40, 407.

Mautner, Hans, Die Innervation der Venensperre in der Leber. (34. Vers. d. dtsch. d. 184. d. 1

Ges. f. Kinderheilk., Göttingen, Sitzg. v. 21. IX. 1923.) (Monatsschr. f. Kinderheilk.

Bd. 27, H. 4, S. 385—387.)

\*\*Miller, Frederick R., Viscero-motor reflexes. II. (Viscero-motorische Reflexe. II.) (Dep. of physiol., univ. of Western Ontario med. school, London, Canada.) (Americ.

journ. of physiol. Bd. 71, Nr. 1, S. 84—89.)

42, 262.

Mitsuda, T., Über den Mechanismus der Innervation der Muskeln und Drüsen des Dünndarms. (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 39. S. 330-340.)

Mogilnitzky, B. N., Zur Frage der Pathogenese und Ätlologie der neurogenen Formen des Ulcus rotundum ventriculi. (Sammlung chirurgischer Vorträge. Festschrift für P. A. Herzen.) (Chirurgitscheskij Sbornik Moskau, S. 192—201.) (Russisch.) 37, 21. Noeggerath, C. T., Die anatomischen und physiologischen Grundlagen mit klinischer

Wichtigkeit für die Darmbewegung des Kindes. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5. Nr. 6, S. 169--173.) (Spanisch.)

Pi Suner, A., et J. Puche, Première note sur le sympathique sensitif. L'innervation afférente de l'estomac. (1. Mitteilung über sensitiven Sympathicus. Sensible Innervation des Magens.) (Inst. d. physiol., Barcelone.) (Cpt. rend. des séances de la soc de biol. Bd. 90, Nr. 11, S. 814—816.)
40, 156

Rasdolsky, Iw., Beiträge zur Frage der Innervation der Bauchorgane. (Inst. f. Gehirnforsch., Leningrad.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 42, S. 1464.) 40, 518.

Santenoise, D., et H. Codet, Le réflexe solaire dans la pratique. (Progr. méd. Jg. 52. Nr. 22, S. 329-330.)

Schlesinger, Hermann, Bisher unbekannte viscero-motorische Reflexe des Verdauungstraktes und ihre Bedeutung für die Diagnostik. (Allg. Krankenh., Wien.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir. Bd. 88, H. 1, S. 8—15.) **40**, 872.

Schur, Heinrich, Erfahrungen und Probleme aus dem Gebiete der funktionellen (ner vösen) Verdauungsstörungen. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 48, S. 1230—1234.)\* Shaklee, A. O., and F. O. Anderson, Vomiting reflex from stomach after vagotomy. (Der Brechreflex vom Magen nach Vagusdurchschneidung.) (Dep. of pharmacol., univ., St. Louis.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 488.) \*

Spadolini, Igino, Le lesioni dell'apparecchio digerente nella paratiroidectomia. (Die Veränderungen des Verdauungsapparates nach Beischilddrüsenentfernung.) (Istit. di fisiol., univ., Firenze.) (Arch. di fisiol. Bd. 22, H. 4, S. 339—346.) 42, 683.

di fisiol., univ., Firenze.) (Arch. di fisiol. Bd. 22, H. 4, S. 339—346.) 42, 683. Spiegel, E. A., und Th. D. Démétriades, Beitrage zum Studium des vegetativen Nervensystems. V. Mitt. Der Einfluß des Vestibularapparates auf die Darmbewegungen. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 1, S. 63—69.) 87, 233. Stahnke, Ernst, Experimentelle Untersuchungen zur Frage der neurogenen Entstehung des Uleus ventrigellig gugleich ein Beitrag gur pathologischen Physiologie

Stahnke, Ernst, Experimentelle Untersuchungen zur Frage der neurogenen Entstehung des Ulcus ventriculi; zugleich ein Beitrag zur pathologischen Physiologie der Mageninnervation. (Chir. Univ.-Klin., Würzburg.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 182, H. 1, S. 1—59.)

40, 291.

Suda, G., Experimentelle Untersuchungen über den Innervationsmechanismus der Magendrüsen. Ein Beitrag zur Struktur des vegetativen Nervensystems. (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 251, S. 56 bis 94.)
40, 519.

Timbal, Louis, L'hypertonie et l'hyperkinésie gastriques d'origine névropathique. (Gastrische Hypertonie und Hyperkinesie neuropathischen Ursprungs.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 6, S. 137—144.) 87, 21.

Tournade, A., et M. Chabrol, Sur les effets adrénalino-sécréteurs que certaines excitations du nerf splanchnique déclenchent à l'exclusion de tout phénomène vasomoteur. (Über adrenalinsekretorische Wirkungen, die durch gewisse Reizungen des Splanchnicus unter Ausschluß jeglicher vasomotorischer Erscheinungen hervorgerufen werden.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de hiol. Bd. 90. Nr. 6. S. 412—414.)

de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 6, S. 412—414.)

89, 256.
Tournade, A., et M. Chabrol, Démonstration de l'hyperadrénalinémie par excitation centrifuge du nerf splanchnique chez le chat. (Nachweis der Hyperadrenalināmie durch Reizung des peripheren Splanchnicusstumpfs bei der Katze.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 22, S. 176—178.)

41, 270.

Tournade, A., M. Chabrol et S. Taditch, Le petit splanchnique, nerf adrénalinosécréteur. (Der kleine Splanchnicus, ein adrenalinsekretorischer Nerv.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 9, S. 414—415.)

89, 256.

Tournade, A., M. Chabrol et S. Taditch, Participation de l'hormone adrénalinique à l'inhibition intestinale que détermine l'excitation du splanchnique. (Teilnahme des Hormons Adrenalin an der Hemmung der Darmtätigkeit, die durch Splanchnicus-reizung erzeugt wird.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 7, S. 464—466.)

40, 153.

Udaondo, C. Bonorino, John Halahan und Lucio V. Sanguinetti, Vergleichendes Studium der Bauch-Solar-, Bauch-Herz- und Augen-Herzreflexe. (Prensamed. argentina Jg. 11, Nr. 16, S. 521—524.) (Spanisch.) 40, 522.

Viti, Vito - Paolo, Ricerche cliniche ed interpretazioni del riflesso addomino-cardiaco o fenomeno Livierato. (Klinische Untersuchungen und Deutungen des abdomino-kardialen Reflexes oder Livieratoschen Phänomens.) (Laborat. sperim. e sez. osp. d. patol. spec. med. dimostrat., univ. Pisa.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 24, S. 555 bis 559.)
89, 210.

Watanabe, Tamotsu, Zur pathologischen Physiologie der motorischen Funktion des Magens. Einfluß von Lähmung und Reizung einzelner und mehrerer Komponenten des vegetativen Nervensystems auf Tonus und Peristaltik. (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 251, S. 494—532.) 40, 518.

Wollheim, Ernst, Vegetatives Nervensystem und Elektrolytverteilung. (II. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 151, H. 5/6, S. 416—423.) 40, 520.

### Urogenitalorgane.

Bittmann, Otakar, Zur Niereninnervation. (Biol. listy Jg. 10, H. 3, S. 137—156.) (Tschechisch.) 40, 521.

Carey, Eben J., Studies on the dynamics of histogenesis. Adequate intermittent traction and contraction (work) of differential periodic growth as a stimulus to myogenesis. IX. Further observations on the experimentally transformed smooth bladder muscle into cross-striated muscle. X. Further observations on the rhythmicality

of the transformed bladder. (Studien über die Dynamik der Histogenese. Adāquat abwechselnde Dehnung und Zusammenziehung [Arbeit] innerhalb abgegrenzter Wachstumsperioden als Antrieb der Myogense. IX. Weitere Beobachtungen über die experimentell erzeugte Umwandlung der glatten Blasenmuskulatur in quergestreifte Muskel. X. Weitere Beobachtungen über den Rhythmus der umgewandelten Blase.) (Dep. of anat., Marquette univ. school of med., Milwaukee.) (Americ. journ. of anat. Bd. 82, Nr. 4, S. 475-491.)

Dennig, H., Untersuchungen über die Innervation der Harnblase und des Mast-(Med. Klin., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 80, H. 5/6, S. 239 darms. **40**, 872. bis 254.)

Flandrin, P., L'énervation rénale. (Die Entnervung der Niere.) (Arch. urol. de la clin. de Necker Bd. 4, H. 2, S. 101-168.) 42, 781.

González, Edo, D. Juan, Niereninnervation. (Pediatria española Jg. 18, Nr. 145, S. 287—297.) (Spanisch.)

Hamada, K., Influences of various drugs, which effect the sympathetic nerve

mada, K., Influences of various drugs, which effect the sympathetic nerve systems, on the secretion of urine. Influence of adrenalin and cocain. (Wirkungen verschiedener Gifte, die das sympathische Nervensystem beeinflussen, auf die Harnsekretion. Wirkung von Adrenalin und Cocain.) (Dermato-urol. dep., med. coll., Osaka.) (Japan journ. of dermatol. a. urol. Bd. 24, Nr. 9, S. 70—73.) 41, 775. Hamada, K., Influences of various drugs, which effect the parasympathetic nerve

system, on the secretion of urine. II. (Wirkungen einiger Gifte des parasympathischen Nervensystems auf die Harnsekretion. II.) (Dermato-urol. dep., med. coll., Osaka.) (Japan journ. of dermatol. a. urol. Bd. 24, Nr. 1, S. 1—7.) 41, 775. Hirt, August, Die Innervation der Niere. (33. Vers. d. anat. Ges., Halle a. d. S., Sitzg.

v. 23.—26. IV. 1924.) (Anat. Anz. Bd. 58, Erg.-H., S. 158—159.)

Laignel - Lavastine, M., Anxiété, volupté et pneumogastrique. (Angst, Wollust und Vagus.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 42, S. 321—322.)

40, 873.

Manoia, Achille Romagna, La vita sessuale e il sonno. (Das Sexualleben und der Schlaf.) (Rass. di studi sess. e di eugenica Jg. 4, H. 6, S. 383-390.) **42**, 634. xazawa, Fusakichi, The action of parasympathetic and sympathetic poisons on the blood vessels of the kidney. (A contribution to the nature of renal vaso-

die Nierengefäße. Ein Beitrag zur Natur der renalen Vasomotoren.) (Laborat., Prof. T. Kato's med. clin., Tohoku univ., Sendai.) (Tohoku journ. of exp. med. Bd. 5, Nr. 2/3, S. 185—220.) motor nerves.) (Die Wirkung der parasympathischen und sympathischen Gifte auf

Neuwirt, K., Entnervung der Nieren. Versuche und Klinisches. (Časopis lekaru českých Jg. 68, Nr. 37, S. 1337—1342, Nr. 38, S. 1381—1386. Nr. 39, S. 1416 bis 1418 u. Nr. 40, S. 1454—1461.) (Tschechisch.)

Ohmori, D., Über die Entwicklung der Innervation der Genitalapparate als peripheren Aufnahmeapparat der genitalen Reflexe. (Physiol. Inst., Univ. Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. I.: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 70, H. 4,6, S. 347-410.) **37**. 161.

Pentimalli, F., Ricerche fisio-patologiche sulla funzione motoria dell'uretere. (Physiopathologische Untersuchungen über die motorische Funktion des Ureters.) (İstit. di patol. gen., univ., Napoli.) (Sperimentale Jg. 78, H. 4/5, S. 457—498.)

Perutz, Alfred, und Konrad Merdler, Beiträge zur experimentellen Physiologie des männlichen Genitales. II. Mitt. Über Reflexe von verschiedenen Organen auf das männliche Genitale. (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., Univ. Wien.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 148, H. 1, S. 98—103.)

Petit- Dutaillis, Paul, Réponse à l'introduction, par M. Laignel-Lavastine du sym-

pathique dans la gynécologie. (Gynécologie Jg. 23, Nov.-H., S. 653—664.)

Peyser, F., Die Funktionsprüfung des vegetativen Nervensystems in der Schwangerschaft und im Wochenbett. (Univ.-Frauenklin., Göttingen.) (Zeitschr. f. Gynäkolu. Geburtsk. Bd. 88, H. 2, S. 363—374.)

Ramond, Félix, et Gaston Parturier, Réflexes vesiculo-pulmonaires. (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 8, S. 253—258.)

Seitz, Ludwig, Das Verhalten des vegetativen Nervensystems in der Schwanger-

schaft und seine Störungen. (Univ.-Frauenklin., Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 67, H. 3/4, S. 131—148.) 40, 521.

Serés, Manuel, Enervation der Niere. (Rev. española de urol. y dermatol. Jg. 26, Nr. 307, S. 352—371.) (Spanisch.) 41, 166.

Spremolla, G., L'enervazione renale. (Die Niereninnervation.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 15, S. 345—346.)

Zoja, L., Sulla innervazione renale. (Über die Innervation der Nieren.) (Problemi d. nutrizione Jg. 1, H 4/5, S. 201-222.) 41, 467.

### Drüsen.

Benthin, W., Die sogenannte Pubertätsdrüse. (Univ.-Frauenklin., Königsberg i. Pr.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 6, S. 169-171.)

Glaser, F., Zur Frage der Abhängigkeit der Blutbildveränderungen vom vegetativen Nervensystem und über den Wert der Leberfunktionsprüfung Widals. (Auguste Viktoria-Krankenh., Berlin-Schöneberg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 21, S. 674-676.)

Grumach, Autonomes Nervensystem und Haut. II. (Univ.-Hautklin., Königsberg i. Pr.) (Zentralbl. f. Haut- u. Geschlechtskrankh. sowie deren Grenzgeb. Bd. 12, H. 3/4, S. 105—122.)

Hoff, Ferdinand, und Heinrich Sievers, Zur Frage der Abhängigkeit der Blutbildveränderungen vom vegetativen Nervensystem und über den Wert der Leberfunktionsprüfung Widals. (Städt. Krankenanst., Kiel.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 10, S. 293—295.)

38, 340.

Jurist, P. M., and B. A. Rabinovich, Some pecularities of the sympathetic innervation of the submaxillary gland of the cat. (Physiol., laborat., univ., Odessa.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 4/5, S. 274—275.)

Lapinsky, Mihael, Beitrag zu der Frage der zentripetalen Verbindung der Leber

mit dem Halsteile des Rückenmarkes und die Rolle cder Leber bei verschiedenen funktionellen und organischen Erkrankungen der Nervenzentra. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 8, S. 321—330.) (Kroatisch.)

Müller, Ernst Friedrich, Über die Beziehungen der Haut und des autonomen Nervensystems zum qualitativen Blutbild. (IV. Mitt. zum Thema: Die Haut als immuni-

sierendes Organ.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 7, S. 202—203.) 89, 207. Müller, L. R., und H. Böwing, Vegetatives Nervensystem und Haut. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 15, H. 4, S. 1—12.) 88, 22.

Ozorio de Almeida, Miguel, et Henri Piéron, Action de la peau sur l'état général du système nerveux chez la grenouille. (Die Wirkung der Haut auf den Gesamtzustand des Nervensystems beim Frosch.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 6, S. 422—425.)

Stahl, Rudolf, Die Bedeutung der Haut und des vegetativen Nervensystems für Herdreaktionen, besonders bei der Bäder- und Reiztherapie. (Med. Univ.-Klin., Rostock.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 35, S. 1186—1187.) 40, 521.

Tournade, A., et M. Chabrol, La contraction de la rate par excitation du splanchnique relève d'un double mécanisme nerveux et adrénalinique. (Die Kontraktion der Milz durch Splanchnicusreizung als Folge eines doppelten, nervösen und auf Adrenalin beruhenden Mechanismus.) (Laborat. de physiol., fac. de méd. Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 12, S. 835—838.)

Westphal, Karl, Über Physiologie, Pathologie und Therapie der Bewegungsvorgänge der extrahepatischen Gallenwege. (Med. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 25, S. 1105—1111.)

40, 162.

### Atmung und Atmungsorgane.

Bass, Erwin, Beiträge zur Frage der nervösen Atmungsregulation. (Med. Klin., Greifswald.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 48, H. 1/2, S. 223—235.) 40, 869.

Behrens, Behrend, und Paul Pulewka, Die Wirkung von Lobelin auf das Atemzentrum bei der Kohlenoxydvergiftung. (Pharmakol. Inst., Univ. Königsberg i. Pr.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 37, S. 1677—1678.)

40, 513.

Binger, Carl A. L., The nervous control of respiration. (Die nervöse Überwachung der Atmung.) (39. sess., Atlantic City, 6.—7. V. 1924.) (Transact. of the assoc.

of Americ. physic. Bd. 89, S. 59-62.)

Bottazzi, Fil., e G. Bossa, Riflessi respiratori. Inibizione del diaframma per stimo-lazione dello splancnico. (Atemreflexe, Hemmung des Zwerchfells durch Reizung des Splanchnicus.) (Laborat. di fisiol., Napoli.) (Arch. di scienze biol. Bd. 6, Nr. 1/2, 8. 131—141.) 40, 870.

Brandes, G., Beobachtungen und Reflektionen über die Atmung der Vögel. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 5/6, S. 492—511.)

D'Onofrio, Francesco, La laringe ed il simpatico cervicale. Considerazioni e ricerche sperimentali. (Larynx und Halssympathicus.) (Pubbl. d. clin. oto-rino-laringol. d. reale univ. di Napoli Bd. 2, S. 153-188.) 40, 869.

Endres, Gustav, Erregbarkeitszustand des Atemzentrums und Blutreaktion. (Med. Klin., Univ. Greifswald.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 1/4, S. 80 bis 92.) 40, 157.

- Fay, Temple, A case of acute pulmonary edema and terminal pneumonia following the destruction of the pulmonary segment reflexes at the level of the seventh dorsal segment. (Ein Fall von akutem Pulmonalödem und Pneumonie im Anschluß an die Aufhebung der Pulmonalsegmentreflexe in Höhe des 7. Dorsalsegmentes.) (Neuro-surg. clin., univ. hosp., Philadelphia.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 2, S. 113-117.)
- Gollwitzer-Meier, Klothilde, Abhängigkeit der Erregbarkeit des Atemzentrums von dem Gleichgewicht bestimmter Ionen im Blut. (Med. Klin., Univ. Greifswald.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 43, S. 1959—1960.)
- Hess, Leo, und Eugen Pollak, Cerebrale Dyspnöe. (III. med. Klin. u. neurol. Inst., Univ. Wien.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 41, S. 1422—1425.) 41, 165.
- Hoepfner, Th., Ein Fall von gestörter Koordination der Atmung. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 28, S. 1462—1466.)

  39, 40.
- Husten, Karl, Experimentelle Untersuchungen über die Beziehungen der Vaguskerne zu den Brust- und Bauchorganen. (Pathol. Inst., Univ. Göttingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 763—773.)

  40, 519.
- Kroetz, Christian, Zur Biochemie der Strahlenwirkungen. I. Mitt. Der Einfluß ultravioletter und Röntgenstrahlen auf die aktuelle Blutreaktion und auf die Erregbarkeit des Atemzentrums. (Med. Klin., Univ. Greifswald.) (Biochem. Zeitschr.
- Bd. 151, H. 1/2, S. 146—166.)

  40, 513.

  Le Blanc, E., und C. de Lind van Wyngaarden, Untersuchungen über die Innervation der Lungengefäße und Bronchien. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv. Utrecht.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 5/6, S. 601-612.) **40**, 513.
- Lévy, G., et L. van Bogaert, Recherches sur le rythme respiratoire dans certaines maladies du système nerveux, en particulier chez les pseudo-bulbaires. suchungen über den Atemrhythmus bei Nervenkrankheiten, besonders (Unterbei der Pseudobulbārparalyse.) (Encephale Jg. 19, Nr. 5, S. 302—306.) **38**, **33**8.
- Lumsden, Thomas, On the effects of haemorrhages into the brain stem. (Die Wirkungen von Blutungen im Gehirnstamm.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of study of dis. in childr., neurol., obstetr. a. gynaecol., a. orthop., S. 15 bis 22.)
- Papilian, Victor, et Haralambe Cruceanu, Le sympathique comme voie afférente des réflexes oculo-respiratoire et oculo-cardiaque. (Der Sympathicus als afferente Bahn für die von Auge auf Atmung und Herzschlag ausgehenden Reflexe.) (Laborat. d'anat. descript. et topograph., Cluj.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22. Nr. 3, S. 587—594.) **40**. 869.
- Ponzo, Mario, Rapporti tra respiro e preparazione della parola. (Beziehungen zwischen der Atmung und der Vorbereitung der Sprache.) Istit. di psicol. sperim., univ., Torino.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 9/10, S. 161—165.) 40, 172.
- Regelsberger, H., Vegetatives Nervensystem und Atmung. (Med. Klin., Univ. Erlangen.) (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 15, H. 2, S. 15—21.)

  Rittmann, Rudolf, Pharmakologische Untersuchungen an der menschlichen Bronchialmuskulatur. Ein Beitrag zur Frage der Wirksamkeit der operativen Symptomicken Bronchialmuskulatur. pathicusausschaltung beim Asthma bronchiale. (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., Univ. Innsbruck.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 40, S. 2057—2059.) 40, 159.
- Roberts, Fr., The effect of cerebral anaemia upon blood-pressure and respiration.

  (Die Wirkung cerebraler Anamie auf Blutdruck und Atmung.) (Physiol. laborat., Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 59, Nr. 2/3, S. 99—120.)

  40, 870.
- Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 59, Nr. 2/3, S. 99—120.) 40, 870. Romm, S. O., Über den Einfluß der Innervation der Lungengefäße auf die Dauer des Lungenkreislaufes des Blutes. Einfluß der Exzitation der vasomotorischen Zentren auf die Lungenkreislaufsdauer des Blutes. (Über die Existenz der Vasomotoren in den Lungen.) (Physiol. Laborat., Univ. Kiew.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 2/3, S. 396—420.) **40**, 159.
- Somer, E. de, Recherches sur la respiration et sur les troubles respiratoires qui apparaissent chez le chien par la vagotomie. (Untersuchungen über die Atmung und über die Atemstörungen, welche beim Hunde nach der Vagotomie auftreten.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 2, S. 291-302.) **40**, 158.
- Somer, E. de, Die Atmungsreflexe (Laborat. or alg. Pathol., univ. Gent.) (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 5, Nr. 18, S. 301—310.) (Flämisch.) 40, 289. Somer, E. de, Recherches sur le rapport du système respiratoire valvulaire avec les
- phénomènes psychiques et avec les contractions musculaires de la mimique. (Untersuchungen über die Beziehung des respiratorischen Klappensystems zu psychischen Phänomenen und zu den mimischen Muskelkontraktionen.) (Journ. de physiolet de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 1, S. 60—69.)

  41, 269.

Straub, H., und Kl. Gollwitzer-Meier, Cerebrale und urämische Hyperpnöe. (Med. **87**, 13.

Klin., Univ. Greifswald.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 1, S. 5—7.) 87, 13. Tellgmann, Schmerzpunkte im Bereich des Brustkorbs. (III. med. Klin., Univ. Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 27, S. 914.) 89, 202.

#### Asthma.

- Claude, F., Le tonus vago-sympathique des asthmatiques étudié au moyen des tests pharmacodynamiques. (Der Vago-sympathicus-Tonus der Asthmatischen an den pharmakodynamischen Versuchen geprüft.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 17, S. 387 bis 391.)
- Csépai, Károly, und István Sümegi, Über echte Adrenalinempfindlichkeit bei Magengeschwüren und Bronchialasthma. (Orvoskepzés Jg. 14, Nov.-Beih., S. 23 bis 25.) (Ungarisch.)
- Czerny, Ad., Pathogenese und Therapie des Asthmas im Kindesalter. (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 1, S. 1—3.)
- Donath, Gyula, Bemerkungen zum Artikel von A. Genersich, Exstirpation des Halssympathicus bei Asthma bronchiale. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 35, S. 583
- bis 584.) (Ungarisch.)

  40, 69.

  Frey, E. K., Herznervenwirkung und chirurgische Behandlung des Asthma bronchiale. (Chir. Univ. Klin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 19, S. 603.) \*
- Gáli, Géza, Über das Verhältnis des Asthmas, des Ulcus ventriculi und der Hyper-thyreosen zur Tuberkulose. (Josef-Sanat., Gyula, Ungarn.) (Beitrag z. Klin. d. Tuberkul. Bd. 57, H. 3, S. 342-350.) 86, 376.
- Genersich, Anton v., Die Exstirpation des Halssympathicus bei Asthma bronchiale. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 44, S. 2011—2012 u. Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 33,
- S. 535—538.) (Ungarisch.)

  40, 69.

  Glaser, F., Die Wirkung der Sympathektomie bei Angina pectoris und Asthma bronchiale. (Auguste Viktoria-Krankenh., Berlin-Schöneberg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 15, S. 477—479.) 427.
- Glaser, F., Die Bedeutung der Vagus und Sympathicus für die Therapie des Asthma bronchiale. (Unter besonderer Berücksichtigung von fiebererzeugenden Milchinjektionen.) (Auguste Viktoria-Krankenh., Berlin-Schöneberg.) (Therapie Gegenw. Jg. 65, H. 5, S. 202—205.)
- Harkavy, Joseph, Bronchial asthma complicating cardiovascular disease. dep., Mount Sinai hosp., New York.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 2, S. 100—103.)

  \* Harttung, H., Sympathicusresektion bei Asthma bronchiale und Muskelatrophie.
- (Knappschaftskrankenh., Eisleben.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 42, S. 2300 bis 2302.) 42, 138.
- Hertzberger, L., Die Pathogenese des Asthmaanfalles. (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 12, Nr. 12, S. 615—636.) (Holländisch.)
- Hofbauer, Ludwig, Alimentäres und anaphylaktisches Asthma. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 15, H. 2, S. 1—7.)
- Hurst, Arthur, F., Essays and adresses on digestive and nervous diseases and on addison's anaemia and asthma. (New York: Paul B. Hoeber 1924. 320 S. u. 15 Taf.) \* Isserlin, Das Asthma in seiner volkswirtschaftlichen Bedeutung. (Med. Klinik Jg. 20,
- Nr. 29, S. 998-1000.) Jungmann, P., und F. Brüning, Zur chirurgischen Behandlung des Asthma bronchiale. (I. med. Klin., Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 10, S. 399
- bis 402.) Kappis, Max, Die Frage des operativen Behandlung des Asthma bronchiale. (Med. Klin. Jg. 20, Nr. 39, S. 1347-1350.)
- Klewitz, Felix, Kurzer Bericht über 85 bestrahlte Asthmafälle. (Med. Klin., Königs-
- berg i. Pr.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 6, S. 228—229.)

  \*Lintz, William, Important factors in bronchial asthma. (Ann. of clin. med. Bd. 2, Nr. 5, S. 286—291.)

  \*
- Lintz, William, Bronchial asthma. (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 6, S. 287 bis 290.)
- Marum, Gottlieb, Erfahrungen über die Behandlung des Asthma bronchiale mit Röntgenstrahlen. (Bürgerhosp. Köln.) (Strahlentherapie Bd. 16, H. 5, S. 817 bis
- Pottenger, F. M., A discussion of the etiology of asthma in its relationship to the various systems composing the pulmonary neurocellular mechanism with the physiological basis for the employment of calcium in its treatment. (Diskussion

über die Ätiologie des Asthmas in seiner Beziehung zu den verschiedenen Systemen, die den pulmonalen neurocellulären Mechanismus mit der physiologischen Basis für die therapeutische Anwendung des Calciums verbinden.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 1, S. 203—219.)

med. sciences Bd. 167, Nr. 1, S. 203—219.)

Ramirez, M. A., and A. V. St. George, A contribution to the etiology of asthma.
(Laborat. a. dep. of immunol., French hosp., New York.) (Med. journ. a. record. Bd. 119, Nr. 2, S. 71—72.)

\*

Ramirez, Maximilian A., A. V. St. George and R. L. Moses, Chemical blood analysis in asthma, hay-fever and allied conditions. (Dep. of. immunol., laborat. of the French hosp., New York.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 10, Nr. 3. S. 199—202.)

Schultz, Werner, Lumbalpunktion und Respirationsapparat. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 18, S. 576—577.)

88, 48.

Storm van Leeuwen, W., Z. Bien und H. Varekamp, Experimentelle allergische

Storm van Leeuwen, W., Z. Bien und H. Varekamp, Experimentelle allergische Krankheiten (Asthma bronchiale, Rhinitis vasomotoria.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig. Bd. 40. H. 6. S. 552—569.)

forsch. u. exp. Therapie, Orig. Bd. 40, H. 6, S. 552—569.)

\*Thomas, William S., L. W. Famulener and Maximin De Mouy Touart, Autogenous vaccines in diagnosis, with special reference to asthma. (Asthma clin... St. Luke's hosp., Chicago.) (Arch. of internal med. Bd. 34, Nr. 1, S. 85—92.)

\*

Thomas, William S., and Maximin de Mouy Touart, Treatment of asthma with autogenous vaccines. (Wards a. asthma clin., St. Luke's hosp., Chicago.) (Arch. of internal med. Bd. 34, Nr. 1, S. 79—84.)

Wexberg, E., Zur Psychogenese des Asthma nervosum. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 4, S. 7—15.)
41, 466.

## Herz- und Blutgefäßsystem

(siehe auch unter Adrenalin S. 141).

Adler, Francis H., E. M. Landis and C. L. Jackson, The tonic effect of the sympathetic on the ocular blood vessels. (Die tonische Wirkung des Sympathicus auf die Blutgefäße des Auges.) (Dep. of physiol., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Arch. of ophth. Bd. 58, Nr. 3, S. 239—253.)

40, 156.

Alajmo, Biagio, Il riflesso oculo-cardiaco nel cheratocono. (Der Oculokardialreflex.) (Giorn. di oculist. Jg. 5, Nr. 11, S. 161—163.)

Albert, Fritz, Etude expérimentale des troubles vaso-moteurs réflexes d'origine traumatique. (Experimentelle Untersuchungen über vasomotorische Reflexstörungen traumatischen Ursprungs.) (Laborat. de recherches. clin. chirurg., univ., Liège.) (Arch. internat. de physiol. Bd. 22, H. 4, S. 391—474.)

40, 517.

Albertoni, Pietro, Ricerche sulle variazioni di eccitabilità del vago e dell'apparecchio vasomotore, e contributo alla fisiologia del digiuno. (Untersuchungen über die Veränderungen der Erregbarkeit des Vagus und des vasomotorischen Apparates und ein Beitrag zur Physiologie des Fastens.) (Istit. di fisiol., univ., Bologna.) (Arch. di scienze biol. Bd. 6, Nr. 3/4, S. 423—445.)

Alessio, Francesco, Contributo alla intossicazione sperimentale da tabacco. Nota II. Sul meccanismo dell'effetto ipotensivo della nicotina introdotta per la via endovenosa e sottocutanea. (Beitrag zur experimentellen Tabakvergiftung. II. Mitteilung. Über den Mechanismus der blutdrucksenkenden Wirkung des Nicotins bei intravenöser und subcutaner Zufuhr.) (Istit. di patol. spec. med. dimostrat., univ., Padova.) (Ann. di clin. med. e di med. sperim. Jg. 14, H. 3, S. 311—335.)

Alessio, Francesco, Contributo alla intossicazione sperimentale da tabacco. Nota VIII. L'azione dei componenti del fumo sulla pressione sanguigna. (Beitrag zur experimentellen Tabakvergiftung. VIII. Mitteilung. Die Wirkung der Bestandteile des Rauches auf den Blutdruck.) (Istit. di patol. spec. med. dimostr., Padova.) (Giorn. di clin. med. Jg. 5, H. 16, S. 601—613 u. H. 17, S. 656—662.) 48, 144.

Almour, Ralph, and Morris H. Kahn, Effect of labyrinthine stimulation on the vagus control of the heart. (Der Effekt von Labyrinthreizung auf die Vagusbeeinflussung des Herzens.) (Oto-laryngol. a. cardiovascular dep., Beth Israel hosp. New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 5, S. 256—259.)

André-Thomas, Le syndrome de la chaîne sympathique et l'anévrisme de l'aorte. (Das Syndrom der sympathischen Kette und das Aortenaneurysma.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 30, S. 321—323.)

88, 21.

Asher, Leon, Studien über antagonistische Nerven. Nr. 23. Beiträge zum Mechanismus der Wirkung des Nervus vagus. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 1/2, S. 132—141.)

40, 160.

- Aslan, A., Nouvelles preuves de l'existence du réflexe oculo-vasculaire, plaques érithémateuses produites par la compression oculaire dans un cas d'urticaire alimentaire. (Neue Beweise für die Existenz eines oculovasculären Reflexes. Durch Druck auf das Auge hervorgebrachte hyperämische Flecke in einem Falle alimentärer Urticaria.) (II. clin. méd., univ., Bucarest, hôp. Filantropia.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 8, S. 216—219.)
- Athias, M., et J. Fontes, Action du pneumogastrique sur le cœur après surrénalectomie. (Inst. de physiol., fac. de méd., Lisbonne.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 8, S. 583—584.)
- Babcock, Robert H., The vegetative nervous system and the heart. (Das vegetative Nervensystem und das Herz.) (Ann. of clin. med. Bd. 2, Nr. 4, S. 203—208.) 87, 314.
- Barbato, Nunzio, Il riflesso oculo cardiaco nel catarro primaverile. (Der Oculo-cardial-Reflex beim Heuschnupfen.) (Istit. di clin. oculist., univ., Napoli.) (Arch. di ott. Bd. 81, Nr. 3, S. 130—139.)
- Bohnenkamp, Helmuth, Über das Zusammenwirken von Organen durch humorale Übertragung. Bemerkungen zu den Versuchen von O. Löwi nach gemeinsamen Untersuchungen mit Herrn H. E. Scheyer. (Med. Klin., Heidelberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 2, S. 61—62.)

  88, 21.
- Brelet, M., L'inégalité pupillaire et le réflece oculo-cardiaque dans la tuberculose pulmonaire. (Pupillenungleichheit und Oculokardialreflex bei der Lungentuberkulose.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 67, S. 1112—1114.)
- Brüning, Fritz, Über die Gefäßnervenbahnen an den Extremitäten. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 46, S. 2087—2090.)
  40, 156.
- Byrne, Joseph, Paradoxical cardiac inhibition following lesions of the efferent vagal paths. (Paradoxe Herzhemmung nach Verletzungen der efferenten Vagusfasern.) (Dep. of biol., Fordham univ., New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 1, S. 132—136.)

  40, 870.
- Byrne, Joseph, Paradoxical cardiac inhibition following lesions of the proprioceptive paths. (Paradoxe Herzhemmung nach Verletzungen der proprioceptiven Bahnen.) (Dep. of biol., Fordham univ., New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 71, Nr. 1, S. 19—33.)

  41, 466.
- Cernauteanu, E., et I. Ornstein, Nouvelles contributions à l'étude du réflexe oculocardiaque. (Neue Beiträge zum Studium des Oculokardialreflexes.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 1924, S. 7—10.)
- Coghill, G. E., and Julia Moore, The vascular system in relation to neuromuscular functions in the early development of amblystoma. (Die Beziehungen zwischen Blutgefäßsystem und neuro-muskulärer Funktion in der Frühentwicklung von Amblystoma.) (Dep. of anat., univ. of Kansas, Lawrence.) (Anat. record Bd. 28. Nr. 2. S. 131—148.)
- Nr. 2, S. 131—148.)

  Coombs, Helen C., The rôle of the skeletal musculature in the maintenance of the asphyxial rise of blood pressure during bulbar anemia. (Die Rolle der Skelettmuskulatur für die Aufrechterhaltung der asphyktischen Blutdrucksteigerung bei bulbärer Anämie.) (Dep. of physiol., New York univ. a. Bellevue hosp. med. coll., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 495—497.) 40, 277.
- Couvreur, E., et J. Duculty, L'innervation cardiaque chez les crocodiliens. (Die Innervation des Herzens bei den Krokodilen.) (Laborat. de physiol. gén. et comparée, univ., Lyon.) (Arch. internat. de physiol. Bd. 24, H. 1, S. 104—111.) \*
- Crawford, J. Hamilton, The influence of the application of heat, and cold to the sino-auricular node on the vagus and accelerator nerves.) (Die Wirkung der Abkühlung und Erwärmung des Sinusknotens auf die Aktion des Vagus und Accelerans.) (Pharmacol. laborat., univ., Edinburgh.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 3, S. 213—216.)
- Daniélopolu, L'angine de poitrine. Pathogénie. Traitement médical et chirurgical. (Pathogenese und Behandlung der Angina pectoris.) (Bucarest: "Cultura" 1924. 119 S. u. 5 Taf.) 87, 11.
- Dennig, H., Zur Physiologie der periarteriellen Nerven. (Med. Univ.-Klin., Heidelberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 17, S. 727—728.) 88, 23.
- Drury, A. N., and Fred. M. Smith, Observations relating of the nerve supply of the coronary artery of the tortoise. Pt. I. Direct observations of the artery. (Beobachtungen in bezug auf die Nervenversorgung der Coronararterien des Schildkrötenherzens. Direkte Beobachtung an der Arterie.) (Cardiac dep., univ. coll. hosp. med. school, London.) (Heart Bd. 11, Nr. 1, S. 71—79.)

  40, 154.
- Drury, A. N., and J. J. Sumbal, Observations relating to the nerve supply of the coronary arteries of the tortoise. Pt. II. Perfusion of the artery. (Beobachtungen

über die Nervenversorgung der Coronararterien bei der Schildkröte. II. Mitt. Durchströmung der Arterie.) (Heart Bd. 11, Nr. 3, S. 267—284.)

40, 154.

Dusser de Barenne, J. G., und F. Kleinknecht, Über den Einfluß der Reizung

der Großhirnrinde auf den allgemeinen arteriellen Blutdruck. (Physiol. Inst., Univ. Leipzig.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 82, H. 1, S. 13—20.)

40, 42. Leipzig.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 82, H. l, S. 13-20.)

Duzar, Jozsef, und Gustav Fritz, Hyperventilation und Adrenalinwirkung. (Magyar orvosi arch. Bd. 25, H. 2, S. 75—81.) (Ungarisch.) 42, 893. Enderlen und Bohnenkamp, Über das Fehlen der Übertragbarkeit der Herznerven-

wirkung bei Gefäßparabiose an Hunden. (Chir. u. med. Klin., Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 41, H. 4/6, S. 723-730.)

Felsani, Giacinto, Sulla patogenesi della epilessia e sulla possibilità della diagnosi a mezzo del riflesso oculo-cardiaco (nel campo clinico, medico-legale ed infortunistico). (Beitrag zur Pathogenese und Diagnose der Epilepsie mittels des Augen-Herzreflexes.) (Clin. f. malatt. ment. e nerv., univ., Napoli.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 2, S. 79—107.) **88**, 469.

Fredericq, Henri, L'action bathmotrope du pneumogastrique cardiaque, appréciée chez la grenouille, par la mesure de la chronaxie du muscle ventriculaire. physiol., Léon Fredericq, Liège.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91. Nr. 33, S. 1171—1173.)

Frey, Emil K., Versuche über die Art des Herzschlages und der Herznervenwirkung. (Chir. Univ. Klin., München.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 186, H. 3/4, S. 168 40, 287. bis 235.)

Galup, J., Remarques sur le réflexe oculo-cardiaque. Applications de sa recherche à la pathologénie respiratoire. (Bemerkungen über den oculokardialen Reflex. Anwendung seiner Untersuchung auf die Pathogenese des Respirationsaktes.) (Presse med. Jg. 82, Nr. 45, S. 488—492.) 88, 342.

Grossi, L., Les réflexes abdomino-cardiaque et ortho-cardiaque de Livierato. (Paris méd. Jg. 14, Nr. 52, S. 546—547.)

Haberlandt, L., Über Dauerausschaltung der intrakardialen Herznerven. (Nach

Gefrierversuchen am Froschherzen innerhalb des Tieres.) (Physiol. Inst., Univ.

Innsbruck.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 3/4, S. 161—174.)

40, 288.

Haberlandt, L., Atropin als Erregungsmittel für die sympathischen Endfasern im Herzen. (Physiol. Inst., Univ. Innsbruck.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 39, S. 963-965.)

Hering, H. E., Der Sinus caroticus an der Ursprungsstelle der Carotis interna als Ausgangsort eines hemmenden Herzreflexes und eines depressorischen Gefäßreflexes. (Gleichzeitig II. Mitteilung über den Carotisdruckversuch.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 22, S. 701—704.)

89, 208.

Hering, H., E., Die Sinusreflexe vom Sinus caroticus werden durch einen Nerven

(Sinusnerv) vermittelt, der ein Ast des Nervus glossopharyngeus ist. (Gleichzeitig 3. Mitt. über den Carotisdruckversuch.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 37. S. 1265-1266.) 40, 157.

Hering, H. E., Relativ schwache Reizung des undurchschnittenen Halsvagus bewirkt bei Säugetieren eine Zunahme der Herzschlagzahl. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 203, H. 5/6, S. 512—523.) **40**, 160.

Hering, H. E., Über das angebliche Vorkommen von Acceleransfasern im Halsvagus der Säugetiere. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 1/4, S. 100—109.) 40, 287.

Hess, W. R., Zur Physiologie der Vasomotoren. (Physiol. Inst., Univ. Zürich.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 20—29.) 87, 9. Heupke, Wilhelm, Über die Einwirkung von Arzneimitteln auf die Gehirngefäße

des Menschen. (Med. Univ.-Poliklin., Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 44, H. 1/2, S. 198—214.)

41, 148. Heymans, C., et A. Ladon, Sur le mécanisme de la bradycardie hypertensive et adrénalinique. (Über den Mechanismus der Bradykardie durch Hypertension und

durch Adrenalin.) (Inst. de pharmacodyn., univ., Gand.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 13, S. 966—969.)

41, 768.

Heymans, C., et P. Regniers, Dispositif pour l'étude simultanée des actions vasculaire, vasomotrice et pupillaire sur la tête isolée du lapin. (Inst. de pharmacodynamie, univ., Gand.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 2, S. 89 bis 92.)

Hisinger-Jägerskiöld, E., Capillarstudien bei Krankheiten mit vasomotorischen Symptomen nebst Bemerkungen über die Bedeutung der Capillaren für den Blutumlauf. (II. med. klin., Helsingfors.) (Finska läkaresällskapets handlingar Bd. 66. 40, 156. Nr. 5/6, S. 405—432.) (Finnisch.)

Horiuchi, Kiyoshi, Beiträge zur Frage der Venodilatatoren. (Kaiser Wilhelm-Inst. f. Arbeitsphysiol., Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 4/5, S. 473 40, 871. bis 480.)

Iancovesco, N., et Vl. Missirliu, Le tonus du système nerveux végétatif dans la bradycardie sinusale. (Der Tonus des vegetativen Nervensystems bei der Sinus-Bradykardie. (II. clin. méd., univ., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 5, S. 100-122.)

Kerti, Franziska, Beiträge zur klinischen Konstitutionspathologie. IX. Zur Erregbarkeitsprüfung der Herznerven. (Med. Abt., allg. Poliklin., Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 5, S. 434—438.) 88, 340. Koch, E., Über den depressorischen Gefäßreflex beim Carotisdruckversuch am Men-

schen. (36. Kongr., Kissingen, Sitzg. v. 21.—24. IV. 1924.) (Verhandl. d. Dtsch, Ges. f. inn. Med. S. 218—219.)

89, 209.

Koch, Eberhard, Über den depressorischen Gefäßreflex beim Carotisdruckversuche

am Menschen. (Pathol.-physiol. Inst., Univ. Köln.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 22, S. 704-705.) 89, 20%

Krogh, August, Anatomie und Physiologie der Capillaren. In dtsch. Übersetzung von U. Ebbecke. (Monographien a. d. Gesamtgebiet der Physiologie der Pflanzen u. der Tiere. Bd. 5.) (Berlin: Julius Springer 1924. XII, 232 S. G.-M. 12.—.)

Labbé, Marcel, Le réflexe oculo-cardiaque chez les diabétiques traités par l'insuline. (Der Aschnersche Reflex bei insulinbehandelten Diabetikern.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 27, S. 616—618.) 40, 522, Lafranca, S., Sul meccanismo dei riflessi cardiaci. (Über den Mechanismus der Re-

flexe des Herzens.) (I. clin. med., univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 12, S. 441

bis 453.) Langley, J. N., Vaso-motor centres. Part III. Spinal vascular (and other autonomic)

reflexes and the effect of strychnine on them. (Vasomotorische Zentren. 3. Teil. Spinale vasculäre [und andere autonome] Reflexe und die Wirkung von Strychnin auf dieselben.) (Physiol. laborat., Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 59, Nr. 2/3, S. 231-258.)

Laubry, Charles, Pierre Oury et R.-M. Técon, Action du chlorhydrate de pilocarpine sur l'appareil cardio-vasculaire. (Wirkung des Pilocarpinchlorhydrats auf den Herz-Gefäßapparat.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 24, S. 346-347.)

Lemoine et Valois, Enucléation et réflexe oculo-cardiaque. (Ann. d'oculist. Bd. 181) H. 3, S. 185—191.)

Leriche, R., Essai sur la pathologie du nerf sinu-vertébral. (Zur Pathologie des Nerv. sinuvertebralis.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 38, S. 409.)

Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. IV. The vascular response of the pithed cat to single intravenous injections of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 4. Die Gefäßreaktion bei der entmarkten Katze auf einzelne intravenöse Einspritzungen von Adrenalin.) (Laborat., dep. of pharfmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1. S. 60-67.)

Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary system. V. The vascular responses of the pithed cat to repeated intravenous injections of equal doses of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 5. Die Gefäßreaktionen bei der ent+ markten Katze auf wiederholte intravenöse Einspritzungen gleicher Mengen von

Adrenalin.) (Laborat. dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 63, Nr. 1, S. 68—82.)

Lindroth, Carl Erik, und Otto Westerlund, Über die Einwirkung des Alkohols auf die Pulsfrequenz. (Physiol. Inst., Univ. Helsingfors.) (Skandinav. Arch., fl. Physiol. Bd. 45, H. 3/4, S. 156—165.)

Loewi, O., Über humorale Übertragbarkeit der Herznervenwirkung. III. Mitt. (Pharmakol. Inst., Univ. Graz.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 203, H. 1/4, S. 408, bis 412.) bis 412.) 89, 2051

Loewi, O., Über humorale Übertragbarkeit der Herznervenwirkung. IV. Mitt. (Pharmakol. Inst., Univ. Graz.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 2/3, S. 361

Loewi, O., Über humorale Übertragbarkeit der Herznervenwirkung. V. Mitta Die Ubertragbarkeit der negativ chrono- und dromotopen Vaguswirkung. (Pharmakol. Inst., Univ. Graz.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 5/6, S. 620 bis 640.) **89**<sub>i</sub>, 205.

- Loewi, O., und E. Navratil, Über humorale Übertragbarkeit der Herznervenwirkung.
- VI. Mitt. Der Angriffspunkt des Atropins. (Pharmakol. Inst., Univ. Graz.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 1, S. 123—134.)

  40, 518.

  Loewi, O., und E. Navratil, Über humorale Übertragbarkeit der Herznervenwirkung. VII. Mitt. (Pharmakol. Inst., Univ. Graz.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 1, S. 134—140.)

  40, 517.

  Loewi, O., Weiteres über humorale Übertragbarkeit der Herznervenwirkung. (Pharmakol. Inst., Univ. Graz.) (Klin. Wochensche, Lg. 8, Nr. 16, S. 680—681.)

  \*\*
- makol. Inst., Univ. Graz.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 16, S. 680—681.)
- Mc Dowall, R. J. S., A vago-pressor reflex. (Ein blutdrucksteigernder Vagusreflex.) (Dep. of physiol., King's coll., London.) (Journ. of physiol. Bd. 59, Nr. 1, S. 41 40, 516. bis 47.)
- Mathieu, Pierre, et L. Merklen, Sur l'interprétation du réflexe oculo-cardiaque. Evaluation quantitative de sa rapidité et de son importance. (Über die Deutung des okulokardialen Reflexes. Quantitative Wertung seiner Schnelligkeit und seiner Bedeutung.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 21, S. 679—682.)

  \*
- Muck, O., Über ein vasomotorisches Reflexphänomen der adrenalisierten Nasenschleimhaut und seine klinische Bedeutung bei verschiedenen Krankheitszuständen. (Münchmed. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 42, S. 1461—1463.)
  40, 516.
- Müller, Otfried, Die Resultate der modernen Capillaruntersuchung beim Menschen. (Rev. med. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 9, S. 269—274 u. Nr. 10, S. 314—318.) (Spanisch.)
- Nevermann, Hans, und W. Framm, Über Vorkommen und Bedeutung vasomotorischer Vorgänge bei Schwangerschaft und Schwangerschaftsstörungen. (Univ-Frauenklin., Hamburg-Eppendorf.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 3, S. 69 **36**, 341.
- Nicolski, Pierre, L'importance des réflexes vaso-moteurs de la peau altérée dans la thérapeutique des maladies de la peau. (Der Wert der Gefäßreflexe an der er-krankten Haut für die Therapie der Hautkrankheiten.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et syphiligr. Jg. 1924, Nr 2, S. 94—100.) 38, 22. Nogaki, S., Über den Einfluß der Ausschaltung der Hypophyse und der Nebennieren
- auf die Erregbarkeit der Froschgefäße. (Pharmakol. Inst., Univ. Wien.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 103, H. 3/4, S. 147—162.) 40, 331. n., Reinhard, Klinisches über den Herz-Gefäßtonus. (Klin. Wochenschr. Jg. 3.
- Nr. 31, S. 1389—1392.)
  10, Yukizo, Beiträge zur Frage der neuropathologischen Entzündungslehre.
- Ohno, (Pathol.-anat. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 72, H. 3, S. 722—760.)

  Papilian, Victor, et Haralambe Cruceanu, Le sympathique comme voie afférente
- des réflexes oculo-respiratoire et oculo-cardiaque. (Der Sympathicus als afferente Bahn für die von Auge auf Atmung und Herzschlag ausgehenden Reflexe.) (Laborat d'anat. descript. et topograph., Cluj.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22. Nr. 3, S. 587—594.)
- Perrin, Maurice, et Radmilo Yovanovitch, Le réflexe oculo-cardiaque chez les tuberculeuse pulmonaires. (Rev. de la tubercul. Bd. 5, Nr. 1, S. 46—59.)
- Petiteau, C., et E. Soulé, Effets de la section des ners splanchniques sur la température rectale. (Die Wirkungen der Splanchnicusdurchschneidung auf die rectale Temperatur.) (Laborat. du prof. Pachon, Bordeaux.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 3, S. 208—210.)

  40, 157.
- Planelles, J., Die pharmakologischen Reaktionen der Endigungen der vegetativen Nerven des Herzens. Antagonismen und Synergismen. (Arch. de cardiol. y hematol. Bd. 5.
- Nr. 3, S. 73—88.) (Spanisch.)

  48, 268.

  Puterman, Jakób, Capillarmikroskopie. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1.

  Nr. 6, S. 240—244.) (Polnisch.)

  89, 115.
- Rabbeno, A., Sull'azione della tiroide sul cuore e sul sistema nervoso della rana, isolati dall'organismo. (Über die Wirkung der Thyreoidea auf das aus dem Organismus isolierte Herz und Nervensystem des Frosches.) (Laborat. di fisiol., univ., Torino.) (Arch. di fisiol. Bd. 22, H. 1, S. 37—59.)
- Radovici, A., et Virginia Dimitriu, Sur l'existence d'un centre vaso-moteur et accélérateur du cœur dans l'écorce cérébrale. (Über das Bestehen eines Vasomotoren- und Herz-Acceleranszentrums in der Hirnrinde.) (Cpt. rend. des séances de 41, 269. la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 36, S. 1351—1352.)
- Rebattu et A. Josser and, Le réflexe ocula-cardiaque, phénomène de compression bulbaire par hypertension passagere du liquide céphalorachidien. (Der Herz-Augenreflex, ein Phänomen der Medullakompression durch vorübergehende Steigerung des Liquordruckes.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 5, Nr. 110, S. 461—463.) 89, 209.

- Recht, Georg, Dyspnöe beim Vagusdruckversuch. (I. med. Klin., Wien.) Wochenschr. Jg. 3, Nr. 21, S. 916—920.) (Klin.
- Richet fils, Ch., Physiologie des vaisseaux libérés de leurs connexions centrales nerveuses et cardiaques. (Physiologie der von ihren zentralen Verbindungen mit Nerven und Herz isolierten Gefäße.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 2, S. 303-311.) 40, 146.
- Roberts, Fr., The effect of cerebral anaemia upon blood pressure and respiration. (Die Wirkung cerebraler Anamie auf Bludruck und Atmung.) (Physiol. laborat.,
- Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 59, Nr. 2/3, S. 99—120.) 40, 870. Sahlström, Nils, Über die Einwirkung einiger Xanthinderivate auf die Gefäßnerven und die Gefäßmuskulatur des Frosches. (Physiol. Inst., Univ. Upsala.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 45, H. 3/4, S. 169—188.) 88, 340.
- Scheinfinkel, N., Studien über antagonistische Nerven. Nr. 24. Nachweis der Mobilisierung von Kalium im Herzen durch Reizung des Nervus vagus. (Physiol.-Inst., Univ. Bern.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 82, H. 3, S. 285-290.)
- Scherf, D., Über den Vagusdruck-Versuch. (I. Med. Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochen-
- schr. Jg. 37, Nr. 19, S. 471.)

  Schliephake, Erwin, Ein Beitrag zur Kenntnis der Vaguswirkung auf die Erregungsleitung im Säugetierherzen. (Zeitschr. f. Biol. Bd. 82, H. 2, S. 107-113.)
- Schmalz, Alexander, Sympathic ganglion alterations produced by experimental anemia. (Veränderungen der sympathischen Ganglien durch experimentelle Anämie.) (Laborat. clin. f. nerv. diseases, univ., Tartu.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 2, H. 1, S. 22—41.)
- Schrapf, René, Du mécanisme antagoniste des nerfs vasomoteurs du tonus vasculaire et de l'automatisme vasculaire. (Der Antagonismus der Vasomotoren, der Gefäßtonus und der Gefäßautomatismus.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 57, S. 602—605.) 40, 516.
- Staemmler, M., Anatomische Befunde am sympathischen Nervensystem bei vasomotorischen Neurosen. (Pathol. Inst., Univ. Göttingen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 15, S. 457—459.) 88, 62.
- Stahl, Otto, Beobachtungen an Gefäßen nach Operationen am Sympathicus. (Chir. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 1/4, S. 57-60.)
- Stein, Conrad, und Oskar Bénesi, Tierexperimentelle und klinische Untersuchungen über die Beziehungen des Blutdruckes zum statischen Apparate. (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., Univ. u. Ohrenabt. d. allg. Poliklin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 7, S. 581—593, H. 8, S. 709—748, H. 10, S. 898—930 u. H. 11, S. 1024—1043.)
- Ten Cate, J., La teneur du liquide de perfusion en potassium et l'action de l'excitation du vago-sympathique sur le cœur de grenouille. (Der Gehalt der Durchströmungsflüssigkeit an Kalium und die Wirkung der Erregung des Vagosympathicus auf das Froschherz.) (Laborat. de physiol., univ., Amsterdam.) (Arch. néerland. de physiol. de l'homme et des anim. Bd. 9, H. 4, S. 558—572.)

  40, 870.
- Thomas, E., Les réactions vaso-motrices chez l'enfant à l'état normal et dans quelques états pathologiques. (Die vasomotorischen Reaktionen beim Kinde im gesunden Zustand und in einigen pathologischen Verhältnissen.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 10, S. 665—671.) 41, 772.
- Tournade, A., et M. Chabrol, L'accélération du cœur énervé représente bien un critère de l'hyperadrénalinémie qu'engendre l'excitation du nerf splanchnique. (Das entnervte Herz ist ein gutes Kriterium für die Vermehrung des Adrenalins im Blute nach Splanchnicusreizung.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 17, S. 1319—1321.) 40, 161.
- Tournade, A., et M. Chabrol, La vaso-constriction observée au cours de l'asphyxie relève bien d'un double mécanisme nerveux et humoral (adrénalinique). (Die asphyktische Blutdrucksteigerung als Ausdruck eines doppelten, nervösen und humoralen [durch Adrenalin bedingten] Mechanismus.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 29, S. 873—874.) \*
  Tschermak, A., Über die afferente Innervation des Blutgefäßsystems. Anatomisches,
- Physiologisches, Allgemeinpathologisches. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 17, S. 837—841, Nr. 18, S. 899—902 u. Nr. 19, S. 958—963.)

  40, 155. Tulgan, Joseph, Cardiac acceleration in the absence of the inhibitory center. (Be-
- schleunigung des Herzschlags ohne das Hemmungszentrum.) (Dep. of physiol., Colum-
- bia univ., New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 31—38.) 88, 339. Udaondo, C. Bonorino, John Halahan und Lucio V. Sanguinetti, Vergleichendes Studium der Bauch-Solar-, Bauch-Herz- und Augen-Herzreflexe. (Prensa méd. argentina Jg. 11, Nr. 16, S. 521-524.) (Spanisch.) 40, 522.

Uhlenbruck, Paul, Plethysmographische Untersuchungen am Menschen. I. Teil. Über die Wirkung der Sinnesnerven der Haut auf den Tonus der Gefäße. (Physiol. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 80, H. 1/2, S. 35—70.)

86, 399.

Vollmer, Hermann, Zum Blutchemismus der pharmakologischen Vagusreizung. (Kaiserin Augusta Viktoria-Haus, Berlin-Schöneberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3. Nr. 50, S. 2285—2287.)

Weissenberg, S., Reflexe im Vagusgebiet. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 31, S. 1056.)

Wertheimer, E., et P. Combemale, Action du pneumogastrique sur le cœur de la grenouille. (Wirkung des Vagus auf das Froschherz.) (Laborat de physiol., fac. de méd., Lille.) (Arch. internat. de physiol. Bd. 22, H. 3, S. 299—321.) 89, 206.

Wotzilka, Untersuchungen über den Einfluß der Labyrinthreizung auf den Blutdruck.
(Ges. Dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, 5.—7. VI. 1924.) (Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 28, H. 1/3, S. 67—68.)

Wyss, W. H. v., Über den Einfluß psychischer Vorgänge auf die Innervation von Herz und Gefäßen. (Physiol. Inst., Univ. Zürich.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 30—33.) 87, 10.

Yamamoto, J., Untersuchungen über den Einfluß der sympathischen Innervation auf die Permeabilität der Gefäße. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 145, H. 3/4, S. 201—224.)

88, 339.

Zunz, Edgard, et Paul Govaerts, Action hypotensive du sang carotidien recueilli pendant l'excitation du pneumogastrique. (Über die blutdrucksenkende Wirkung des Carotisblutes bei der Vagusreizung.) (Inst. de thérapeut., univ., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 389—392.) 40, 871.

# Die vasomotorisch-trophischen Erkrankungen.

# Allgemeines.

Allen, Arthur W., Periarterial sympathectomy. Differential diagnosis in various diseases of the extremities with special reference to thrombo-angiitis obliterans. (Periarterielle Sympathektomie. Differentialdiagnose bei verschiedenen Krankheiten der Extremitäten mit besonderer Berücksichtigung der Thrombo-Angiitis obliterans.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 191, Nr. 9, S. 391—395.)

\*Alvarez Sáinz de Aja, Enrique, Positive Tatsachen über Beziehungen zwischen

Alvarez Sáinz de Aja, Enrique, Positive Tatsachen über Beziehungen zwischen Hautkrankheiten und endokrinen Erkrankungen. (Hosp. San Juan de Dios. Madrid.) (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 16, Nr. 5, S. 182—271.) (Spanisch.)

Barré, J.-A., et Théodore Wilhelm, Sur un syndrome très douloureux du membre supérieur, avec œdème et troubles neuro-vasculaires à la suite d'un effort sans traumatisme. (Nach Anstrengung ohne Trauma sehr heftige Schmerzen im Oberarm, Ödem und neuromuskuläre Störungen.) (Clin. neurol. et chir. B., Strasbourg.) (Rev. de chir. Jg. 43, Nr. 3, S. 179—198.)

(Rev. de chir. Jg. 48, Nr. 3, S. 179—198.)

Bénard, Henri, et E. Biancani, Considérations sur la pathogénie des cedèmes.
(Betrachtungen über die Pathogenese der Ödeme.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 46, S. 498—502.)

Bertaccini, G., Ricerche sui rapporti fra alterazioni endocrino-simpatiche e alcune malattie cutanee. (Untersuchungen über die Beziehungen zwischen den Endocrino-Sympathicus-Störungen und einigen Hautkrankheiten.) (Soc. ital. di dermatole sifilogr., Firenze, 20.—22. XII. 1923.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 65, H. 2, S. 375—387.)

Bolten, G. C., Die Genese und Behandlung der exsudativen Paroxysmen. (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 12, Nr. 7, S. 321—369.) (Holländisch.)

89, 248.

Bolten, G. C., Die Genese und Behandlung der exsudativen Paroxysmen. II. (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 12, Nr. 10, S. 518—561.) (Holländisch.) 40, 218. Bolten, H., Subcutane Blutungen bei vasomotorisch-trophischen Neurosen. (Nederlandsch

tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 22, S. 2734—2736.) (Holländisch.) 40, 798. Budczies, Johanna, Über das Mal perforant bei Jugendlichen. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 23 S.)

1923 [1924]. 23 S.)

\*\*Bunnemann, Neue Beiträge zur Frage der Psychogenese von Hautsymptomen.
(Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 589—600.) 38, 92.

\*Cassirer, Richard, und Robert Hirschfeld, Vasomotorisch-trophische Erkrankungen.

(Sonderabdruck aus: Spez. Pathol. u. Therap. inn. Krankh. S. 557—696.) 40, 797. Curschmann, Hans, Vasomotorische und trophische Neurosen. (Neurotisches Ödem, Erythromelalgie.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 29, S. 985—987.) 89, 248.

Dajčeva, Kl., Nervus sympathicus und das Problem trophischer Nerven. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 6, S. 231—237.) (Kroatisch.)

88, 387.

Diez, Julio, Eine neue Methode der Sympathektomie zur Behandlung trophischer und gangränoser Affektionen der Glieder. (Arch. de la conferencia de med. del hosp. Ramos Mejía Bd. 8, Nr. 3, S. 130—142.) (Spanisch.)

43, 56.

Dumpert, V., Über das Zustandekommen der trophischen Hautveränderungen nach organischen Affektionen des Nervensystems. (Chir. Univ.-Klin., Heidelberg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 16, S. 511—513.)

89, 56.
Gans, Oscar, Über die Beziehungen von Hautveränderungen zu den Störungen der

endokrinen Drüsen. (Zentralbl. f. Haut- u. Geschlechtskrankh. sowie deren Grenzgeb. Bd. 12, H. 1/2, S. 1—12.)

Grumach, Autonomes Nervensystem und Haut. II. (Univ.-Hautklin., Königsberg i. Pr.) (Zentralbl. f. Haut- u. Geschlechtskrankh. sowie deren Grenzgeb. Bd. 12, H. 3/4, S. 105—122.)

Handbuch der gesamten Augenheilkunde. Begr. v. A. Graefe u. Th. Sae misch. Fortgef. v. C. Hess. Hrsg. v. Th. Axenfeld u. A. Elschnig. 3. neubearb. Aufl. Schreiber, L., Die Krankheiten der Augenlider. Unter Zugrundelegung J. v. Michelscher Darstellung. (Berlin: Julius Springer 1924. XII, 612 S. G.-M. 48.—.)

Hisinger-Jägerskiöld, E., Capillarstudien bei Krankheiten mit vasomotorischen Symptomen und einige Worte über die Bedeutung der Capillaren für den Blutkreislauf. (II. med. Univ.-Klin., Helsingfors.) (Acta med. scandinav. Bd. 61, H. 2/3, S. 251-280.)

Jelliffe, Smith Ely, The neuropathology of bone disease. A review of neural integration of bone structure and function, and a suggestion concerning psychogenic factors operative in bone pathology. (Die Neuropathologie von Knochenkrankheiten. Eine Übersicht über die nervös bedingte Erhaltung der Knochenstruktur und -funktion und ein Beweis für in der Knochenpathologie wirksame psychogene Faktoren.) (49. ann. meet., Boston, 31. V.—2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1928, S. 419—435.) 48. 646.

Kāmmerer, Hugo, Über allergische Konstitution und primäre spezifische Allergie (Idiosynkrasien, Urticaria, Quinckesches Ödem usw.). (II. med. Klin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 15, S. 459—462.)

88, 269.

Klauder, Joseph V., Psychoneurotic manifestations in dermatology with particular reference to treatment with suggestive and educative measures. (Psychoneurotische Symptome der Haut mit besonderer Rücksicht auf ihre Behandlung durch erzieherische und Suggestionsmaßnahmen.) (Neurol. soc., Philadelphia, 29. II. 1924.)

(Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 12, Nr. 1, S. 99—102.)

89, 277.

Laignel - Lavastine, Certaines gangrènes sont des syndromes sympathiques cutanés trophiques. (Gewisse Gangrane sind trophische cutane sympathische Syndrome.) (Bull. méd. Jg. 38, Nr. 1, S. 12—14.)

37, 203.

Laignel - Lavastine, M., Pathologie du sympathique. (Paris: Félix Alcan 1924. 1080 S.)

Noica et Bagdasar, Sur la persistance des troubles physiopathiques chez un blessé, neuf ans après l'accident. ("Physiopathische" Störungen bei einem Kriegsverletzten über 9 Jahre hin.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 1, S. 1—4.) **87**, 363.

Pathologie, Spezielle, und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Tl. 3: Nervenkrankheiten III. — Dresel, Kurt, und Theodor Brugsch. Bd. A, Tl. 3: Nervenkrankheiten III. — Dresel, Kurt, Erkrankungen des vegetativen Nervensystems. — Kutzinski, Arnold, Hysterie. — Zwangszustände. — Der Kopfschmerz. — Stier, Ewald, Neurasthenie. — Die traumatischen Neurosen. — Alexander, Willy, Beschäftigungsneurosen. — Crinis, Max de, Epilepsie. — Freund, Richard, Eklampsie und die übrigen Symptome der Gestationstoxikose (Gestose). — Schröder, Paul, Chronische Toxikosen. — Cassirer, Richard, und Robert Hirschfeld, Vasomotorisch-trophische Erkrankungen. — Lewy, F. H., Paralysis agitans. — Die infektiös-toxische Chorea (Chorea minor und gravidarum). — Schob, Gotthilf Karl, Kongenitale, früherworkene und heredofsmiliöre organische Neuvenbrankheiten (Barlin u. Wienfrüherworbene und heredofamiliäre organische Nervenkrankheiten. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XV, 1029 S. u. 2 Taf. G.-M. 28.80.)

Paunz, Ludwig, Beiträge zur Histopathologie des sympathischen Grenztranges.

(I. pathol.-anat. Inst. u. III. med. Klin., Univ. Budapest.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 100, H. 1/4, S. 300—304.)

Peyri, José Maria, und José Tragant, Feststehende Tatsachen bei den Beziehungen zwischen Dermatosen und endokrinen Affektionen. (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 17, Nr. 1, S. 1—56.)

Philips, Herman B., and Charles Rosenheck, Neuro-arthropathies: A consideration of the etiology and general characteristics with special reference to that form caused by peripheral nerve disease or injury. (Neuroarthropathien: Betrachtung der Ätiologie und allgemeine Kennzeichen der durch periphere Nervenerkrankung oder Läsion bedingten Formen.) (Dep. of roentgenol. a. neurol., hosp. f. joint dis., New York.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 1, S. 27 bis 29.)

86, 346.

Redisch, Walter, Capillaroskopische Untersuchungen bei Vasoneurosen. (Franz Joseph-Spit., Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 24, S. 1070—1072.) 89, 56. Roch, M., et S. Katzenelbogen, Le traitement des états spasmodiques par le ben-

Roch, M., et S. Katzenelbogen, Le traitement des états spasmodiques par le benzoate de benzyle et le monobenzylamide de l'acide phthalique. (Die Behandlung spastischer Zustände durch Benzylbenzoat und das Monobenzylamid der Phthalsäure.) (Clin. méd., univ., Genève.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 12, S. 785—794.)

Schwarzbart, Samuel, Das trophoneurotische Fußgeschwür. (Dissertation: Berlin 1924. 47 S.)

Staemmler, M., Anatomische Befunde am sympathischen Nervensystem bei vasomotorischen Neurosen. (Pathol. Inst., Univ. Göttingen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 15, S. 457—459.)

88, 62.

Stutz, Georg, Tuberkulose und Dermographismus nebst Bemerkungen über das Verhältnis zwischen vasomotorischer Erregbarkeit und der Pirquetschen Reaktion. (Solothurn. Tuberkul.-Heilst., Allerheiligenberg.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 30, S. 676—679.)

40, 599.

Talleur, Bernward, Selbstbeobachtungen bei vasomotorischer Neurose. (Dissertation: München 1924. 18 S.)

Thomas, E., Les réactions vaso-motrices chez l'enfant à l'état normal et dans quelques états pathologiques. (Die vasomotorischen Reaktionen beim Kinde im gesunden Zustand und in einigen pathologischen Verhältnissen.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 10, S. 665—671.)

41, 772.

Vallery Radot, Pasteur, Jacques Krief et René Jacquemaire, Etude sur le dermographisme. (Presse méd. Jg. 82, Nr. 48, S. 517-518.)

# Sklerodermie und Hemiatrophia faciei.

Acuña, Mamerto und José Maria Macera, Allgemeine progressive Sklerodermie. (Clin. pediátr. y puericultura, fac. de ciencias méd., Buenos Aires.) (Semana méd. Jg. 81, Nr. 46, S. 1114—1117.) (Spanisch.) 40, 600.

Basset - Smith, Percy, A case of sclerodermia. (Fall von Sklerodermie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 4, sect. of dermatol. S. 17.)

Bregman, L. E., Operation von Leriche bei Sklerodermie mit Morbus Raynaud. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 7, S. 267—269.) (Polnisch.) 41, 494. Büchler, Pál, Fall von Raynaudscher Erkrankung und Sklerodermie kompliziert mit polyglandulärer Erkrankung. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 51, S. 906—908.)

mit polyglandulärer Erkrankung. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 51, S. 906—908.) (Ungarisch.)

Carlucci, Raffaele, Contributo allo studio della sclerodermia. (Beitrag zur Kenntnis

Carlucci, Raffaele, Contributo allo studio della sclerodermia. (Beitrag zur Kenntns der Sklerodermie.) (Clin. dermosifilopat., univ., Roma.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 2. S. 49-63.)

Castellino, Piero G., Contributo clinico alla patogenesi e alla terapia della sclerodermia. (Klinischer Beitrag zur Pathogenese und Therapie der Sklerodermie.) (Clin. med., univ., Napoli.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 13, S. 289—292.) 38, 62. Curschmann, Hans, Vasomotorische und trophische Neurosen. (Gutartige vaso-

Curschmann, Hans, Vasomotorische und trophische Neurosen. (Gutartige vasomotorische Neurosen, Morb. Raynaud, Sklerodermie, Gesichtsschwund.) (Münchmed. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 28, S. 946—949.)

Del Vivo, Catone, Sopra un caso di sclerodermia a placche post-traumatica. (Uber einen Fall von Sclerodermie en plaques nach Trauma.) (Clin. dermosifilopat., univ... Pisa.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 1, S. 5—6.)

El parte parte la constanta des Mundes (Dissertation et Region 1982)

Ehrenberg, Kurt, Ein Fall von Sklerodermie des Mundes. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 19 S.)

Eliascheff, Olga, Lésions sclérodermiques au début avec érythème du membre inférieur gauche. (Beginnende sklerodermatische Veränderungen und Erythem des linken Beines.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et syphiligr. Jg. 81, Nr. 2. S. 7—8.)

87, 203.

Eliascheff, Olga, Selérodermie en bandes et en plaques avec atrophies musculaires. (Sklerodermie in Streifen und Flecken mit Muskelatrophien.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et syphiligr. Jg. 1924, Nr. 2, S. 9—14.)

37, 364.

Frick, F., Beitrag zur Klinik der Angioneurosen. Ein Fall von Akroparästhesie, symmetrischer Gangrän (Raynaud), Sklerodaktylie und Scleroderma diffusum. (Acta dermato-venereol. Bd. 5, H. 3, S. 449—465.)

40, 798.

Gitlow, Samuel, and Sydney Steiner, Scleroderma with special reference to the blood chemistry. (Sklerodermie mit besonderer Berücksichtigung der Blutchemie.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 9, Nr. 5, S. 549-553.)

Gottesman, Julius, Gangrene of finger due to scleroderma. (Gangran am Finger infolge Sklerodermie.) (Surg. serv., Montefiore hosp., New York.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 15, S. 1162—1163.)

40, 458.

Guillain, Georges, et J. Celice, Sur un cas de tabés avec sclérodermie. (Über einen Fall von Tabes mit Sklerodermie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 35, S. 1661—1663.)

40, 590.

Hoffmann, E., Über Scleroedema (Scleromia) adultorum nach Grippe mit Verände-

rungen an den cutanen Nerven. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München,

rungen an den cutanien Nerven. (All Hongar u. desm. dollarson och, Allander Sitzg. v. 20.—24. V. 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 310.) \*

Hoffmann, Heinrich, Bemerkung zu meiner Arbeit: Über circumscriptes, planes

Myxödem mit Bemerkungen über Schleim und Kalk bei Poikilodermie und Sklero
Myxödem mit Bemerkungen über Schleim und Kalk bei Poikilodermie und Sklerodermie. (Univ.-Hautklinik Breslau.) Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 1, S. 89—104. 1923. (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 147, H. 2, S. 358.) 39, 64.

Holmes a Court, A., Diffuse scleroderma: with a clinical account of the cases. (Zwei Falle diffuser Sklerodermie.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 14, S. 329—331.) \* Keilmann, Klaus, Sklerodermie im Säuglingsalter. Bemerkung zur Arbeit von Dr. Walter Kneschke in dieser Zeitschrift Bd. 146, H. 1. (Arch. f. Dermatol. u.

Syphilis Bd. 148, H. 1, S. 1.)

Kraus, Erik Johannes, Zur Pathogenese der diffusen Sklerodermie. Zugleich ein Beitrag zur Pathologie der Epithelkörperchen. (Pathol. Inst., dtsch. Univ., Prag.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 258, H. 3, S. 710—734.) 41, 493.

Leavitt, F. H., A case of hemiatrophy of the tongue. (Soc. of neurol., Philadelphia, 23. XI. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 251—254.)

Leonitt, F. H., A case of hemiatrophy of the tongue. (Soc. of neurol., Philadelphia, 23. XI. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 251—254.)

Leonitt, F. H., A case of hemiatrophy of the tongue. (Soc. of neurol., Philadelphia, 23. XI. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 251—254.)

(Männerabt., Obuchow-Krankenh., St. Petersburg.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 1/2, S. 293—301.) 87. 55.

Léri, André, et R. Barthélemy, Sclérodermie progressive chez une syphilitique. Bons effets du traitement bismuthique. (Progressive Sklerodermie bei einer Syphilitica, gute Resultate der Wismutbehandlung.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 4, S. 186—188.)

Léri, André, et Sartre, Hémihypertrophie faciale. (Hemihypertrophia faciei.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 17, S. 690-693.) 38, 169. Loewenberg, Richard Detlev, Zur angeborenen diffusen Sklerodermie. (Krankenh.

d. dtsch.-israel. Gem., Hamburg.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 31, S. 893 bis 897.) 40, 693.

Lortat - Jacob et P. Legrain, Sclérodermie et syphilis. (Sklerodermie und Syphilis.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 6, S. 79—81.)

Matsui, Sutehachiro, Über die Pathologie und Pathogenese von Sclerodermia universalis. (Pathol. Inst., med. Fak., Univ. Tokio.) (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ. zu Tokyo Bd. 81, H. 1, S. 55—116.)

Noch W. Gifford A. And Geleron and Company (Principles of State 182) 18206

Nash, W. Gifford, A case of sclerema neonatorum. (Brit. journ. of med. Nr. 8306, S. 820.)

Noïca, D., et A. Vicol, Un cas de hémiatrophie faciale droite. (Ein Fall von rechtsseitiger Hemiatrophia facialis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 5, S. 96—100.)

Pernet, George, An unusual case of unilateral sclerodactylia and lupus erythematosus, with Raynaud phenomena, in a syphilitic woman. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of dermatol. S. 65—66.)

Rosenthal, Curt, und Heinrich Hoffmann, Ein Fall von Dermatoneuromyositis mit Ausgang in Sklerodermie. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 3, S. 115—116.) \*
Rothacker, A., Behandlung der Sklerodermie. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71,
Nr. 6, S. 159—160.) 87, 56.

Rowe, Allan W., and Francis H. McCrudden, Metabolism observations in scleroderma. (Stoffwechselwirkungen bei Sklerodermie.) (Evans mem. laborat., Boston.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 4, S. 121-123.) **89**. 248.

Spillmann, L., et L. Caussade, Sclérodactylie bilatérale avec sclérodermie progressive. Opothérapie pluriglandulaire. (Doppelseitige Sklerodaktylie mit progredienter Sklerodermie. Pluriglanduläre Opotherapie.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 1, S. 39—41.)

87, 55.

Stiefler, Georg, Ein Fall von posttraumatischer Hemiatrophia faciei progressiva im vorgeschrittenen Alter, nebst Bemerkungen zur Pathogenese. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 305—314.)

87, 54. Verrotti, Italo, Über einen Fall von bandförmiger Sklerodermie u. Zosternarben. (Allg. Krankenh., Wien.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 42b, S. 1250—1251.) 41, 222 Williams, Charles Mallory, A case of diffuse scleroderma presenting unusual features. (Fall von diffuser Sklerodermie mit ungewöhnlichen Symptomen.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 9, Nr. 2, S. 187—207.)

# $Raynaudsche\ Krankheit.$

Bejarano, J., Ein Fall von Raynaud bei Lues congenita. (Progr. de la clin. Jg. 12, Nr. 154 🜬

S. 679—683.) (Spanisch.) Benedek, Ladislaus, Raynaudscher Symptomenkomplex bei Halsrippe. (Klin f. Psychiatrie u. Nervenheilk., Univ. Debreczen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk.

41, 494.

**40**, 798.

**38**, 388.

(Münch.

38, 388.

Nr. 6,

**37**, 364. (Disser-

41, 223.

(Gutartige vaso-

Bd. 82, H. 3/4, S. 217—223.)

Benedek, Lászlo, Raynaudsches Syndrom bei Halsrippe. (Orvosi Hetilap Jg. 68.
Nr. 40, S. 677—678.) (Ungarisch.)

40, 600.

Bregman, L. E., Operation von Leriche bei Sklerodermie mit Morbus Raynaud. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 7, S. 267—269.) (Polnisch.) Büchler, Pál, Fall von Raynaudscher Erkrankung und Sklerodermie kompliziert mit

polyglandulärer Erkrankung. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 51, S. 906—908.) (Ungarisch.) Chauffard, La maladie de Raynaud. (Die Raynaudsche Krankheit.) (Hôp. St. Antoine, Paris.) (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 7, S. 97—100.)

Curschmann, Hans, Vasomotorische und trophische Neurosen. (Gutarti motorische Neurosen, Morb. Raynaud, Sklerodermie, Gesichtsschwund.)

med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 28, S. 946—949.)

Dupérié, R., Le syndrôme de Raynaud chez le nourrisson. (Raynaudsche Krankheit beim Säugling.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 38, S. 222—224.) 40, 693. Fernández Sanz, Zum Raynaudschen Symptomenbild. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 335,

S. 313—315.) (Spanisch.) Laignel - Lavastine, Certaines gangrènes sont des syndromes sympathiques cutanés

trophiques. (Gewisse Gangrane sind trophische cutane sympathische Syndrome.)
(Bull. méd. Jg. 88, Nr. 1, S. 12—14.)

87, 203.

Mauriac, Pierre, et Ferdinand Piéchaud, La maladie de Raynaud. Sa pathogénie. (Raynaudsche Krankheit. Ihre Pathogenese.) (Bull. méd. Jg. 36, S. 159—162.)

Mondio, Enrico, Contributo clinico allo studio della malattia di Raynaud. (Beitrag zur Kenntnis der Raynaudschen Krankheit.) (Manicomio interprov. "Lorenzo Mandalari", Messina.) (Manicomio Jg. 37, Nr. 3, S. 281—290.) 42, 80. Nobécourt, Syndromes de Maurice Raynaud et de Weir-Mitchell chez les enfants (Raynaudsches und Weir-Mitchellsches Syndrom im Kindesalter.) (Hôp. des

enfants-malades, Paris.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 11, S. 165—170.) Nothaas, Rudolf, Über Erythromelalgie und Raynaud'sche Krankheit. tation: München 1924. 42 S.) Pernet, George, An unusual case of unilateral sclerodactylia and lupus erythematosus,

with Raymaud phenomena, in a syphilitic woman. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of dermatol. S. 65—66.)
Pfab, Bruno, und Otto Hoche, Untersuchungen mit dem Capillarmikroskop bei

chirurgischen Gefäßerkrankungen. (I. chir. Univ.-Klin., Wien.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir. Bd. 38, H. 1, S. 123—131.)

41, 54.
Shinkle, Clyde E., A case of Raynaud's disease involving the feet, the left retina and the heart wall. (Ein Fall von Raynaudscher Krankheit mit Beteiligung der

Füße, der linken Retina und der Herzwand.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 5, S. 355-356.)

# Akroasphyxie, Akrocyanose.

Ledoux, E., Un cas d'acrocyanose traité et considérablement amélioré par la sympathectomie humérale. (Fall von Akrocyanose, behandelt und beträchtlich gebessert durch Sympathektomie.) (Lyon chir. Bd. 21, Nr. 2, S. 182—184.) 38, 63.

# Erythromelalgie und multiple neurotische Hautgangrän.

Curschmann, Hans, Vasomotorische und trophische Neurosen. (Neurotisches Ödem. Erythromelalgie.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 29, S. 985—987.) 89, 248.

Horiuchi, S., Uber die Erythromelalgie und die Vagotonie. (Acta dermatol. Bd. 4. H. 4, S. 311-312.)

- Jirásek, J., Erythromelalgie. (Rev. v. neurol. a. psychiatr. Jg. 21, Nr. 4, S. 101 bis 106.) (Tschechisch.)
- May, Etienne, Syndrome vaso-moteur intermédiaire à l'érythromélalgie et à la maladie de Quincke. Association de tétanie et de rhumatisme chronique. (Ein zwischen Erythromelalgie und Quinckeschem Ödem stehender vasomotorischer Symptomenkomplex, verbunden mit Tetanie und chronischer Arthritis.) (Bull. et
- mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 14, S. 575—579.)

  88, 63.

  May, Etienne, et Pierre Hillemand, L'érythromélalgie. Contribution à l'étude de la pathologie du sympathique. (Die Erythromelalgie. Ein Beitrag zum Studium der Sympaticuspathologie.) (Ann. de méd. Bd. 16, Nr. 1, S. 51—83.) 89, 248. Nobécourt, Syndromes de Maurice Raynaud et de Weir-Mitchell chez les enfants.
- (Raynaudsches und Weir-Mitchellsches Syndrom im Kindesalter.) (Hôp. des enfantsmalades, Paris.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 11, S. 165—170.) 87, 364. Nothaas, Rudolf, Über Erythromelalgie und Raynaudsche Krankheit. (Dissertation: München 1924. 42 S.)

# Akroparästhesien.

- Frick, F., Beitrag zur Klinik der Angioneurosen. Ein Fall von Akroparästhesie, symmetrischer Gangran (Raynaud), Sklerodaktylie und Scleroderma diffusum. (Acta dermato-venereol. Bd. 5, S. 449—465.)
  40, 798.
- Kahn, W. W., New studies on aeroparesthesia and its relation to the eye. (Neue Studien über Akroparästhesie und ihre Beziehungen zum Auge.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 4, S. 350-358.) **40**, 798.

# Akutes circumscriptes Ödem und Trophödem.

- Babíček, Jan, Quinckes Ödem. (Časopis lékarů českých Jg. 68, Nr. 39, S. 1419 bis 1422 u. Nr. 40, S. 1461—1463.) (Tschechisch.)
- Benítez, Miguel E., Angeborenes Trophödem. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 6, S. 246 bis 248.) (Spanisch.)
- Curschmann, Hans, Vasomotorische und trophische Neurosen. (Neurotisches Ödem,
- Erythromelalgie.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 29, S. 985—987.) 39, 248. Delhaye, A., Meiges Trophoedema bei Spina bifida occulta. (Vlaamsch geneesk. tijdschr.
- Jg. 5, Nr. 38/39, S. 688—691.) (Flämisch.)

  Groot jr., J. de, Eine eigenartige Lokalisation angioneurotischen Ödems bei der Frau. (Nederlandsch tijdschr. v. verlosk. en gynaecol. Jg. 29, H. 4, S. 387—391.) (Holländisch.) 37, 204. ländisch.)
- Källmark, F., Rezidivierendes flüchtiges Glottisödem (Quincke). (Hygiea Bd. 86, H. 22, S. 801—804.) (Schwedisch.) 40, 799.
- Koenig, Paul, Ein Fall von Quinckeschem Ödem des Kehlkopfes mit tödlichem
- Ausgange. (Städt. Krankenh., Wiesbaden.) (Folia oto-laryngol., I. Tl.: Zeitschr. f. Laryngol., Rhinol., Otol. u. ihre Grenzgeb. Bd. 18, H. 1, S. 76—82.) 40, 798. Léri, André, et Noël Péron, Le "syndrome" trophædème: Trophædème nerveux, trophædème lymphatique. (Das "Syndrom" Trophödem: nervöses Trophödem, lymphatisches Trophödem.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39,
- **86**, 370. Ňr. 39, S. 1834—1841.)
- Macdonald, J., und R. Buendia, Die Visceralkrisen der angioneurotischen Ödeme. (Siglo med. Bd. 74, Nr. 3704, S. 554—555.) (Spanisch.) 40, 601.
- May, Etienne, Syndrome vaso-moteur intermédiaire à l'érythromélalgie et à la maladie de Quincke. Association de tétanie et de rhumatisme chronique. (Ein zwischen Erythromelalgie und Quinckeschem Ödem stehender vasomotorischer Symptomenkomplex, verbunden mit Tetanie und chronischer Arthritis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 14, S. 575-579.) **38**, 63.
- Panofsky und Staemmler, Zur pathologischen Anatomie des Quinckeschen Ödems. (Pathol.-hyg. Inst., Chemnitz.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 78, Nr. 17, S. 469 bis 481.)
- Rietti, Fernando, Sul trofoedema cronico di Meige. (Über das chronische Trophödem von Meige.) (Osp. civ., Ferrara.) (Policlinico, sez. med. Jg. 81, H. 10, S. 520 bis 559 u. H. 11, S. 608—624.)
  41, 650.
- Spitzy, Hans, Periodische angioneurotische Gelenkaffektionen. (Hydrops articulorum intermittens.) (Orthop. Spit., Wien.) (Erkrankungen d. Bewegungsapparates
- Jg. 1, H. 1, S. 5—9.) \$8, 168. Stroebe, Fritz, Über das erbliche, acute umschriebene Ödem. (Dissertation: Freiburg 1922 [1924]. 37 S.)

# Epidermolysis bullosa.

Katz, Robert, Ein Beitrag zur Epidermolysis bullosa hereditaria. (Dissertation: München 1922 [1924]. 29 S.)

Rosenberg, J., Epidermolysis bullosa hereditaria. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 9, S. 350-351.) (Polnisch.)

Segre, G., Epidermolisi bollosa e suoi rapporti con la dermatite di Duhring. Sul meccanismo di formazione delle cisti cornee. (Soc. ital. di dermatol. e sifilogr., Firenze. 20.—22. XII. 1923.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 65, H. 2, S. 273 bis 285.)

# Andere vasomotorisch-trophische Erkrankungen.

Ehrmann, Über die Neurodermitis, Histologie und Klinik. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München, Sitzg. v. 20.—24. V. 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 142—147.)

Gautier, P., Une forme rare de l'oedème du nouveau-né. (Eine seltene Form von

Ödem des Neugeborenen.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 6, S. 342—346.) \* Groen, Hermann, Über Dermatitis atrophicans idiopathica progressiva diffusa et maculosa mit sclerodermieartigen Erscheinungen. (Dissertation: Göttingen 1923 [1924]. 39 S.)

Herfarth, Heinrich, Beitrag zur Frage der Sudeckschen Knochenatrophie. (Chir. Univ. Klin., Breslau.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 182, H. 1, S. 165—190.) 89, 428.

Jessner, Max, Bericht über 66 Fälle von Acrodermatitis chronica atrophicans. (Univ.-Hautklin., Breslau.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 40, S. 1169—1177.) 40, 218.

Iliescu, C., und Tr. Popescu, Ein Fall von symmetrischer, dyskeratotischer Dermatose meningo-radikulären Ursprungs. (Rev. sanit. milit. Jg. 23, Nr. 6, S. 263—267.)

Lockhart - Mummery, J. P., Case of hemi-hypertrophy, traced for eighteen and a half years. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 3, sect. f. the study of dis. in childr. S. 1—2.)

Löwenstein, Arnold, Katarakt bei Neurodermitis. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, Mai-Juni-H., S. 653-657.) 40, 218.

Marenbach, W., Erythrodermie nach Neurodermitis. (Dermatol. Univ.-Klin. Frankfurt a. M.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 29, S. 841—844.) 40, 218. May, Etienne, Syndrome vaso-moteur intermédiaire à l'érythromélalgie et à la maladie de Quincke. Association de tétanie et de rhumatisme chronique. (Ein

zwischen Erythromelalgie und Quinckeschem Ödem stehender vasomotorischer Symptomenkomplex, verbunden mit Tetanie und chronischer Arthritis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 14, S. 575—579.) \$8, 63.

Menge, C., Über Arthropathia ovaripriva. (Zentralbl. f. Gynākol. Jg. 48, Nr. 30, 8. 1617—1621.)

Parhon, C. I., et Marie Stefanesco, Erytrodermatose et troubles multiples de l'innervation végétative. (Bull. de la soc. roumaine de neurol. psychiatr., psychol. et endo-

crinol. Jg. 1, Nr. 1, S. 23—26.)

Pautrier, L.-M., et L. Masson, Dermatite chronique atrophiante. (Bull. de la socfranç. de dermatol. et syphiligr. Jg. 1924, Nr. 2, S. 14—18.)

Pokorny, Neurodermitis rubra. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München.

Sitzg. v. 20.—24. V. 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 148—164.) \* Weitz, Wilhelm, Kasuistisches zur familiären Trophoneurose an den Füßen und Händen. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 57—64.) 89, 56.

Zanoli, Raffaele, Le para-osteo-artropatie dei paraplegici. (Die Paraosteoarthropathien der Paraplegiker.) (Istit. ortop. Rizzolie, clin. ortop., univ., Bologna.) (Chir. d. org. di movim. Bd. 8, H. 3/4, S. 277—300.)

38, 64.

#### Urticaria.

Aslan, A., Nouvelles preuves de l'existence du réflexe oculo-vasculaire; plaques érithémateuses produites par la compression oculaire dans un cas d'urticaire alimentaire. (Neue Beweise für die Existenz eines oculo-vasculären Reflexes. Durch Druck auf das Auge hervorgebrachte hyperämische Flecke in einem Falle alimentärer Urticaria.) (II. clin. méd., univ., Bucarest, hôp. Filantropia.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 8, S. 216—219.)

\*\*Callenberg, J., Über das Verhältnis der Urticaria chronica periodica zum Serum-

kalkspiegel bei ovarieller Dysfunktion. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 13, S. 533 bis 534.) **87**, 205.

- Duke, W. W., Urticaria caused specifically by the action of physical agents. (Light, cold, heat, freezing, burns, mechanical irritation, and physical and mental exertion.) (Spezifische Auslösung von Urticaria durch Einwirkung physikalischer Faktoren [Licht, Kälte, Hitze, Frieren, Brennen, mechanische Reizung sowie physische und geistige
- Anstrengung].) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 1, S. 3—9.) 40, 219. Hajós, Karl, Beiträge zur Ätiologie der anaphylaktischen Erkrankungen. (III. med. Klin.
- Univ. Budapest.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 24, S. 595—596.) 41, 45. Rowe, Allan W., and Francis H. McCrudden, Metabolism observations in a case of urticaria scripta. (Stoffwechseluntersuchungen bei einem Fall von Urticaria.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 191, Nr. 2, S. 60—61.) 89, 159.
- Török, L., und E. Rajka, Beitrag zur Pathogenese der Hyperamie und des Ödems bei der Urticaria und der akuten Entzündung der Haut. (Graf Albert Apponyi-Poliklin., Budapest.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 147, H. 3, S. 559—580; Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 34, S. 1539—1540.)

  Török, Lajos, und Ödön Rajka, Zur Pathogenese der Hyperämie und des Ödems
- bei Urticaria und akuter Dermatitis. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 46, S. 748-750 u. Nr. 47, S. 773—777.) (Ungarisch.) 42, 676.
- Wirz, Franz, Die Entstehung der urticariellen Quaddel und ihre Beziehungen zum Gefäßsystem. (Experimentelle Studie.) (Dermatol. Univ.-Poliklin. u. Klin., München.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 2, S. 153—228.) 87, 204.

# Intermittierendes Hinken.

- Heitz, Jean, Claudication intermittente et angine de poitrine. Leur coexistence ou leur alternance chez certains cardio-vasculaires. (Intermittierendes Hinken und Angina pectoris. Ihr Zusammenvorkommen und ihr Alternieren bei gewissen kardiovasculāren Individuen.) (Arch. des maladies du cœur, des vaisseaux et du sang Jg. 17, Nr. 11, S. 673—708.)

  Herzog, Franz, Über das intermittierende Hinken. (Orvosképzes Jg. 14, H. 3/4, S. 241—252.) (Ungarisch.)

  41, 896.
- Idelson, H., Über die Claudicatio intermittens und deren Beziehungen zu Allgemeinerkrankungen nebst pathologisch-anatomischen Untersuchungen. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 5/6, S. 318-356.)
- Lemos, Magalhaes, Claudication intermittente, crampe des écrivains, déviation conjuguée de la tête et des yeux, spasme des muscles masticateurs glosso-palatolaryngés et des membres supérieurs, apparus au cours du syndrome parkinsonien. Encéphalite prolongée. Localisation striée probable. (Intermittierendes Hinken, Schreibkrampf, konjugierte Deviation des Kopfes und der Augen, Spasmus der glosso-palato-laryngealen Kaumuskeln und der oberen Gliedmaßen, im Verlauf des Parkinsonsyndroms aufgetreten.) Chronische Encephalitis. Wahrscheinlich striare Lokalisation.) (Fac. de méd., univ., Porto.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 425-449.) **40**, 569.
- Lian, Camille, et Paul Descoust, Des bons effets de la diathermie dans la claudication intermittente. (Gute Wirkungen der Diathermie bei intermittierendem Hinken.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 85, S. 833—834.) 40, 459.
- Meyer, Jacob, Intermittent claudication (thrombo-angiitis obliterans) involving the intestinal tract. (Arteriitis obliterans [claudicatio intermittens] im Bereich des Intestinaltractus.) (Méd. serv., Michael Reese hosp., Chicago.) (Journ. Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 18, S. 1414—1416.) of the 40, 694,
- Nagy, Eugen, Natrium nitrosum-Injektionen gegen Störungen der Gefäßinnervation. (I. med. Klin., Budapest.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 5, S. 69-73.) 86, 347. Schlesinger, Hermann, Operative Eingriffe beim intermittierenden Hinken (Opera-
- tion von Leriche). (Allg. Krankenh., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 13, S. 309—311.) 459. Schneyer, Inwieweit ist das Fehlen der Fußpulse pathognomonisch für die Claudi-
- catio intermittens? (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 4, S. 109-111.) 36, 371.

### Die endokrinen Drüsen.

### Allgemeines.

Abderhalden, Emil, und Ernst Wertheimer, Studien über den Einfluß der Ernährung auf die Wirkung bestimmter Inkretstoffe. II. Mitt. Insulin- und Adrenalinwirkung bei verschiedenartig ernährten Tieren. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 5/6, S. 547—558.)

- Abderhalden, Emil, und Ernst Wertheimer, Studien über den Einfluß der Ernährung auf die Wirkung bestimmter Inkretstoffe. III. Mitt. Insulin- und Adrenalinwirkung bei Verabreichung "saurer" bezw. "basischer Nahrung. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 5/6, S. 559—570.)

  Abderhalden, Emil, und Ernst Wertheimer, Studien über den Einfluß der Ernährung auf die Wirkung bestimmter Inkretstoffe. IV. Mit. (Physiol. Inst., Univ. III.)
- Halle a. d. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 4/5, S. 451-459.)
- Alvarez Sáinz de Aja, Enrique, Positive Tatsachen über Beziehungen zwischen Hautkrankheiten und endokrinen Erkrankungen. (Hosp. San Juan de Dios, Madrid.) (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 16, Nr. 5, S. 182-271.) (Spanisch.)
- Asher, Leon, Innere Sekretion und Phagocytose, zugleich ein Beitrag zur Konstitutionserforschung. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 8, S. 308—309.)

  Asher, Leon, Beiträge zur Physiologie der Drüsen. Mitt. 64. Furuya, Kiyoshi,
- Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß der Drüsen mit innerer Sekretion auf die Wachstumsvorgänge, zugleich Beiträge zum Konstitutionsproblem. III. Mitt. Untersuchung über das Wachstum der Haare und über die kompensatorische Hyperplasie der Schilddrüse nach operativer Entfernung innersekretorischer Organe.
- (Physiol.Inst., Univ.Bern.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 147, H. 5/6, S. 425—432.) 39, 58. Asher, Leon, Beiträge zur Physiologie der Drüsen. Mitt. 69. Masuno, Junsuke, Fortgesetzte Untersuchungen über die Abhängigkeit der Phagocytose von inneren Sekreten. (Biochem. Zeitschr. Bd. 152, H. 3/4, S. 302-308.)
- ier, Julius, Individual constitution and endocrine glands. (Die individuelle Konstitution und die endokrinen Drüsen.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 3, S. 297 Bauer, Julius, Individual constitution and endocrine glands. **42**, 81. bis 322.) Berblinger, W., Klimakterische Gesichtsbehaarung und endokrine Drüsen. (Pathol.
- Inst., Univ. Jena.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 4, S. 412—433.)

  40, 219.

  Berliner, Max, Über den Einfluß der endokrinen Hormone auf die Konstitution in
- den verschiedenen Lebensaltern des Menschen. (II. med. Klin., Univ. Berlin.) (Arch. f. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 2, S. 117—135.) 89, 463. Berman, Louis, The general principles of endocrine diagnosis and therapy. (Die
- allgemeinen Prinzipien der endokrinen Diagnose und Therapie.) (New York state journ. of med. Bd. 24, Nr. 20, S. 929—932.)
- Boattini, Giorgio, Gli innesti delle ghiandole e secrezione interna. (Ubertragung innersekretorischer Drüsen.) (Istit. di patol., univ., Pavia.) (Arch. per le scienze med. Bd. 46, Nr. 21, S. 323—337.)

  89, 430.
- Carnot, P., et E. Terris, Amaigrissement provoqué par les injections d'extraits d'organes d'animaux inanitiés. (Abmagerung infolge Injektion von Organextrakten unterernährter Tiere.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 25. S. 446-448.)
- Carra, Josè, Culture affrontate di organi a secrezione interna. (Einwirkung innersekretorischer Organe auf Gewebskulturen.) (Istit. di patol. gen., univ., Modens.) (Boll. d. soc. med.-chir. di Modena Jg. 24/25, S. 60—75.) 42, 890.
- Carravetta, Mario, Intorno alla funzionalità delle principali glandole endocrine isolatamente ed associate. Ricerche sperimentali. (Istit. di patol. spec. chirurg. e clin. chirurg. propedeut., univ., Napoli.) (Gazz. internaz. med.-chir. Jg. 1924, Nr. 21. S. 292—300.)
- Covisa, J. S., und J. Bejarano, Positive Tatsachen über die Beziehungen zwischen Dermatosen und endokrinen Veränderungen. (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 16, Nr. 5. S. 161—182.) (Spanisch.)
- Curschmann, Hans, Ungenügende Ernährung und Krankheiten, besonders der inneren Sekretion. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 1, S. 11-14 u. Nr. 2, S. 50 bis 55.)
- Dercum, Francis H., The biology of the internal secretions. (Philadelphia a. London: W. B. Saunders Comp. 1924.)
- Dietrich, H. A., Über eine Forme fruste der Dystrophia adiposogenitalis und ihre experimentelle Begründung. (Univ.-Frauenklin., Göttingen.) (Zeitschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 87, H. 1, S. 146—156.)
- Dowd, H. L., Endocrinology in pediatrics, with special reference to the hypoplasticdyspituitary type of child. (Endokrinologie in der Kinderheilkunde mit besonderer Berücksichtigung des hypoplastisch-dyspituitären Typus des Kindes.) (Endocr. clin., children med. div., Bellevue hosp., New York.) (Arch. of pediatr. Bd. 41. Nr. 12, S. 801—816.) 41, 308.
- Ehrström, Robert, Über die Bedingungen einer gestörten Funktion der Hormone. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 18, S. 769-772.)

- Ehrström, Robert, Die Bedingungen einer gestörten Hormonfunktion. (Finska läkaresällskapets handlinger Bd. 66, Nr. 3/4, S. 197—209.) (Finnisch.) 88, 388. Engelbach, Wm., Diagnostic endocrine clinic. (Endocrinology Bd. 8, Nr. 3, S. 427 (Finska
- bis 447.)
- Engelbach, Wm., and Alphonse McMahon, Osseous development in endocrine disorders. (Knochenentwicklung bei endokrinen Störungen.) (Endocrinology Bd. 8, **87**, 365. Nr. 1, S. 1-53.)
- Fischer, Werner, Über die Funktion der Carotisdrüse. (Med. Univ.-Poliklin., Marburg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 39, S. 477—486.) 89, 59. Fränkel, Siegmund, Nachweis, Bestimmung und Darstellung der Inkrete der ein-
- zelnen Organe mit Einschluß der Abbaustudien und der Synthese. (Siehe Handb. d. biol. Arbeitsmeth. Abt. V, Tl. 3 B, H. 2, Lfg. 129, vorlieg. Jahresber. S. 44.) 88, 8.
- Gans, Oscar, Über die Beziehungen von Hautveränderungen zu den Störungen der endokrinen Drüsen. (Zentralbl. f. Haut- u. Geschlechtskrankh. sowie deren Grenzgeb. Bd. 12, H. 1/2, S. 1—12.)
- Glusman, M., Einfluß der Entfernung von Drüsen mit innerer Sekretion auf die Antikörperbildung. (Bakt. Inst. u. Laborat. d. pathol. Physiol., med. Inst., Charkow.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh. Bd. 102, H. 3/4, S. 428—437.) 89, 430.
- Goldstein, Hyman, Rôle of the endocrines in the growth and nutrition of children. (Die Rolle der endokrinen Drüsen für Wachstum und Ernährung der Kinder.)
- (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 1, S. 29—31.)

  González Galván, José María, Beziehungen der Haut zu den endokrinen Drüsen (Comedonen bei Basedow). (Rev. méd. de Ševilla Jg. 48, Nr. 1, S. 1—5.) (Spanisch.) 89, 63.
- Hintzelmann, Ulrich, Mikroskopische Untersuchungen an den innersekretorischen Organen vitaminarm (Vitamin "A") ernährter Ratten. (Pathol. Inst., Uni München.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 100, H. 5/6, S. 353—366.) Univ.
- His, W., Krankheiten des Stoffwechsels und der endokrinen Drüsen. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 49, S. 1716—1719.)
- Hoskins, R. G., L'état actuel de l'endocrinologie. (Laborat. physiol. univ. de l'état, Ohio, Columbus.) (Arch. med. belges Jg. 77, Nr. 5, S. 347—355.)

  Keene, M. F. Lucas, and Evelyne E. Hewer, Glandular activity in the human foetus.
- (Über die Drüsentätigkeit beim Fetus.) (Lancet Bd. 207, Nr. 3, S. 111—112.) 89, 346.
- Kingsbury, B. F., The endocrine organs: a point of view. (Die endokrinen Organe: Ein Standpunkt der Betrachtung.) (Dep. of histol. a. embryol., Cornell univ., Ithaca, New York.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 1, S. 91—102.) 88, 169. Leites, S., Die endokrinen Drüsen und der Blutkalk. (Laborat. f. pathol. Physiol.,
- med. Inst., Charkow.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 150, H. 3/4, S. 183-194.)
- Lyon, Gaston, Les asthénies. (Die Asthenien.) (Bull. med. Jg. 38, Nr. 19, S. 525 bis 530.) 88, 65.
- Naccari, Giuseppe, Note di endocrinologia. (Monteleone Calabro: Tip. G. La Badessa 1924. 41 S.)
- Pende, Nicola, Endocrinologia: Patologia e clinica degli organi a secrezione interna, con appendice di radioterapia delle glandole endocrine redatta dal prof. M. Bertolotti, con prefat. de prof. G. Viola. 3. ed. riveduta e ampliata. Pt. 2. (Milano: F. Vallardi 1924. 469 S.)
- Peyri, José María, und José Tragant, Feststehende Tatsachen bei den Beziehungen zwischen Dermatosen und endokrinen Affektionen. (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 17, Nr. 1, S. 1-56.)
- Pfaundler, Pathologie der Drüsen mit innerer Sekretion. (Rev. méd. de Hamburgo
- Jg. 5, Nr. 8, S. 253—257.) (Spanisch.)
  ler, Josef, Über cyclische, endokrin bedingte Schwankungen der Erythrocyten-Sahler, Josef, zahl. (II. Univ.-Frauenklin. u. allg. Krankenh., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr.
- Jg. 87, Nr. 27, S. 669—672.)

  Schulze, Werner, Weitere Untersuchungen über die Wirkung inkretorischer Drüsensubstanzen auf die Morphogenie. III. Über die Sprengung der Harmonie der Entsuchungs.
- substanzen auf die Morphogenie. 111. Über die Sprengung der Harmonie der Entwicklung. (Anat. Inst., Würzburg.) (Arch. f. mikroskop. Anat. u. Entwicklungsmech. Bd. 101, H. 1/3, S. 338—381.)

  Seitz, A., Endokrine Drüsen und Abwehr. (10. Tag. d. Dtsch. Verein. f. Mikrobiol., Göttingen, Sitzg. v. 12.—14. VI. 1924.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. 1, Orig. Bd. 93, H. 1/4 [Beih.], S. 227—233.)

  Spiro, K., Über Hormone, Minimum und Vitamine. (Ann. d. Schweiz. Ges. f. Balneol. u. Klimatol. Jg. 24, H. 19, S. 35—40.)

  Sternberg, A., und S. Pojorowsky, Zur vergleichenden Erforschung der Formeln für die endokringen Drüsen des Meerschweinschens und Keninghens im Zusammen.
- für die endokrinen Drüsen des Meerschweinchens und Kaninchens im Zusammen-

hang mit ihren biologischen Eigenschaften. (Reichsinst. f. Tuberkul. Forsch., Petersburg.) (Beitr. z. Klin. d. Tuberkul. Bd. 57, H. 4, S. 402—409.)

\*Timme, Walter, Lectures on endocrinology. (New York: Paul B. Hoeber 1924.)

Ucke, A., Neueres zur Pathologie und Funktion der endokrinen Drüsen. (Beitr. z. Kunde Estlands Bd. 10, H. 2, S. 54—56.)

Kunde Estlands Bd. 10, H. 2, S. 54—56.)

Villa, Luigi, L'elemento endocrino nella diagnostica comune ed extraendocrinologica.

(Analisi clinica.) (Über den endokrinen Faktor in der allgemeinen Diagnostik bei nicht eigentlich endokrinen Störungen.) (Istit. di clin. med., univ., Pavia.) (Endocrinol. e patol. costituz. Jg. 2, H. 2/3, S. 19—49. 1923 u. Jg. 3, H. 1/3, S. 34—47.) 43, 694.

e patol. costituz. Jg. 2, H. 2/3, S. 19—49. 1923 u. Jg. 3, H. 1/3, S. 34—47.) 43, 694. Zondek, H., Probleme der inneren Sekretion. (Relativität der Hormonwirkung, Hormon und Zellfunktion, Genese der endokrinen Krankheit.) (I. med. Univ.-Klin., Charité. Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 12, S. 364—367.) 38, 64.

# Beeinflussung der Psyche und des Nervensystems durch die endokrinen Drüsen.

Accardi, V., Ricerche sperimentali intorno all'influenza di alcune ghiandole endocrine sulla pupilla e sulla tensione oculare. (Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß einiger endokriner Drüsen auf die Pupille und den Augendruck.) (Clinoculist., Palermo.) (Boll. d'oculist. Jg. 8, Nr. 3, S. 235—249.) 40, 329. Blatz, W. E., and W. T. Heron, The effect of endocrine feeding upon the learning

Blatz, W. E., and W. T. Heron, The effect of endocrine feeding upon the learning performance of white rats. (Der Einfluß von endokrinen Drüsenextrakten auf die Lernfähigkeit weißer Ratten.) (Psychol. laborat., univ., Chicago.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 4, S. 291—311.)

39, 159.

Csépai, K., Adrenalinempfindlichkeit, innere Sekretion und vegetatives Nervensystem. (Abh. a. d. Grenzgeb. d. inneren Sekretion. H. 3.) (Budapest u. Leipzig: Rudolf Novak & Co. 1924. 48 S. G.-M. 2.—.)

40, 219.

Novak & Co. 1924. 48 S. G.-M. 2.—.)

Demole, V., Epilepsie et thyroïde. (Epilepsie und Schilddrüse.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 37, S. 842.)

39, 362.

Drury, Dana W., Endocrine dysfunction as a possible etiologic factor in progressive deafness. (Gestörte Funktion endokriner Drüsen ist möglicherweise die Ursache fortschreitender Taubheit.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 24, S. 1029 bis 1033.)

39, 58.

Foss, Harold L., and J. Allen Jackson, The relationship of goiter to mental disorders.

(Die Beziehungen von Kropf zu geistigen Erkrankungen.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 5, S. 724—735.)

89, 316.

Funaioli, S., e N. Telese, Antropologia criminale ed endocrinologia con alcune considerazioni medico-legali rispetto al reclutamento. (Kriminalanthropologie und Endokrinologie mit einigen gerichtlich-medizinischen Betrachtungen im Hinblick auf die Rekrutierung.) (Zacchia Jg. 3, Nr. 5/6, S. 191—194.)

42, 459.

Hofbauer, Ludwig, Atemapparat und Sexualsphäre. (Klin. Wenckebach, Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 8, S. 188—190.)

Juarros, César, Schilddrüsen und Epilepsie. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 351, S. 681

Juarros, César, Schilddrüsen und Epilepsie. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 351, S. 68 bis 684.) (Spanisch.)

Kasanalaan A. Ayu der Kasuistik der Musethenia mit andekninen Störungen. (Be

Kacenelson, A., Aus der Kasuistik der Myasthenie mit endokrinen Störungen. (Bemerkungen über Ätiologie und Pathogenese. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 39. S. 545—548 u. Nr. 40, S. 568—570.) (Polnisch.)
40, 321.

Kraus, Erik Johannes, und Hedwig Holzer, Über Beziehungen zwischen Gehirn, Schilddrüse und Körperwachstum. (Pathol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 251, S. 253—267.) 39, 252.

Lugaro, Ernesto, Ripercussioni psichiche della funzione tiroidea. (Rückwirkungen der Schilddrüsenfunktion auf die Psyche.) (Terapia Jg. 14, Nr. 64, S. 293—296.) 40, 334.
 Mac Cready, E. Bosworth, The nervous and mental aspects of endocrine dysfunction.

Mac Cready, E. Bosworth, The nervous and mental aspects of endocrine dysfunction. (Internat. clin. Bd. 2, ser. 34, S. 134—149.)

\*\*Mogilnitzki, B., Zur Pathologie und pathologischen Anatomie des vegetativen Nerven-

systems bei Erkrankungen des endokrinen Systems und bei Stoffwechselstörungen (II. Russ. Kongr. f. Psychoneur., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 88, 170.

Mott, Frederick, The thyroid gland in bodily and mental disease. An address with lantern demonstration. (Die Schilddrüse bei körperlichen und geistigen Erkrankungen.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 291, S. 519—528.)

Pardo, José Maria, und Amador Pereira, Über den Einfluß der Erbluse bei den

Endo, Jose Maria, und Amador Fereira, Ober den Einfluß der Erblues bei den Endokrinopathien. (Ped. española Jg. 13, Nr. 139, S. 104—112.) (Spanisch.) 39, 431.

Patten, C. A., and A. J. Ostheimer, A study of the interrelationship between endocrine disturbances and psychoneuroses with clinical and laboratory findings. (Untersuchungen über die Beziehungen zwischen Störungen der inneren Sekretion und Psychoneurosen mit klinischen und experimentellen Befunden.) (Polyclin. hosp.,

graduate school of med., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 4, S. 817-828.)

Pende, Nicola, Konstitution und innere Sekretion nebst einem Versuch der Anwendung der Endokrinologie in der Kriminalpsychologie. (Abh. a. d. Grenzgeb. d. inneren Sekretion. H. 2.) (Budapest u. Leipzig: Rudolf Novak & Co. 1924. 63 S. 40, 251.

Roth, Alexander, Die innere Sekretion und ihr Einfluß auf das Körper- und Seelen-

leben des Menschen. (Dissertation: Berlin 1924. 37 S.)

\* Sacerdote, Anselmo, Ipergenitalismo ed erotismo in due nani rachitici alienati. (Hypergenitalismus mit Erotismus bei zwei rachitischen geisteskranken Zwergen.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. Bd. 44, H. 5, S. 329-353.)

Salvatore, Domenico, Comportamento delle glandole a secrezione interna nel metabolismo dei carbo-idrati in rapporto a stimolazioni dei centri tubero-infundibulari. (Zusammenhang der endokrinen Drüsen mit Kohlenhydratstoffwechsel in Beziehung zur Reizung der tubero-infundibularen Zentren.) (2. istit. di patol. med., univ., Napoli.) (Gazz. internaz. med.-chir. Jg. 28, Nr. 22, S. 253—256, Nr. 23, S. 268—270 u. Nr. 24, S. 287—288.)

48, 198.

Schlapp, Max G., Behavior and gland disease. Through knowledge of the gland functions many defectives may be normalized. (Verhalten und Drüsenstörung. Durch Kenntnis der Drüsenfunktionen können viele Minderwertige zu normalen Menschen gemacht werden.) (Journ. of heredity Bd. 15, Nr. 1, S. 3-17.)

Snowden, Ernest, The anxiety state and endocrine disturbance. (Angstzustände und endokrine Störung.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 1, S. 23—25.) 37, 258. Spiegel, E. A., und S. Saito, Beiträge zum Studium des vegetativen Nervensystems. IV. Mitt.: Über die hormonale Erregbarkeit vegetativer Zentren. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 247—260.) 39, 114.

Tullio, B. di, Le epilessie organo-vegetative nei criminali. (Die endokrin-vegetativen Epilepsien bei Kriminellen.) (Serv. di antropol. crim. nelle carceri, Roma.) (Arch.

di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 44, H. 3, S. 248—266.)

88, 214.

Valkema Blouw, H. C., Der Einfluß der mütterlichen Hormone auf geistige und körperliche Entwicklung. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 1, S. 1039—1043.) (Holländisch.)

88, 170.

Ventra, Carmelo, Sindromi epilettiche di natura endocrina. (Epileptische Syndrome endokrinen Ursprungs.) (Manicomio Jg. 87, Nr. 2, S. 83—121.)

Weiss, R. F., Psychoneurotische Störungen im Klimakterium. Beiträge zur Lehre von der endokrinen Neurose. II. Mitt. (Sanat. Woltersdorfer Schleuse, Erkner, Berlin.) (Therapie d. Gegenw. Jg. 65, H. 6, S. 262—266.)

### Schilddrüse.

# Anatomie und Physiologie.

Abelin, J., und N. Scheinfinkel, Über das Verhalten der wirksamen Schilddrüsenstoffe und des Dijodtyrosins im tierischen Organismus. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 39 S. 1764—1765.)

Arndt, Hans Joachim, Über die morphologisch nachweisbaren Lipoide in Epithelkörperchen und Schilddrüse des Menschen. (Städt. Krankenh. a. Urban, Berlin.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 72, H. 2, S. 517—579.) 88, 180. Asher, Leon, Beiträge zur Physiologie der Drüsen. Mitt. 64: Furuya, Kiyoshi, Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß der Drüsen mit innerer Sekretion

auf die Wachstumsvorgänge, zugleich Beiträge zum Konstitutionsproblem. III. Mitt. Untersuchung über das Wachstum der Haare und über die kompensatorische Hyperplasie der Schilddrüse nach operativer Entfernung innersekretorischer Organe. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Bioch. Zeitschr. Bd. 147, H. 5/6, S. 425—432.) 89, 58.

Bainbridge, William Seaman, The influence of toxemias on the thyroid gland. With special reference to intestinal stasis. (Der Einfluß von Toxamien auf die Schilddrüse. Mit besonderer Berücksichtigung intestinaler Stasis.) (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 37, Nr. 4, S. 160—166.)

Beumer, H., Die Beeinflussung der Thyreoidinwirkung durch Salze, gemessen an der kindlichen Thyreoidin-Kreatinurie. (Univ.-Kinderklin., Königsberg i. Pr.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 46, S. 2103—2104.)

Boothby, Walter M., and Irene Sandiford, A quantitative estimate of the catalytic

power of adrenalin and thyroxin as calorigenic agents and the relative rate of their destruction. (Quantitative Bestimmung der katalytischen Wirkung von Adrenalin und Thyroxin als Erreger der Wärmebildung und die relative Geschwindigkeit ihres

Zerfalls.) (Sect. of clin. metabol., Mayo clin., a. Mayo found., univ. of Minnesota. Rochester.) (Americ. soc. of biol. chem., St. Louis, 27.—29. XII. 1923.) (Journ. of biol. chem. Bd. 59, Nr. 1, S. XL.)

40, 608.

Bose, P., Die Wirkung kleiner Thyreoidinmengen auf das rote Blutbild. (I. med. Klin.,

Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 30, S. 1357—1358.)

\*Burridge, W., Experiments with thyroid substance. (Versuche mit Schilddrüsensubstanz.) (Physiol. laborat., Lucknow.) (Arch. internat. de pharmaco-dyn. et de thérapie Bd. 28, H. 5/6, S. 367—378.)

Charvát, Josef, Zur Physiologie der Schilddrüse. (Časopis lékařů českých Jg. 68.

Nr. 21, S. 801—805.) (Tschechisch.) **89**, 251. Dal Collo, P. G., Comportamento dell'ovario in rapporto alla funzione tiroidea. (Das Verhalten des Ovariums in Beziehung zur Schilddrüsenfunktion.) (Istit. di patol. gen., univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 21, S. 831—839.) 41, 229.

Dryerre, Henry, The effect of thyroid extract and of thyroxin upon the response to adrenaline. (Der Einfluß von Schilddrüsenextrakt und Thyroxin auf die Adrenalinwirkung.) (Dep. of physiol., univ., Edinburgh.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 3, S. 221—224.)

Engelke, Oskar, Über Wechselbeziehungen zwischen Schilddrüse und Epithelkörperchen. (Dissertation: Tübingen 1924. 33 S.)

Fraenkel, Manfred, Beziehung zwischen Schilddrüse und Genitale bei beiden Geschlechtern. (Beitrag zur Frage der erhöhten Röntgenverbrennungsgefahr.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 4, S. 108-109.) **86**, 378.

Garrelon, L., et D. Santenoise, Appareil thyroïdien, pnoumogastrique et choc peptonique. (Schilddrüse, Vagus und Peptonschock.) (Laborat. des traveaux prat. de physiol., fac. de méd., Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90. Nr. 15, S. 1150—1152.)

Geiger, E., Untersuchungen über die Rolle der Schilddrüse beim Zustandekommen der Leuchtgas- und Adrenalinglykosurie bzw. Hyperglykämie. (Pharmakol. Inst., Elisabeth-Univ., Budapest.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 5/6. S. 629—641.)

Gladstone, R. J., A note on the post-natal growth of the kidney, thyroid gland and liver. (Bemerkungen über das nachgeburtliche Wachstum der Niere, der Schilddrüse und der Leber.) (Kings coll., univ., London.) (Journ. of anat. Bd. 58, Pt. II,

Gley, E., et J. Cheymol, Présence de l'iode dans le sang veineux de la thyroïde. (Vorhandensein des Jods im Venenblute der Schilddrüse.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 179, Nr. 18, S. 930-932.)

Heibel, Lothar, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf die Schilddrüse. (Dissertation: Frankfurt [1924]. 68 S.)

Knaus, Hermann, Zur Schilddrüsenfunktion in der Schwangerschaft. (Univ. Frauen-

klin., Graz.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 128, H. 1, S. 26—36.)

\*
Kraus, Erik Johannes, und Hedwig Holzer, Über Beziehungen zwischen Gehirn, Schilddrüse und Körperwachstum. (Pathol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 251, S. 253—267.)

89, 252.

Maselli, D., Influenza della tiroide sul ricambio idrocarbonato. (Ricerche sulla tiroide normale e basedowiana mediante l'azione dei R. X.) (Einfluß der Thyreoidea auf den Kohlenhydratstoffwechsel. Untersuchungen an der normalen und Basedowschilddrüse durch Einwirkung von Röntgenstrahlen.) (Istit. di clin. med., univ...

Roma.) (Problemi d. nutriz. Jg. 1, H. 7, S. 367—380.) 41, 91. Mayo, Charles H., The function of the thyroid gland and the lowered mortality following its surgical treatment. (Die Funktion der Schilddrüse und die Herabsetzung der Mortalität nach Schilddrüsenoperationen.) (Journ. of the Indiana state med. assoc.

Bd. 17, Nr. 1, S. 1—3.)

87, 207.

Meissner, Margarete, Die Schilddrüse beim Zwerghund. (Anat. Inst., Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 70. H. 4/6, S. 598—600.)

Moorhead, Edward L., Louis D. Moorhead and Charles Louis Mix, The thyroid gland. (Mercy hosp., Chicago.) (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 3, S. 687—708.) \*

Nakamura, Hachitaro, Beiträge zur Pathologie der inneren Sekretion (VII. Mitt.) mit besonderer Berücksichtigung des interstitiellen Gewebes der Schilddrüse. (Pathol. Inst., med. Akad., Kanazawa.) (14. wiss. Jahresvers., Osaka, Sitzg. v. 4.—6. IV. 1924.) (Transact. of the Japan. pathol. soc. Bd. 14, S. 63—66.)

Nechkovitch, M., Le rôle de la glande thyroïde dans les phénomènes de l'anaphylaxie. (Die Rolle der Thyroidea bei der Anaphylaxie.) (Inst. de physiol., fac. de méd... Belgrade.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 28, S. 809—810.)

Neuschlosz, S. M., Über die Beziehungen der spezifischen Viscosität des Blutserums zur Höhe des Grundumsatzes bei Funktionsstörungen der Schilddrise. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 23, S. 1013—1015.)
40, 334.
Olesen, Robert, Thyroid survey of 47,493 elementary-school children in Cincinnati.

(Schilddrüsenuntersuchung bei 47 493 Schulkindern in Cincinnati.) (Public health reports Bd. 89, Nr. 30, S. 1777—1802.)
40, 224.

- reports Bd. 89, Nr. 30, S. 1777—1802.)

  40, 224.

  Oswald, Thyroxin und Sympathicus. (XXIII. Versamml. d. Schweiz. Neurol. Ges.,
  Lausanne, 17. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 310—311.)
- Popea, A., et I. Constantinescu, Sur le rôle de la glande thyroïde dans l'anaphylaxie. (Über die Rolle der Schilddrüse bei der Anaphylaxie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 10, S. 720-721.)
- Rabinowitch, I. M., On the action of thyroxin. (Über die Wirkung des Thyroxins.) (Dep. of metabolism, Montreal gen. hosp., Montreal.) (Journ. of biol. chem. Bd. 62, Nr. 1, S. 245—258.)
- Redonnet, Tomas Alday, Evaluation de la thyroxine dans les glandes et préparations de thyroïde. (Auswertung von Schilddrüsen und Schilddrüsenpräparaten auf ihren Thyroxingehalt.) (Laborat. de thérapeut., fac. de méd., Madrid.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 28, S. 816—817.) 40, 802.
- Rémond, A., H. Colombies et J. Bernardbeig, Cholestérinémie thyro- et parathyroïdienne. Le rôle de la parathyroïde dans le parallélisme de l'azotémie résiduelle et de la cholestérinémie. (Thyreoidale und parathyreoidale Cholesterinamie. Die Rolle der Parathyreoidea bei dem Parallelismus zwischen residueller Azotamie und Cholesterināmie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 25, S. 445
- Romeis, Benno, Über die Veränderungen der Hypophysis bei Erkrankung der Schilddrüse. (Nach Untersuchungen bei Struma adenomatosa des Hundes.) (Anat. Anst., Univ. München.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 251, S. 237—252.) 39, 250.
- Rost, G. A., Über die Beziehungen der Dermatitis herpetiformis zur Funktion der Schilddrüse. (Univ.-Hautklin., Freiburg i. Br.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 1, S. 14-15.)
- Saunders, A. M., The Kottman reaction in the insane. (Die Kottmannreaktion bei Geisteskranken.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9, Nr. 6, S. 401-403. u.
- Schaal, Hans, Schilddrüse und Flüssigkeitsaustausch. Beobachtungen hierzu bei intravenösen Kochsalzinfusionen und Wassergaben per os beim Kaninchen vor und nach
- Entfernung der Schilddrüse. (Dissertation: Freiburg i. B. 1922 [1924], 34 S. m. Fig.) \* Schiff, Die Schilddrüse. (34. Vers. d. dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Göttingen, Sitzg. v. 21. IX. 1923.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 27, H. 4, S. 359—375.) \* Schilf, Erich, und Kurt A. Heinrich, Das histologische Verhalten der Schilddrüse
- nach einseitiger Halssympathicusexstirpation nebst einigen physiologischen Bemerkungen. (Krankenh. Moabit, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 50, 8. 1756—1757.) 40, 803.
- Starlinger, F., Schilddrüse und Bluteiweißbild. (I. chir. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 25, S. 617—621.)
  40, 696.
  Steinhausen, Hubert, Der Einfluß der Schilddrüse auf die Zahnentwicklung. (Disser-
- tation: Bonn 1924. 35 S.)
- Sternberg, Josua, Über die Anomalien in der Gefäßversorgung der Schilddrüse beim Menschen. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 38, II S.)
- Thomas, E., und E. Delhougne, Studien an Schilddrüsen von Kölner Kindern bezüglich des Jod- und Kolloidgehaltes. (Univ.-Kinderklin., Köln.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 248, H. 1/2, S. 201—216.) 87, 208. Wadi, W., und S. Loewe, Ist die Schilddrüse für die Wirkung der Jodalkalien auf das
- Blutbild maßgebend? Berichtigung zu der Mitteilung in Jg. 3, Nr. 35, S. 1583 dieser Wochenschrift. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 44, S. 2011.)

  \*Weyrauch, F., und E. Herzfeld, Beitrag zur Frage der Beeinflussung der Antikörperbildung durch die Schilddrüse. (Inst. f. exp. Therapie "Emil v. Behring", Marburg a. d. L., u. III. med. Klin., Univ. Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 21, S. 936.)

#### Tierversuche, Exstirpation.

Allen, Bennet M., Brain development in anuran larvae after thyroid or pituitary gland removal. (Die Entwicklung des Gehirnes bei Froschlarven nach Schilddrüsenoder Hypophysisentfernung.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 5, S. 639-651.) 41, 313.

- Asher, Leon, Beiträge zur Physiologie der Drüsen. Nr. 58. Jino, Ken, Prüfung der Frage von giftigen Stoffen im Serum schilddrüsenloser und parathyreopriver Tiere mit Hilfe des respiratorischen Grundumsatzes. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Bio-
- chem. Zeitschr. Bd. 145, H. 1/2, S. 105—115.)

  Asher, Leon, Beiträge zur Physiologie der Drüsen. Nr. 61. Rohrer, A., Vergleich des Sauerstoffverbrauchs überlebender Säugetierorgane im normalen Zustande und nach Fütterung mit Schilddrüsenhormon. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Biochem. Zeitschr.
- Bd. 145, H. 1/2, S. 154—167.)

  \*Barber, W. H., Effect of polar ligations upon the remaining lobe of thyroid gland after the removal of one lobe. (Die Wirkung polarer Unterbindungen auf den einen erhalten bleibenden Schilddrüsenlappen nach Exstirpation des anderen.) (Dep. of exp. surg., univ. a. Bellevue hosp. med. cott., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 5, S. 239—240.) 89, 252. **89**, 252.
- Baumann, Emil J., The thyroid and specific dynamic action. Prelim. report. (Schilddrüse und spezifisch dynamische Wirkung.) (Laborat. div., Montefiore hosp., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 447—448.) 40, 334.
- Bodansky, Aaron, Effect of thyroxin upon the blood sugar of normal and thyroid ectomized sheep. (Thyreotoxinwirkung auf den Blutzucker normaler und thyreodektomierter Schafe.) (Dep. of physiol. a. biochem., Cornell univ. med. coll., Ithaca.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 3, S. 498-509.)
- Cotronei, G., Ulteriori osservazioni sull'influenza della tiroide sullo sviluppo degli insetti. (Weitere Beobachtungen über den Einfluß der Thyreoidea auf die Entwicklung der Insekten.) (Istit. d'anat. e fisiol. comp., univ., Roma.) (Atti d. Reale Accadi dei Lincei, rendiconti, Ser. 5, Bd. 82, S. 260—264.)
- Courrier, R., Réactions histologiques du corps thyroïde des animaux soumis à l'alimentation thyroidienne. (Histologische Reaktionen der Schilddrüse bei Tieren, die mit Thyreoidin gefüttert wurden.) (Inst. d'histol. fac. de méd., univ., Strasbourg.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 1274—1276.)
  Gayda, T., Contribution à l'étude de la physiologie de la thyroide dans la grenouille.
- (Beitrag zum Studium der Physiologie der Schilddrüse beim Frosch.) (Laborat. physiol., univ., Turin.) (Arch. ital. de biol. Bd. 78, H. 1, S. 30—38.)
- Glev. E., et Alf. Quinquaud, Persistance de l'action vaso-dilatatrice des albumoses sur le chien éthyroïdé. (Bestehenbleiben der gefäßerweiternden Wirkung der Albumosen beim schilddrüsenlosen Hund.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 29, S. 863—865.)
- Goldberg, S. A., and Sutherland Simpson, Certain pathological tissue changes in thyroidectomized sheep. (Gewisse pathologische Gewebsveränderungen an thyreoidektomierten Schafen.) (Dep. of comparat. pathol. a. physiol., Cornell univ., Ithaca.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 567—568.)
- Gray, Mamie, Character of the blood-clot in the thyroidectomized adult opossum. (Texas univ., Austin.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 2, S. 149—152.)
- Greenwald, Isidor, Some chemical changes in the blood of dogs after thyropara-(Einige chemische Veränderungen im Blut von Hunden nach thyroidectomy. thyroldectomy. (Ellinge Chemische Veranderungen in Blut von Humen lach Thyroparathyroidektomie.) (Harriman research laborat., Roosevelt hosp., New York.) (Journ. of biol. chem. Bd. 61, Nr. 3, S. 649—657.) \*

  Hagans, Frank M., Radium therapy of thyroid. (Die Radiumtherapie der Schilddrüse.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 3, S. 404—408.) 40, 87.

  Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XVI. The growth of the humerus and femur of male and female albino rats thyroidectomized when 100 days of age. (Thyroidesetudion XVI. Des
- and parathyroidectomized when 100 days of age. (Thyreoideastudien. XVI. Das Wachstum des Humerus und Femur männlicher und weiblicher Albinoratten, denen im Alter von 100 Tagen Thyreoidea und Parathyreoidea entfernt wurden.) (Wistar instof anat. a. biol., Philadelphia.) (Journ. of exp. zool. Bd. 39, Nr. 3, S.465—504.) 41, 577.
- Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XIX. The effects of the loss of the thyroid and parathyroid glands at 75 days of age on the gross growth of the albino rat. (Thyreoideastudien. XIX. Wirkung des Verlustes der Thyreoidea und Parathyreoidea auf das Wachstum 75 Tage alter Albinoratten.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.)(Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 1—23.) 40, 604.
- Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XX. The effect of thyroparathyroidectomy and parathyroidectomy at 75 days of age on the growth of the brain and spinal cord of male and female albino rats. (Thyreoideastudien. XX. Die Wirkung von Thyreoparathyroidektomie im Alter von 75 Tagen auf Gehirn- und Rückenmarkswachstum männlicher und weiblicher Albinoratten.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 37, Nr. 1, S. 15-30.) 89, 432.

- Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XXII. The growth of the reproductive systems of male and female albino rats following thyro-parathyroidectomy and parathyroidectomy at seventy-five days of age. (Thyreoideastudien. XXII. Wachstum der Zeugungsorgane männlicher und weiblicher, 75 Tage alter Albinoratten nach Thyreo-parathyreoidektomie.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ, journ, of anat. Bd. 84, Nr. 1, S. 195—213.) 40, 604.
- Philadelphia.) (Americ. journ. of anat. Bd. 34, Nr. 1, S. 195—213.) 40, 604.

  Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XXVI. Correlation between thyroid weight and body weight. (Thyreoideastudien. XXVI. Beziehung zwischen Gewicht der Thyreoidea und des Körpers.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 3, S. 510—517.) 40, 696.
- Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XXVIII. The differential development of the albino rat from 75 to 150 days of age and the influence of thyroparathyroidectomy and parathyroidectomy thereon. (Die Organentwicklung der Albinoratte von 75—150 Tagen und der Einfluß von Thyroparathyroidektomie und Parathyreoidektomie auf dieselbe.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 2, S. 259—272.)

  41, 312.
- und Parathyreoidektomie auf dieselbe.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 2, S. 259—272.)

  41, 312.

  Hayden, Edw. M., W. T. Wenner and C. W. Rucker, Production of goiter in rats by restricted iodin feeding. (Bildung von Struma bei Ratten bei jodarmer Fütterung. (Laborat. of physiol. chem., univ. of Minnesota, Minneapolis.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 546—547.)

  40, 913.
- Jordan, H. E., and C. C. Speidel, The behavior of the leucocytes during coincident regeneration and thyroid-induced metamorphosis in the frog larva, with a consideration of growth factors. (Verhalten der Leukocyten bei gleichzeitiger Regeneration und durch Thyreoid bedingter Metamorphose bei Froschlarven, mit einer Betrachtung über Wachstumsfaktoren.) (Dep. of histol. a. embryol., univ. of Virginia med. school, Charlottesville.) (Journ. of exp. med. Bd. 40, Nr. 1, S. 1—11.)
- Lisi, L. de, Effetti della scerebrazione sulle tiroidi e sulle surrenali in animali castrati. (Wirkungen der Enthirnung auf Schilddrüsen und Nebennieren bei kastrierten Tieren.) (Clin. malatt. nerv. e ment., univ., Cagliari.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 94—114.)

  41, 91.

  Loeb, Leo, and Edward E. Kaplan, Studies on compensatory hypertrophy of the
- Loeb, Leo, and Edward E. Kaplan, Studies on compensatory hypertrophy of the thyroid gland. VI. The effect of feeding anterior lobe of the pituitary gland on the hypertrophy of the thyroid gland in the Guinea Pig. (Journ. of med. research Bd. 46, Nr. 5, S. 557—578.)

  \*Marine, David, O. T. Manley and Emil J. Baumann, The influence of thyroidec-
- Marine, David, O. T. Manley and Emil J. Baumann, The influence of thyroidectomy, gonadectomy, suprarenalectomy, and splenectomy on the thymus gland of rabbits. (Der Einfluß der Exstirpation von Schilddrüse, Keimdrüse, Nebennieren und Milz auf die Thymus von Kaninchen.) (H. K. Cushing laborat. of exp. med., Western reserve univ., Cleveland, a. laborat. div., Montefiore hosp., New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 40, Nr. 4, S. 429—443.)

  40, 802.
- Newton, Francis C., Quantitative measurements of the excitability of the central nervous system after thyroidectomy and thymectomy. (Quantitative Messungen der Erregbarkeit des Zentralnervensystems nach Schilddrüsen- und Thymus-exstirpation.) (Physiol. inst., univ., Berne.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 71, Nr. 1, S. 12—18.)

  41, 901.
- Nicholson, F.-M., An experimental study of mitochondrial changes in the thyroid gland. (Laborat., Rockefeller Inst. f. med. research, New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 39, Nr. 1, S. 63—75.)
- Pearce, Louise, and C. M. van Allen, Operative results of thyroidectomy and thymectomy in the rabbit. (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 6, S. 319—320.)
- Rabbeno, A., Sull'azione della tiroide sul cuore e sul sistema nervoso della rana, isolati dall'organismo. (Über die Wirkung der Thyreoidea auf das aus dem Organismus isolierte Herz und Nervensystem des Frosches.) (Laborat. di fisiol., univ., Torino.) (Arch. di fisiol. Bd. 22, H. 1, S. 37—59.)

  Riddle, Oscar, Hannah Elizabeth Honeywell and John R. Spannuth, A rela-
- Riddle, Oscar, Hannah Elizabeth Honeywell and John R. Spannuth, A relationship of blood sugar to thyroid and suprarenal size in a fraternity of pigeons. (Carnegie stat. f. exp. evolution, Cold Spring Harbor, N. Y.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 3, S. 539—546.)

  Romeis, Benno, Histologische Untersuchungen zur Analyse der Wirkung der Romeis, Benno, Histologische Untersuchungen zur Analyse der Wirkung der Romeis, Benno, Histologische Untersuchungen zur Analyse der Wirkung der Romeis, Benno, Histologische Untersuchungen zur Analyse der Wirkung der Romeis, Benno, Histologische Untersuchungen zur Analyse der Wirkung der Romeis
- Romeis, Benno, Histologische Untersuchungen zur Analyse der Wirkung der Schilddrüsenfütterung auf Froschlarven. 2. Die Beeinflussung der Entwicklung der vorderen Extremität und des Brustschulterapparates. (Anat. Anst., Univ. München.) (Arch. f. imkroskop. Anat. u. Entwicklungsmech. Bd. 101, H. 1/3, S. 382 bis 436.)

- Sabatowski, A., Über den Einfluß des Mangels der Schilddrüse auf die Veränderungen des Blutbildes nach kalorischem Reiz. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 23, S. 273.) (Polnisch.) 40, 461.
- Simpson, Sutherland, The effect of thyroxin on the cutaneous system in the sheep. (Die Wirkung von Thyroxin auf das Integument beim Schaf.) (Dep. of physiol. a. biochem., med. coll., Cornell univ., Ithaca.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 572-573.)
- Simpson, Sutherland, The effect of thyroidectomy on growth in the sheep and goat as indicated by boy-weight. (Dep. of physiol. a. biochem., med. coll., Cornell univ.,
- Ithaca.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 1/2, S. 101—183.) \*Simpson, Sutherland, Effects of thyroidectomy on the cutaneous system in the sheep and goat. (Dep. of physiol. a. biochem., med. coll., Cornell univ., Ithaca.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 1/2, S. 185—197.)
- Simpson, Sutherland, The effect of thyro-parathyroidectomy on the adult sheep. (Dep. of physiol. a. biochem., med. coll., Cornell univ., Ithaca.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 1/2, S. 199—207).
- Speidel, C. C., The effect of thyroid administration on the eye of the frog tadpole. A possible additional factor in the production of goitrous exophthalmos. (Die Wirkung der Darreichung von Thyreoideaextrakt auf das Kaulquappenauge.) (Laborat. of histol. a. embryol., dep. of med., univ. of Virginia Charlottesville.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 2, S. 118—119.)

  40, 605.
- Verzár, F., und B. Vásárhelyi, Die Funktion der Thyreoidea bei Mangel an Vitamin B. (Avitaminose und Inkretion.) IV. Mitt. (Physiol. Inst., Univ. Debreczen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 6, S. 675—687.)

### Erkrankungen der Schilddrüse.

# All gemeines.

- Benjamin, Karl, Über thyreotoxisches Vorhofflimmern. (I. med. Klin., München u. Univ.-Kinderklin., Berlin.) (Zentralbl. f. Herz- u. Gefäßkrankh. Jg. 16, Nr. 4, S. 49-51.)
- Benjamin, Karl, Über thyreotoxisches Vorhofflimmern. Nachtrag zur gleichnamigen Mitteilung in Heft 4 dieses Jahrgangs. (Univ.-Kinderklin., Berlin.) (Zentralbl. f. Herz- u. Gefäßkrankh. Jg. 16, Nr. 14, S. 213—215.)
- Biedl, A., On some questions of thyroid and hypophyseal pathology. (Über gewisse Fragen der Schilddrüsen- und Hypophysenpathologie.) (Ann. of clin. med. Bd. 3. Nr. 6, S. 444—458.)
- Breitner, B., Die Lehre von den Erkrankungen der Schilddrüse im Lichte ihrer Widersprüche. (I. chir. Univ.-Klin., Wien.) (Acta chir. scandinav. Bd. 57, H. 3/4, S. 207 bis 248.) R9. 160.
- Davies, H. Whitridge, and John Eason, The relation between the basal metabolic rate and the pulse-pressure in conditions of disturbed thyroid function. (Die Beziehung zwischen Grundumsatz und Pulsdruck bei Zuständen von gestörter Schilddrüsenfunktion.) (Dep. of therapeut. a. clin. med., univ., Edinburgh.) (Quart. journ. of med. Bd. 18, Nr. 69, S. 36—61.)
- Földes, E., Funktionsstörungen der Schilddrüse und durchschnittliches Volum der roten Blutkörperchen. (III. med. Klin., Univ. Budapest.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 100, H. 1/4, S. 268—270.)
  39, 252.
- Frensel, Walter, Zur Kenntnis von plötzlich bei krankhaften Veränderungen der Schilddrüse erfolgten Todesfällen (zugleich ein kasuistischer Beitrag zum Auftreten intratrachealer Strumen). (Dissertation: München 1924. 31 S.)
- Hagedorn, H. C., Des troubles métaboliques d'origine thyroïdienne. (Thyreogene Stoffwechselstörungen.) (11. congr. de méd. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta med. scandinav. Suppl.-Bd. 7, S. 22—32.) 40, 225. Hagedorn, H. C., Über thyreogene Störungen des Energieumsatzes. (Bibliotek f. laeger Jg. 116, Nr. 12, S. 768—776.) (Dänisch.) 41, 311.
- Holmgren, I., Les troubles thyréogènes et leur traitement. (Die thyreogenen Störungen und ihre Behandlung.) (11. congr. de med. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta med. scandinav. Suppl.-Bd. 7, S. 5—22.)
  40, 225.
- Kerby, Ernest F., Constitutional predisposition and dysfunction of the thyroid gland. (Konstitutionelle Disposition und Insuffizienz der Schilddrüse.) (Internat. journ of med. a. surg. Bd. 87, Nr. 4, S. 171—173.) 89, 252. of med. a. surg. Bd. 87, Nr. 4, S. 171—173.)

  1. S. 171—173.)

  29, 252.

  252.

  253.

  254.

  255.

  254.

  255.

  255.

  265.

  266.

  266.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.

  267.
- Bd. 8, Nr. 3, S. 366—374.)

- Møller, Eggert, Clinical investigations into the basal metabolism in diseases of the thyroid gland. (Klinische Untersuchungen über den Grundumsatz bei Erkrankungen der Schilddrüse.) (11. congr. de méd. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta med. scandinav. Suppl.-Bd. 7, S. 32—43.)

  40, 696.

  Morris, Robert T., Thyroid disturbance and chronic appendicitis. (Internat. journ.
- of med. a. surg. Bd. 87, Nr. 4, S. 144-145.)
- Nobel, Edmund, Schilddrüsenerkrankungen im Kindesalter. (Univ.-Kinderklin., Wien.)
- (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 49, S. 2601—2606 u. Nr. 50, S. 2673—2678.) 41, 425.

  Rossi, Ottorino, Disfunzione tiroidea. IV. u. V. conferenza. (Schilddrüsendysfunktion.) (Terapia, pt. prat. Jg. 14, Nr. 61, S. 197—201 u. Nr. 63, S. 261—264.) 40, 86.

  Scheer, W. M. van der, Ein Fall mit Erscheinungen gestörter Schilddrüsenfunktion zusammen mit hypophysären Störungen respektive Störungen im Boden des dritten Ventrible. (Nederlandschapen un perkindrigen property des 26 JHJ 1024.) Ventrikels. (Nederlandsch ver. v. psychiatrie en neurol., Amsterdam, 26. III. 1924.)
  (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, S. 265—269.) (Holländisch.)

  Schwoerer, B., Über Schilddrüsenverletzungen. (Städt. Krankenh., Karlsruhe.)
  (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 181, H. 2, S. 350—358.)

  Tallqvist, T. W., Über thyreogenen Zwergwuchs, nebst anderen in Finnland warrenderen in Finnl
- genommenen Formen von Nanosomie. (11. congr. de méd. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta med. scandinav. Suppl.-Bd. 7, S. 74—87.) 40, 700.

# Myxoedema adultorum.

- Bonilla, E., and C. Blanco Soler, A case of postoperative myxedema. (Ein Fall von postoperativem Myxödem.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 2, S. 237—242.) 38, 74.
- Bostock, John, Myxoedema with a family history of endemic goitre. (Myxoedem mit einer Familiengeschichte des endemischen Kropfes.) (Med. journ. of Australia Bd. 1,
- Nr. 9, S. 213—214.)
  Chaney, William C., Tendon reflexes in myxedema: A valuable aid in diagnosis. (Sehnenreflexe beim Myxödem. Ein wertvolles diagnostisches Hilfsmittel.) (Div. of med., Mayo clin., Rochester.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 25, S. 2013—2016.)
- Claude, Henri, et Suzanne Bernard, Myxædème et psychose. (Myxödem und Psychose.) (Réun. biol. neuro-psychiatr., Paris, 19. XII. 1923.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 1, S. 1—3.)
- Curschmann, Hans, Morbus Basedow und Myxödem. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 20, S. 649—652.)
- Hoffmann, Heinrich, Bemerkung zu meiner Arbeit: Über circumscriptes, planes Myxödem mit Bemerkungen über Schleim und Kalk bei Poikilodermie und Sklerodermie (Univ.-Hautklinik Breslau). Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 1, S. 98—104. 1923. (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 147, H. 2, S. 358.) 39, 64.
- Laignel Lavastine, Dauptain et Largeau, Nanisme myxœdémateux: puberté post-opothérapique sans modification du métabolisme de base. (Présentation du malade.) (Myxödematöser Zwergwuchs: Pupertät nach Opotherapie ohne Änderung des Grundumsatzes [Krankenvorstellung].) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 26, S. 1160—1163.)

  Lawrence, Charles H., Studies in endocrinology. I. Hypothyroidism with and without myxedema. (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 8, S. 307—312.) \*
- Lundberg, Ruben, Deux cas de myxoedeme s'accompagnant de symptômes localisables dans le système nerveux central. (2 Fälle von Myxödem mit lokalisierbaren Erscheinungen im Zentralnervensystem.) (Hôp. gén. Sahlgren, Gothembourg.) (Acta med. scandinav. Bd. 61, H. 2/3, S. 240—250.)

  40, 699.
- Marinesco, G., Observations anatomo-cliniques concernant les rapports du myxædème avec l'immunité. (Klinisch-anatomische Beobachtungen über die Beziehungen des Myxödemszur Immunität.) (Bull. del'acad. de méd. Bd. 91, Nr. 22, S. 681—691.) 38, 174.
- Matzdorff, Paul, Beiträge zur Kenntnis des Myxödems. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 49, S. 2250—2251.)

  Pawloff, P., Ein Fall von atypischem tuberösem Myxödem. (Arch. f. Dermatol. u.
- Syphilis Bd. 147, H. 3, S. 513—519.)

  Raven, Hugh M., The life-history of a case of myxoedema. (Lebensgeschichte eines Falles von Myxödem.) (Brit. med. journ. Nr. 3327, S. 622.)

  39, 351.

  89, 351.

  89, 351.

# Infantiles Myxödem und Kretinismus.

Apert et Garcin, Myxœdème acquis tardif par séjour dans une vallée goitrigène. (Ein durch Aufenthalt in einem Tal erworbenes Myxödem.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, S. 4/5, S. 215—217.)

Baar, Ein Fall von kongenitalem (?) Myxödem mit tastbarer, derber Schilddrüse.

(Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 28, Nr. 3, S. 149—150.) \*Bernheim - Karrer, J., Rachitis und kongenitales Myxödem. (Kanton. Säuglingsh., Zürich.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 105, 3. Folge: Bd. 55, S. 31—38.) 87, 371.

Bertolani, Aldo, Per la profilassi del gozzo e del cretinismo. (Zur Prophylaxe des Kropfes und des Kretinismus.) (Istit. psichiatr., Reggio-Emilia.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 48, H. 3/4, S. 734—742.) 40, 606. **-742.**)

Chaitan, Samuel, Über die Beeinflussung des Kretinismus durch die Entfernung von Kropfgewebe. (Chir. Klin., Univ. Bern.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54. Nr. 39, S. 894—897.)
41, 427.
Comby, J., Efficacité de l'opothérapie thyroïdienne, même tardive, dans le myxœdème.

(Die Wirksamkeit der Thyreoidinopotherapie beim Myxödem, selbst wenn sie verspätet angewandt wird.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 26, S. 1122—1123.)

Feiling, A., Case of an adult cretin. (Kretinismus bei Erwachsenen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol., S. 33.)

Finkbeiner, Neuere Gesichtspunkte in der Lehre vom Kretinismus. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 13, S. 517—520.) 87, 372.

Firth, Douglas, Case of juvenile myxoedema. (Juveniles Myxodem.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, clin. sect., S. 40.) Krantz, Kurt, Ein Beitrag zur Frage des Myxödems nach Strumektomie. (Dissertation: Berlin 1920 [1924]. 35 S.)

Landsberger, M., Der Phosphatspiegel im Blutserum bei Myxödem. (Univ.-Kinder-

klin., Marburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 30, S. 1360—1361.)

40, 336.

Lazar, E., und E. Nobel, Beitrag zur Prognose des kindlichen Myxödems. I. Mitt.

(Univ.-Kinderklin., Wien.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 88, H. 3, S. 235—243.)

88,175.

Mader, I. Über Kretinismus im allgemeinen und einen endemischen Herd dieser Erkrankung im Tale Lüsen bei Brixen. (Etschländer Ärztebl. 1924, Nr. 24 u. 25.) Marinesco, G., Contribution à l'étude des lésions du myxœdème congénital. (Idiotie

myxœdémateuse de Bourneville.) (Kongenitales Myxödem.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 5, S. 265—293.) **88**, 392. Muggia, Giuseppe, Difendiamoci dall' endemia gozzo-cretinica. (Die Bekämpfung

der kretinistischen Kropfendemie.) (Rass. d. studi psichiatr. Bd. 18, H. 5, S. 547 bis 565.) Nobel, Edmund, und Alexander Rosenblüth, Myxödemstudien. III. Mitt. Die

Ernährungsfläche als Vergleichsbasis für den Grundumsatz myxödematöser Kinder. (Beitrag zur quantitativen Thyreoidintherapie.) (Univ.-Kinderklin., Wien.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 88, H. 6, S. 599-609.)

Nobel, E., und A. Rosenblüth, Myxödemstudien. IV. Mitt. Zur Stoffwechselpathologie des kindlichen Myxödems. (Adrenalingrundumsatz, Adrenalinblutzucker; glykämische Reaktion auf Traubenzucker; spezifisch-dynamische Eiweißwirkung, spezifisch-dynamische Kohlenhydratwirkung.) (Univ.-Kinderklin., Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 48, H. 3/4, S. 342—354.)

40, 336.

Nobel, E., A. Rosenblüth und B. Samet, Das Elektrokardiogramm des kindlichen

Myxödems. (Univ.-Kinderklin. u. I. med. Univ.-Klin., Wien.) (Zeitschr. f. d. gesexp. Med. Bd. 48, H. 3/4, S. 332—341.)

Nobel, Edmund, Über kindliches Myxödem. (Univ.-Kinderklin. Wien.) (Wien. klin.)

Wochenschr. Jg. 87, Nr. 14, S. 333.) 87, 371.

Nobel, Edmund, und Alexander Rosenblüth, Thyreoidinstudien an myxodematösen Kindern. II. Mitt. (Univ.-Kinderklin., Wien.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. tösen Kindern. II. Mitt. Bd. 88, H. 3, S. 254-265.)

Nonne, M., Familiäres Vorkommen (3 Geschwister) einer Kombination von imperfekter Chondrodystrophie mit imperfektem Myxoedema infantile. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 88, 280. Parhon, C. I., Le problème du goitre du crétinisme et du sourdomutisme endémique

en Roumaine. (Bull. de la soc. roumaine de neurol. psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 57-62.)

Pfaundler, M., Über die Entstehungsbedingungen von endemischem Kropf und Kretinismus. (Nach alten und neuen Erhebungen und Erwägungen.) (Univ. Kinder-Kretinismus.) (Univ. Über die Entstehungsbedingungen von endemischem Kropf und klin., München.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 105, 3. Folge: Bd. 55, S. 223-276.) 40, 87.

Quervain, F. de, Crétinisme, états hypothyroïdiens et système nerveux. (Kretinismus, Hypothyreoidismus und Nervensystem.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 3—19.) **87**, **20**8. Rice, Gordon W., Cretinism in northwestern Illinois. (Illinois med. journ. Bd. 45, Nr. 3,

S. 206-207.)

- Rossisky, D., Zur Klinik der Erkrankungen der endokrinen Drüsen. (Archiv klinitscheskoi u. experimentalnoi medizyny Nr. 8/4.) (Russisch.)
- Ruata, Sulla cura dell'idiotia mixedematosa. (Riv. sperim. di freniatria e med. leg.
- d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 176—178.)

  Schönberger, Marg., Blutbefunde beim kindlichen Myxödem. (Univ.-Kinderklin., Wien.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 38, H. 6, S. 688—693.)

  40, 227.

  Talbot, Fritz, Karl Sollgruber und Mary Hendry, Calorimetrische Untersuchungen an kindlichen Kretinen. (Harvard med. school u. Kinderabt., Mass. gen. hosp., Boston.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 37, H. 1/3, S. 98—104.)

  37, 372.
- Thacher, Catharine, The electrocardiogram in cretinism and in mongolian idiocy. (Elektrokardiogramm bei kretinen und mongoloiden Idioten.) (Childr. med. serv., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 28, Nr. 1,
- Watson, H. Ferguson, and George Gibson, Sporadic cretinoid amentia: Three cases in one family. (3 Fälle von sporadischem Kretinismus in einer Familie.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 290, S. 423-425.) **89**. 351.
- Wimmer, Edmund, Das Krankheitsbild des Myxödems, seine Einflüsse auf Dentition, Zahn- und Kieferanomalien, mit besonderer Berücksichtigung eines Falles von familiärem Myxödem. (Dissertation: Halle 1923 [1924]. 24, II S. m. Abb.)

# Hypothyreosis, Dysthyreoidismus, Thyreoiditis.

- Barnes, George Edward, Hypothyroidism, affective diseases, and intestinal autointoxication. (Hypothyreoidismus, affektive Erkrankungen und intestinale Autointoxikation.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 12, S. 597—599.) 89, 350.
- Bedrua, J., Metapneumonische Thyreoditis. (Chir. klin. prof. dr. J. Petrivalského, Bruě.) (Casopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 46, S. 1661—1664.) (Tschechisch.) \*
  Bogroff, S. L., und D. P. Krupnikoff, Zur Klinik der Hautdysthyreose. (Dermatol.
- Klin., I. Staatsuniv. Moskau.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 147, H. 1, S. 61 bis 69.)
- Brehm, W., Sklerosierende Strumitis mit Larynxkompression als Röntgenspätschädigung nach Kropfbestrahlung. (Chir. Univ.-Klin., Leipzig.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 23, S. 750—751.)

  88, 257.

  Buscaino, V. M., Istopatologia del distiroidismo. Rivista sintetico critica. (Histo-
- pathologie des Dysthyreoidismus.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Giorn. di clin. med. Jg. 5, H. 6, S. 201—213.)

  40, 86. Cameron, H. C., Hypothyroidism of very slight degree. (Hypothyreoidismus sehr leichten Grades.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. for the study of dis. in childr., S. 31—32.)

  George, Armin V. St., Chronic productive thyroiditis. (Chronische produktive Thyreoiditis.) (Ann. of surg. Bd. 80, Nr. 1, S. 25—30.)

  (Taziani, Aldo, Anafilassi da distiroidismo ed enilessia, hiopatica" (Revisione critica.)
- Graziani, Aldo, Anafilassi da distiroidismo ed epilessia, "biopatica". (Revisione critica.) (Anaphylaxie infolge von Dysthyreoidismus und "biopathische" Epilepsie.) (Manicomio dell'osservanza, Imola.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 13, H. 3/4, S. 304—363.) 39. 161.
- Greig, David M., Report of a case in which functional activity with overgrowth of an accessory cervical thyroid modified the hypothyroidism which followed partial thyroidectomy. (Mitteilung eines Falles, bei dem die funktionelle Tätigkeit und Wucherung einer akzessorischen Cervicaldrüse den auf eine partielle Thyreoidektomie folgenden Hypothyreoidismus milderte.) (Edinburgh med. journ. Bd. 81, Nr. 11, S. 614—616.)
- Hamilton, Burton E., Difficulties of diagnosis of toxic symptoms referable to the thyroid gland. (Schwierigkeiten bei der Diagnose thyreotoxischer Symptome.) (Surg. clin. of North America Bd. 4, H. 6, S. 1443—1452.) 41, 313.
- Hamilton, Burton E., The heart in toxic thyroid states. (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 6, S. 1411—1424.)
- Hamilton, Burton E., Heart failure (congestive) associated with thyroid toxicity. (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 6, S. 1425—1434.)
- Hoxie, George H., and Joe Z. Smith, End result in thyrotoxicosis. (Endergebnis bei Thyreotoxikose.) (Med. serv., Kansas city gen. hosp., Kansas.) (Endocrinology
- Bd. 8, Nr. 4, S. 551—556.)

  King jr., John T., Hypothyroidism. (Hypothyreoidismus.) (Southern med. journ. Bd. 17, Nr. 9, S. 662—669.)

  Landon Ch. 19, S. 662—669.)
- Laubry, Ch., Mussio Fournier et J. Walser, Syndrome angineux et insuffisance thyroidienne. (Angina pectoris und Hypothyreoidismus.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 34, S. 1592—1598.)

- Lawrence, Charles H., Studies in endocrinology. I. Hypothyroidism with and without myxedema. (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 8, S. 307—312.)
- Quervain, F. de, Crétinisme, états hypothyroïdiens et système nerveux. (Kretinismus, Hypothyreoidismus und Nervensystem.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 3-19.)
- Warfield, L. M., and John B. Youmans, Liver injury in thyrotoxicosis as evidenced by decreased functional efficiency. (39. sess., Atlantic City, 6.—7. V. 1924.) (Transact. of the assoc. of Americ. physic. Bd. 89, S. 120—135.)

# Hyperthyreoidismus.

- Cowell, S. J., and E. Mellanby, The effect of iodine on hyperthyroidism in man. (Die Wirkung des Jods auf den menschlichen Hyperthyreoidismus.) (Roy. infirm. a. dep. of pharmacol., univ., Sheffield.) (Quart. journ. of med. Bd. 18, Nr. 69, S. 1—18.) 41, 93.
- Crile, George W., Certain aspects of the goiter problem. With special reference to the treatment of hyperthyroidism. (Gesichtspunkte zum Kropfproblem. Mit besonderer Berücksichtigung der Behandlung des Hyperthyreoidismus.) (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 87, Nr. 4, S. 129—131.)

  40, 606.

  Crile, George W., The factors that govern the surgical mortality of operations for hyper-
- thyroidism. (Die Faktoren, die die Sterblichkeit bei Schilddrüsenoperationen be-
- herrschen.) (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 4, S. 855—861.)

  \*Dameshek, William, The heart in hyperthyroidism. (Das Herz beim Hyperthyroidismus.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 12, S. 487—497.)

  \*Dunham, Kennon, and John H. Skarlem, Control of hyperthyroidism. (Kontrolege Control of hyperthyroidism.)
- des Hyperthyreoidismus.) Americ. journ. of roentgenol. Bd. 11, Nr. 3, S. 260—264.)\* Gáli, Géza, Über das Verhältnis des Asthmas, des Ulcus ventriculi und der Hyper-
- thyreosen zur Tuberkulose. (Josef-Sanat., Gyula, Ungarn.) (Beitr. z. Klin. d. Tuberkul. Bd. 57, H. 3, S. 342—350.)

  86, 376.
- Hamilton, Burton E., Heart failure of the congestive type caused by hyperthyroidism. (Herzinsuffizienz mit Stauungserscheinungen infolge Hyperthyroidismus.) (Journ.
- of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 6, S. 405—410.)

  Hay, William H., Hyperthyreoidea. (New York state journ. of med. Bd. 24, Nr. 5. Ś. 202—203.)
- Holmes, George W., Radiation therapy of the thyroid and ductless glands. (Radiumbehandlung der Schilddrüse und anderer endokriner Drüsen.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 191, Nr. 1, S. 10-12.) 40, 227.
- Hoxie, George Howard, The differential diagnosis between beginning of low-grade hyperthyroidism and the exhaustion of the body due to focal infections. (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1119-1126.)

- Major, Ralph H., Hyperthyroidism associated with acidosis. (Uber das gleichzeitige Vorkommen von Hyperthyreoidismus und Acidose.) (Bell mem. hosp., univ. of Kansas, Lawrence.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1065—1068.) 38,71.
- Pfahler, G. E., The treatment of hyperthyroidism by the Roentgen rays. (Americjourn. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 42, Nr. 6, S. 207—212.)
- Pool, Eugene H., Surgical aspects of hyperthyroidism. (Americ. journ. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 42, Nr. 7, S. 269—270.)
- Read, J. Marion, Roentgen-ray therapy in thyrotoxicosis; its effect as measured by the basal metabolic rate. (Röntgenbehandlung der Thryeotoxikosen. Der Stoffwechselumsatz als Grundlage der Beurteilung ihrer Wirkung.) (California state journ. of med. Bd. 22, Nr. 1, S. 10—15.)

  88, 71,
- Rogers, John, The diagnosis and treatment of hyperthyroidism. (Die Diagnose und Behandlung des Hyperthyreoidismus.) (Americ. journ. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 42, Nr. 7, S. 263—269.)

  Roth, O., Über einen Todesfall durch Jodhyperthyreoidismus. (Med. Abt., Kantonspit.,
- Winterthur.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 144, H. 4/5, S. 177—187.) 39, 63. Rowe, Allan W., and Francis H. Mc Crudden, Metabolism observations in a case
- of urticaria scripta. (Stoffwechseluntersuchungen bei einem Fall von Urticaria.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 191, Nr. 2, S. 60-61.)
- Ruskin, Simon L., Toxic hyperthyroidism of nasal origin. (Nose a. throat dep., New York post-graduate med. school.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 20, S. 1586—1587.)

- Snow, William Benham, Treatment of hyperthyroidism by physical measures. (Die Behandlung des Hyperthyroidismus durch physikalische Maßnahmen.) (Americ. journ. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 42, Nr. 7, S. 271—282.) 42, 680.
- Trumbler, H. C., The effect of treatment in hyperthyroidism controlled by observations of the basal metabolic rate. (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 12, suppl., S. 131—135.)
- Wahlberg, Johannes, Einwirkung von kleinen Joddosen auf die Hyperthyreose. (Med. univ.-poliklin., Helsingfors.) (Finska läkaresällskapets handl. Bd. 66, Nr. 5/6,
- Nr. 3/6, S. 385—396.) (Finnisch.)

  Widal, F., et P. Abrami, Asthme et hyperthyroïdisme. Traitement par la radiothérapie de la glande thyroïde. (Asthma und Hyperthyreoidismus. Röntgenbestrahlung der Schilddrüse.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 44, S. 473—476.) 38, 391.

  Wilhelmj, C. M., Heteroactivity of the pituitary gland with hyperthyroidism. Dispersion of the authorization of the literature
- cussion of the syndrome and report of an illustrative case. (Hypofunktion der Hypophysis mit Hyperthyreoidismus. Erörterung des Syndroms und Bericht eines charakteristischen Falles.) (Med. serv., jew. hosp., St. Louis.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 4, S. 532-550.)

#### ${\it Basedowsche\ Krankheit}.$

- Achard, Ch., Le syndrome basedowien; sa conception et sa définition. (Das Syndrom der Basedowschen Krankheit; sein Wesen und seine Umgrenzung.) (Rev. de méd.
- Jg. 41, Nr. 4, S. 193—209.)

  89, 350.

  Barker, Lewellys F., Exophthalmic goiter. (Basedowsche Krankheit.) (Internat. clin. Bd. 1, ser. 34, S. 1—16.)

  \*\*
- Bathe, Charlotte Elise, Beobachtungen über das infantile Basedowoid. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 23 S.)
- Bergmann, Hermann, Morbus Basedowii und Menstruationsstörungen. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 23, 3 S.)

  \*\*Bircher, E., Experimentelle Untersuchung über Morbus Basedowii. (Schweiz. Ges. f.
- Chir., Freiburg, Sitzg. v. 9./10. VI. 1923.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 2, S. 54.)

  Bittorf, A., Über Basedowsche Krankheit. (Med. Univ.-Poliklin., Breslau.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 181, H. 2, S. 317—330.)

  88, 71.
- Blair, Edward G., and Kerwin Kinard, Secondary operations for thyrotoxicosis. (Sekundäre Operationen bei Thyreotoxicosis.) (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 87, Nr. 4, S. 166-170.)
- Bram, Israel, Exophthalmic goitre without exophthalmos and goitre. (Basedowsche Krankheit ohne Exophthalmus und Kropf.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 1,
- S. 33—35.)
  Brodski, W., Das Problem der Basedow-Krankheit vom Standpunkt der inneren Sekrelegie Lepingrad 3.—10.1.1924.)(Russisch.) 88,174. tion.(II.Russ.Kongr.f. Psychoneurologie,Leningrad,3.—10.I.1924.)(Russisch.) 88,174. Brossmann, Walter, Über die Beziehungen des Morbus Basedowii zum manisch-
- depressiven Irresein. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 26 S.)
  Buchanan, J. Arthur, A case of exophthalmic goitre and diabetes mellitus. (Ein
- Fall von Basedowscher Erkrankung und Diabetes mellitus.) (Med. journ. a. record
- Bd. 119, Nr. 1, S. 11—13.)

  87, 209.

  Buscaino, V. M., Distribuzione geografica dell'epilessia del gozzo semplice e del gozzo esoftalmico negli Stati Uniti d'America. (Geographische Verteilung der Epilepsie, des einfachen Kropfes und des exophthalmischen Kropfes in den Vereinigten Staaten von Amerika.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Firenze.) (Sonderdruck aus: Difesa soc. Jg. 8, Nr. 11. 10 S.)
  40, 614.
- Csépai, Károly, und Imre Schill, Kann bei Basedowscher Krankheit die Bestimmung der echten Adrenalinempfindlichkeit anstatt der Respirationsuntersuchung verwendet werden? (Orvosképzés Jg. 14, Nov. Beih., S. 26—30.) (Ungarisch.) 40, 805.
- Curschmann, Hans, Morbus Basedow und Myxödem. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 20, S. 649—652.)
- Devoto, L., Morbo di Basedow ed affaticamento. (Morbus Basedowii und Ermüdung.)
- (Lavoro Jg. 15, Nr. 7; S. 201.)

  Dunhill, T. P., F. R. Fraser and A. W. Stott, Auricular fibrillation in thyro-toxic conditions. (Med. a. surg. units, St. Bartholomews hosp., Chicago.) (Quart. journ. of med. Bd. 17, Nr. 68, S. 326—338.)
- Else, J. Eearl, Atypical toxic goiter. (Atypischer toxischer Kropf.) (Clin., dr. J. Earl Else, univ. of Oregon med. school, Porteland.) (Surg. clin. of North-America Bd. 5, Nr. 4, S. 1157—1181.)

- Enroth, Emil, Ein wenig beachtetes Frühsymptom der Basedowschen Krankheit. (Finska läkaresällskapets handl. Bd. 66, H. 11/12, S. 895—897.) (Finnisch.) 40, 914.
- Fini, Maria Ines, Studio delle sindromi ipertiroidee nell'età infantile. (Die Basedow-Symptome in der Kindheit.) (Clin. pediatr., univ., Bologna.) (Bologna: Licinio Cappelli 1924. VIII, 269 S. u. 3 Taf.)
  41, 425.
- Franco, Pietro Mario, La sindrome frusta di Flajani-Basedow nella irradiazione utero ovarica. (Clin. Spinelli per la terap. dei tumori, Napoli.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 19/20, S. 761-768.)
- Frigyér, László, Gaswechseluntersuchungen bei Basedow und Schilddrüsenerkrankungen. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 36, S. 597—599.) (Ungarisch.) 39, 434. González Galván, José Maria, Beziehungen der Haut zu den endokrinen Drüsen
- (Comedonen bei Basedow). (Rev. méd. de Sevilla Jg. 48, Nr. 1, S. 1—5.) (Spanisch.) **89**. 63. Herepey - Csákányi, Gyözö, Die innersekretorischen Störungen bei Morbus Base-
- dowii. (Orvosi Hetilap Jg. 68, H. 12, S. 175—176.) (Ungarisch.) 87, 369. Hinton, J. William, Exophthalmic goiter resulting in blindness from corneal ulcers.
- (Ann. of surg. Bd. 79, Nr. 4, S. 495—498.)
- Hisinger Jägerskiöld, E., Capillarstudien bei Krankheiten mit vasomotorischen Symptomen nebst Bemerkungen über die Bedeutung der Capillaren für den Blutumlauf. (II. med. klin., Helsingfors.) (Finska läkaresällskapets handl. Bd. 66, Nr. 5/6, S. 405—432.) (Finnisch.) 40, 156. Holló, J., und St. Weiss, Alkalische Verschiebung der Blutreaktion bei Basedowscher
- Krankheit. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 36, S. 1632-1633.)
- Holst, Johan, A contribution to the pathogenesis of Basedow's disease. (Ein Beitrag zur Pathogenese der Basedowschen Krankheit.) (11. congr. de méd. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta med. scandinav. Suppl.-Bd. 7, S. 73 bis 74.) 40, 699.
- Hyman, Harold Thomas, and Leo Kessel, Studies of exophthalmic goiter and the involuntary nervous system. X. The course of the subjective and objective manifestations in fifty unselected patients observed over a period of two years, in whom no specific therapeutic measures were instituted ("Spontaneous course"). (Basedow und vegetatives Nervensystem. Verlauf der subjektiven und objektiven Symptome bei 50, durch 2 Jahre beobachteten Patienten, die ohne spezifische Behandlung blieben [spontaner Verlauf].) (Med. serv., Mt. Sinai hosp., New York.) (Arch. of surg. Bd. 8, Nr. 1, Tl. 1, S. 149—164.)
- Jaensch, P. A., Augenmuskellähmungen bei Basedowscher Krankheit. (Augenklin., Univ. Breslau.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 37, S. 1249—1250.) 39, 350. Jeandelize, P., P. Bretagne et G. Richard, Hémorragie oculaire et corps thyroide.
  - Hémorragie du vitré chez une basedowienne. (Blutungen im Bereich des Auges und Schilddrüse. Glaskörperblutung bei Basedow.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, H. 2, S. 124—129.)
- Klose, Heinrich, und Alexander Hellwig, Der thymogene Basedow. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis des Alters-Basedow. (Chir. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Arc f. klin Chir. Bd. 128,, H. 1/2, S. 175—182.) **87**, 66.
- Koopman, J., Konjugale Basedowsche Krankheit. (Geneesk. gids Jg. 2, H. 12, S. 276 bis 278.) Holländisch.) **40, 33**5.
- Labbé, Marcel, Faure-Beaulieu, Sézary, Stevenin et Delherm, Les modifications du métabolisme basal chez les basedowiens à la suite des traitements physiques (galvano-faradisations et radiothérapie). (Die Veränderungen des Grundumsatzes bei der Basedowschen Krankheit nach physikalischer Behandlung [Galvano-Faradisation und Röntgenbestrahlung].) Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 27, S. 1298—1311.) **42**, 822.
- Landogna Cassone, Francesco, Sindrome basedowiforme ed ipoparatiroidismo in un criminale epilettico. (Basedowoid und Hypoparathyreoidismus bei einem kriminellen Epileptiker.) (Istit. di med. leg., univ. e serv. di antropol. crim. d. carceri, Palermo.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 44, H. l,
- Langfeldt, Gabriel, Ein Fall von Basedow-Psychose. (Med. rev. Jg. 41, Nr. 5, S. 193 bis 200.) (Norwegisch.) 40, 805.
- Ledoux, E., Le basedowisme iodique. (Der Jodbasedow.) (Rev. de méd. Jg. 41, Nr. 4, S. 225—229.)
- Lépine, Jean, et G. Parturier, Action de l'insuline sur le syndrome basedowien. (Die Wirkung des Insulins auf den Basedowschen Symptomenkomplex.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 4, S. 269.)

- Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. IV. The vascular response of the pithed cat to single intravenous injections of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 4. Die Gefäßreaktion bei der entmarkten Katze auf einzelne intravenöse Einspritzungen von Adrenalin.) (Laborat., dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 63, Nr. 1, S. 60—67.)
- Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. V. The vascular responses of the pithed cat to repeated intravenous injections of equal doses of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 5. Die Gefäßreaktionen bei der entmarkten Katze auf wiederholte intravenöse Einspritzungen gleicher Mengen von Adrenalin.) (Laborat. dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 68—82.)

  42, 773.
- Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. VI. Attemps to alter the vascular response of the pithed cat to repeated injections of similar doses of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 6. Versuche, die Gefäßreaktion der entmarkten Katze auf wiederholte Einspritzungen von gleichen Dosen von Adrenalin zu verändern.) (Laborat., dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 83—87.)

  Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and
- Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. VII. On the mechanism of sensitization to subcutaneous injections of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 7. Von dem Mechanismus der Sensibilisierung nach subcutanen Adrenalineinspritzungen.) (Laborat. dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 63, Nr. 1, S. 88—93.) 42, 774.
- McClendon, J. F., and Joseph C. Hathaway, Inverse relation between iodin in food and drink and goiter, simple and exophthalmic. (Beziehung zwischen dem Jodgehalt von Nahrungsmitteln und Getränken und dem einfachen sowie mit Exophthalmus verbundenen Kropfe.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 21, S. 1668—1672.)

  40, 335.
- Manginelli, Luigi, Morbo di Basedow acuto. (Akute Basedowsche Krankheit.) (Ospital. Umberto I, S. Paole, Brasill.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 31, H. 1, S. 8 bis 12.) 87, 369.
- Maselli, D., Influenza della tiroide sul ricambio idrocarbonato. (Ricerche sulla tiroide normale e basedowiana mediante l'azione dei R. X.) (Einfluß der Thyreoidea auf den Kohlenhydratstoffwechsel. Untersuchungen an der normalen und Basedowschilddrüse durch Einwirkung von Röntgenstrahlen.) (Istit. di clin. med., univ. Roma.) (Problemi d. nutriz. Jg. 1, H. 7, S. 367—380.)

  41, 91.
- Minot, George Richards, and James Howard Means, The metabolism-pulse ratio in exophthalmic goiter and in leukemia with remarks on certain similarities in the symptomatology of these diseases. (Ein Vergleich des Stoffumsatzes und der Pulsfrequenz bei Basedowscher Krankheit und bei Leukämie sowie einige Bemerkungen über die in mancher Beziehung ähnliche Symptomatologie beider.) (Med. serv., Massachusetts gen. hosp. a. Collis P. Huntington hosp., Harvard univ., Boston.) (Arch. of internal med. Bd. 83, Nr. 5, S. 576—580.)
- Myers, Bernard, An unusual condition of one eye in a case of exophthalmic goitre. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 27, Nr. 5, clin. sect., S. 13—14.)

  Pelger, K., Das Blutbild bei Morbus Basedowii. (Werken v. het genootschap ter be-
- Pelger, K., Das Blutbild bei Morbus Basedowii. (Werken v. het genootschap ter bevordering v. natuur-, genees- en heelk., Amsterdam, 2. Ser., Bd. 11, H. 1, S. 15—17.) (Holländisch.)
- Pisoni, Emilio, Un caso di morbo di Flaiani Basedow a sindrome unilaterale. (Ein Fall von Flaian-Basedowscher Erkrankung mit einseitigem Syndrom.) (Sanat. popol. Umberto I., Prasomaso.) (Osp. magg. [Milano] Jg. 12, Nr. 11, S. 358—362 u. Nr. 12, S. 396—401.)

  42, 680.
- u. Nr. 12, S. 396—401.)

  Pollitzer, Hanns, Über Volumen pulmonis diminutum als Symptom des Morbus Basedowii. (II. med. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 30, S. 735—739.)

  41. 498.
- S. 735—739.)

  Rogoff, J. M., Note on the question whether active thyroid material is detectable in the blood in exophthalmic goitre. (Eine kurze Bemerkung zu der Frage, ob wirksame Schilddrüsenstoffe im Blute Basedowkranker nachzuweisen sind.) (H. K. Cusching laborat. f. exp. med., Western reserve univ., Cleveland.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 3, S. 217—220.)

  40, 335.

- Roth, O., Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis der Gefahren der Jodbehandlung. (Med. Abt., Kantonsspit., Winterthur.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 33, S. 741—743.)

  89, 253.
- Roussy, G., et R. Huguenin, L'anatomie pathologique de la maladie de Basedow. (Pathologische Anatomie des Basedow.) (Rev. de méd. Jg. 41, Nr. 4, S. 230—247.) 40, 226.
  Sainton, Paul Les associations neuro-basedowiennes. (Die Kombination von Morbus
- Sainton, Paul, Les associations neuro-basedowiennes. (Die Kombination von Morbus Basedow mit Nervenkrankheiten.) (Rev. de méd. Jg. 41, Nr. 4, S. 210—224.) 89, 349.
  Stenström, Nils, Registrierung des Tremors nebst Bemerkungen über das charakteristische Verhalten, besonders bei Morbus Basedowii. (Med. Klin., Serafimerlaz, Stockholm.) (Hygiea Bd. 86, H. 3, S. 90—100.) (Schwedisch.)
  87, 209.
- Strack, Erich, Nachuntersuchungen über Basedowfälle. (Dissertation: Greifswald 1924. 31 S.)
- Tappert, Ludwig, Ein Fall von Morbus Basedow mit plötzlichem Thymustod. (Dissertation: Berlin 1924. 31 S.)
- Thomson, Edgar S., Orbital edema in exophthalmic goiter. (Ödem der Augenhöhle bei Basedowscher Krankheit.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 1, S. 27—35.) 37, 66. Tobler, Th., Chemische und histologische Untersuchungen an Strumen, mit besonderer
- Tobler, Th., Chemische und histologische Untersuchungen an Strumen, mit besonderer Berücksichtigung von Jodbasedowfällen. (Chir. Univ.-Klin., Basel.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir. Bd. 87, H. 5, S. 622—640.)

  40, 606.
- Troell, Abraham, Gestatten unsere klinischen Untersuchungsmethoden die Stellung einer zuverlässigen Prognose der Basedowschen Krankheit? (Kirurg. klin. I, Serafimerlasar., Stockholm.) (Hygiea Bd. 86, H. 2, S. 33—51.) (Schwedisch.) 37, 210.
- Troell, Abraham, Bieten unsere klinischen Untersuchungsmethoden Möglichkeiten zur Stellung einer zuverlässigen Basedowprognose? (Chir. Klin. I, Seraphimerlaz., Stockholm.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 129, H. 4, S. 709—724.)

  38, 392.

# Therapie der Basedowschen Krankheit.

- Beaujard, E., La radiothérapie de la maladie de Basedow. (Die Röntgenbehandlung der Basedowschen Krankheit.) (Rev. de méd. Jg. 41, Nr. 4, S. 268—278.) 40, 86. Boothby, Walter M., The use of iodin in exophthalmic goitre. (Die Anwendung von Jod beim Basedow.) (Sect. of clin. metabolism, Mayo clin., Rochester.) (Endo-
- Jod beim Basedow.) (Sect. of clin. metabolism, Mayo clin., Rochester.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 6, S. 727—745.)

  41, 226.

  Brocq, P., et R. Maduro, Etat actuel du traitement chirurgical de la maladie de
- Basedow. (Gegenwärtiger Stand der chirurgischen Behandlung bei Morbus Basedowii.) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 11, S. 293—296.) 88, 72. Carossini, Giovanni, La terapia chirurgica del gozzo esoftalmico. (Die chirurgische Behandlung der Basedowschen Krankheit.) (Clin. chir. gen., istit. di studi sup-
- Behandlung der Basedowschen Krankheit.) (Člin. chir. gen., istit. di studi supprat. e di perfezion., Firenze.) (Arch. ital. di chir. Bd. 10, H. 3, S. 355—426.) 40, 463. Chalier, André, De la résection partielle du sympathique cervical dans la maladie de Basedow. (Partielle Resektion des Halssympathicus bei Basedow.) (Arch. fance-belges de chir. Lg. 97, Nr. 10, S. 871—883.)
- belges de chir. Jg. 27, Nr. 10, S. 871—883.)

  48, 452.

  Corbin, John, Exophthalmic goître treated with quinidine as a pre-operative measure.

  (Behandlung der Basedowschen Krankheit mit Chinidin als präoperative Maßnahme.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 5, S. 113.)
- Danzin, Maladie de Basedow et radiothérapie. (Morbus Basedowii und Strahlentherapie.) (Arch. méd. belges Jg. 77, Nr. 6, S. 453—462.) 39, 254.

  Dauwe, F., Über die Therapie der Basedowschen Krankheit. (Vlaamsch geneesk.
- Dauwe, F., Uber die Therapie der Basedowschen Krankheit. (Vlaamsch geneesktijdschr. Jg. 5, Nr. 19, S. 317—324 u. Nr. 20, S. 333—347.) (Flämisch.) 38, 258. Davies, F. L., General anaesthesia in cases of exophthalmic goitre. (Narkose bei
- Davies, F. L., General anaesthesia in cases of exophthalmic goitre. (Narkose bei Basedowscher Krankheit.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 12, suppl., S. 135 bis 137.)
- De Courcy, Joseph L., Surgery of the thyroid. (Schilddrüsenchirurgie.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 3, S 420—426.)

  Pelharm, Métabolisme basel dans la goitre exophtalmique traité par la radiothérane
- Delherm, Métabolisme basal dans le goitre exophtalmique traité par la radiothérapie. (Der Grundumsatz beim Basedow und seine Behandlung mit Bestrahlung.) (Bull. et mém. de la soc. de radiol. méd. de France Jg. 12, Nr. 113, S. 172—175.) 40, 699.
- Devine, H. B., Technique of the operation for exophthalmic goitre. (Operationstechnik beim Basedow.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 12, suppl., S. 137 bis 143.)
- Dunphy, E. B., Treatment of the eyes in exophthalmic goiter. (Augenbehandlung beim Basedow.) (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 6, S. 1439—1442.)
- Franco, Pietro Maria, Un caso di morbo di Flajani-Basedow nel trattamento radioterapico. (Fall von Morbus Flajani-Basedow nach radiotherapeutischer Behandlung.) (L'actinoterapia Bd. 4, H. 4, S. 177—182.)

Goffin, J., Traitement de la maladie de Basedow par l'insuline. (Behandlung der Basedowschen Krankheit mittels Insulin.) (Serv. prof. Vandervelde, hôp. Saint-Jean, Bruxelles.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 16, S. 498—501.) 38, 73.

Goodwin, G. M., and W. B. Long, Roentgen-ray therapy in the treatment of exophthalmic goiter. (Röntgentherapie in der Behandlung der Basedowschen Krankheit.) (Med. a. radiotherap. dep., St. Luke's hosp., New York.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 1, S. 38-54.) **87**, 211.

Gudzent, F., Über die Einwirkung kleiner γ-Strahlendosen (Radium und Mesothorium) auf die Thyreotoxikosen und den Basedow. (I. med. Univ.-Klin., Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 51, S. 2329—2331.) 41, 498.

Gutiérrez, José, Radiotherapie des Basedow. (Instit. de radiol. y fisioterap., Univ. Buenos Aires.) (Semana méd. Jg. 81, Nr. 14, S. 579—601.) (Spanisch.) 38, 174. Hinton, J. William, The diagnosis and treatment of exophthalmic goiter (Graves'

disease). (Diagnose und Behandlung des Basedow.) (Goiter clin., post-graduate med. school a. hosp., New York.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 168, 40, 607.

Nr. 5, S. 629-635.)

Holmes, G. W., J. H. Means, C. A. Porter, E. P. Richardson and M. P. Starr, On the treatment of exophthalmic goiter. (Uber Basedowbehandlung.) (Thyroid clin., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 191, Nr. 7, S. 295—300.)

Hughes, M. O'Gorman, Technique of operation for exophthalmic goitre. (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 12, suppl., S. 129-130.)

Jackson, Arnold S., Lugol's solution of iodin in exophthalmic goiter. (Lugolsche Lösung bei Basedow.) (Sect. on surg., Jackson clin., Madison.) (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 37, Nr. 4, S. 131—133.)

89, 434.

Jaquerod, Essai de traitement de la maladie de Basedow au moyen d'un extrait de goître myxædémateux. (Versuch der Behandlung des Basedow mit Schilddrüsenextrakt von Myxödematösen.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 16, S. 376.) 40, 462.

Karsis, M., A propos d'un cas de guérison de goitre exophtalmique, après radiumthérapie d'un fibrome utérin. (Anläßlich eines Falles von Heilung von Basedow, nach Radiumbehandlung eines Uterusfibroms.) (Gynécol. et obstétr. Bd. 10, Nr. 2, S. 102-104.)

Kowitz, H. L., Über Beobachtungen der Einwirkung chirurgischer Therapie auf die Funktion der Schilddrüse. (Med. Univ.-Klin., Eppendorfer Krankenh., Hamburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 49, S. 2242—2243.)
40, 699.

Kröhle, August, Die Röntgenbehandlung der Basedowschen Krankheit mit besonderer Berücksichtigung der Grundumsatz-Bestimmung und deren Ergebnisse. (Dissertation: Frankfurt [1924]. 56 S.)

Lawrence, R. D., Four cases of exophthalmic goitre treated with insulin. (Vier mit Insulin behandelte Fälle von Basedow.) (King's coll. hosp., London.) (Brit. med. journ. Nr. 8880, S. 753-755.)

Liebig, Fritz, Die operative Therapie der Basedowschen Krankheit und ihre Dauerresultate. (Chir. Univ.-Klin., Breslau.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 129, H. 1/2, S. 58 bis 82.) **87**, 370.

Marañon, P., Traitement du syndrome de Basedow. (Behandlung des Basedowschen

Krankheitsbildes.) (Rev. de méd. Jg. 41, Nr. 4, S. 248—267.)

89, 64.

Mason, Edward H., Iodine therapy in toxic goitre. (Die Jodbehandlung bei der toxischen Struma.) (39. sess., Atlantic City, 6.—7. V. 1923.) (Transact. of the assoc. of Americ. physic. Bd. 89, S. 167—179.)

41, 426.

Mason, J. Tate, Four cases of exophthalmic goiter. Partial thyroidectomy performed in cases I and IV. (Vier Fälle von Basedow. Part. Thyreoidektomie in Fall I und IV.) (Virginia Mason hosp., Seattle.) (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 5, S. 1105—1119.) 41, 314.

Melchior, Eduard, Die Chirurgie der Basedowschen Krankheit. (Chir. Univ. Klin., Breslau.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 181, H. 2, S. 331—349.) 88, 72.

Merklen, Pr., M. Wolf et C. Kayser, Goitre exophtalmique: Poussées concomitantes d'hyperthyroïdie et de diabète parallèlement améliorées par l'insuline. (Gleichzeitig auftretender Basedow und Diabetes werden durch Insulin gebessert.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 29, S. 1394—1398.)
40, 607.

Nuvoli, U., e C. La Banca, La diatermia nel morbo di Flajani-Basedow. (Die Diathermie bei Basedowscher Krankheit.) (Istit. di elettroterap. e radiol., univ., Roma.) (Policlinico, sez. med. Jg. 81, H. 12, S. 657—672.) 41, 94.

Plummer, Henry S., and Walter M. Boothby, The value of iodin in exophthalmic goiter. (Der Wert des Jods beim Basedow.) (Div. of med. a. sect. on clin. metabolism, Mayo clin., Rochester.) (Illinois med. journ. Bd. 46, Nr. 6, S. 401—407.) 41, 499.

- Pulawski, A., Moderne Ansichten über die Basedowsche Krankheit und ihre Behand.
- lung. (Polska gazeta lekarska Jg. 3, Nr. 7, S. 84—87.) (Polnisch.) 40, 226. Read, J. Marion, The management of exophthalmic goiter. (Die Behandlung des Basedow.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 25, S. 1963—1968.) 40, 806.
- Read, J. Marion, The use of iodin in exophthalmic goiter. (Der Wert des Jods bei Basedowscher Krankheit.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 6, S. 746—756.) 40, 807. Richardson, E. P., and J. H. Means, Results of surgery and of surgery combined with Roentgen-ray treatment in exophthalmic goiter. (Ergebnisse der Behandlung

der Basedowstruma auf rein operativem Wege oder in Kombination mit Röntgenbestrahlung.) (Surg. serv., Roentgen-ray dep. a. med. laborat., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Arch. of surg. Bd. 9, Nr. 2, S. 237—255.) 40, 463. Rowe, Edward W., The Roentgen treatment of toxic goiter. (Die Röntgenbehand-

lung des toxischen Kropfes.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 3, S. 389—403.) 40, 86. Segall, Harold N., and James H. Means, The immediate effect of subtotal thyroid-

ectomy in toxic goiter. Daily basal metabolism and pulse observations. (Der unmittelbare Einfluß der subtotalen Thyreoidektomie beim toxischen Kropf. Tägliche Beobachtungen über den Basalmetabolismus und den Puls.) (Thyroid clin. surg. serv. a. med. laborat., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Arch. of surg. Bd. 8, Nr. 1, Tl. 1, S. 176—187.)

Shapiro, Shepard, Further observations on feeding interrenal gland in cases of Graves' disease. (Weitere Beobachtungen über Verfütterung von Nebennieren bei

Basedowscher Krankheit.) (Div. of laborat., Montefiore hosp., New York.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 5, S. 666—676.) crunk, Walter E., Partial thyroidectomy for exophthalmic goiter. **40**, 699.

(Partielle Thyreoidektomie bei Basedowscher Krankheit.) (Surg. clin. of North America

Bd. 4, Nr. 2, S. 459—463.)
Starr, Paul, Henry P. Walcott, Harold N. Segall and James H. Means, **38**, 73. **s**, The effect of iodine in exophthalmic goiter. (Erfolg der Jodbehandlung bei Basedowscher Krankheit.) (Thyroid clin., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Arch. of internal. med. Bd. 84, Nr. 3, S. 355-364.)

Torres Carreras, Resultat der Behandlung bei gutartigen Erkrankungen von Schilddrüsen, Thymus und Prostata. (Rev. española de med. y cirug. Jg. 7, Nr. 69, S. 125 bis 135.) (Spanisch.)

Vampré, Enjolras, Die Basedowsche Krankheit und ihre Behandlung mit Pituitrin Ein therapeutischer Versuch. (Brazil-med. Bd. 1, Nr. 22, S. 299-303.) (Portugiesisch.)

#### Struma exkl. Basedow.

Arn, E. A., An analysis of types of goiter with indications for treatment. (Eine Analyse der verschiedenen Kropfarten mit Indikationen für die Behandlung.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 3, S. 375-384.)

Aubriot, P., Origine amygdalienne de certains goîtres récents. (Der tonsillare Ursprung gewisser frischer Kröpfe.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 8, S. 262—265.) 89, 162. Baumgarter, E. A., C. W. Webb and Hubert Schoon maker, Auricular fibrillation

in goiter. (Arch. of internal. med. Bd. 33, Nr. 4, S. 500-512.)

Bostock, John, Myxoedema with a family history of endemic goître. (Myxödem mit einer Familiengeschichte des endemischen Kropfs.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 9, S. 213-214.)

Brachvogel, Gustav, Über die Vererbung des Kropfes. (Dissertation: Göttingen 1924. 36 S. m. Taf.)

Branovačky, Mileta, Der physiologische Wert der verschiedenen Kropfarten, unter gleichzeitiger Berücksichtigung des biologischen Experimentes und des Jodgehaltes. (Chir. Klin., Univ. Bern.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir. Bd. 87, H. 4,

89, 161.

Breitner, B., Strumendiagnostik. (I. chir. Univ.-Klinik, Wien.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 1/2, S. 183—201.)

Breitner, B., Rezidivstrumen. (I. chir. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 24, S. 592—595.)

Bürkle - de la Camp, H., Einteilung der strumösen Erkrankungen der Schilddrüse von pathologisch-anatomischen Gesichtspunkten aus unter Berücksichtigung ihrer klinischen Erscheinungen. (Pathol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 180, H. 1/2, S. 207—236.) 40. 85.

Buscaino, V. M., Distribuzione geografica dell'epilessia del gozzo semplice e del gozzo esoftalmico negli Stati Uniti d'America. (Geographische Verteilung der Epilepsie, des einfachen Kropfes und des exophthalmischen Kropfes in den Vereinigten Staaten von Amerika.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Firenze.) (Sonderdruck aus: Difesa soc. Jg. 3, Nr. 11, 10 S.) 40, 614.

Caluwe, A. de, Über Struma. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 5, Nr. 4, S. 51—60.) (Flämisch.)

Coller, Frederick A., The morbidity of endemic goiter. (Der endemische Kropf.) (Dep. of surg., univ. of Michigan med. school, Ann Arbor.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 22, S. 1745—1748.) 38, 257.

Deaver, T. L., A simplified treatment of the goiter question. (Einfache Betrachtungen über das Kropfproblem.) (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 87, Nr. 4, S. 134-140.)

De Courcy, Joseph L., The goiter problem. (Zum Kropfproblem.) (Internat. journ.

of med. a. surg. Bd. 87, Nr. 4, S. 141—144.)

89, 433.

Dolbey, Robert V., and Mustafa Omar, A note concerning the incidence of goitre in Egypt. An analysis of 216 cases. (Bemerkungen über das Auftreten von Kropf in Agypten.) (Lancet Bd. 207, Nr. 11, S. 549—550.)

Dryerre, Henry, The effect of thyroid extract and of thyroxin upon the response to adrenaline. (Der Einfluß von Schilddrüsenextrakt und Thyroxin auf die Adrenalinwirkung.) (Dep. of physiol., univ., Edinburgh.) (Quart. journ of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 3, S. 221—224.)

Eiselsberg, von, Die Kropffrage. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 20, S. 2541—2550.) (Holländisch.)

Fellenberg, Th. v., Untersuchungen über das Vorkommen von Jod in der Natur. VI. Mitt. Über den Zusammenhang zwischen der Häufigkeit des Auftretens von Kropf und dem Jodgehalt der Umwelt. (Laborat., eidgen. Gesundheitsamt, Bern.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 152, H. 1/2, S. 141—152.)

Foard, Fred T., Thyroid enlargement among montana school children. (Schilddrüsenvergrößerung bei Gebirgsschulkindern.) (Public health reports Bd. 39, Nr. 37, S. 2354—2358.)

Foss, Harold L., and J. Allen Jackson, The relationship of goiter to mental disorders. (Die Beziehungen von Kropf zu geistigen Erkrankungen.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 5, S. 724—735.)

89, 316. **39**, 316.

Glueckmann, Tatiana, Das Kropfherz. (Dissertation: Berlin 1924. 28 S.)
Gold, E., und V. Orator, Zur Morphologie und Klinik der Jugendstruma. (I. chir. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 14, S. 329—331.) 37, 369.

Gold, E., und V. Orator, Über die Jugendstruma. (Struma diffusa parenchymatosa, Adoleszentenstruma.) (I. chir. Univ.-Klin., Wien.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 252, H. 2/3, S. 671—705.)

40, 698.

Goodall, S. Strickland, Goitre Hearts. (Kropfherzen.) (Med. journ. a. record

Bd. 119, Nr. 1, S. 14—15.)

Goormaghtigh, N., Phagocytosis in toxic goiter. (Über die Phagocytose in toxischen Kröpfen.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 3, S. 323—330.)

39, 162.

Hamada, K., Influences of various drugs, which effect the parasympathetic nerve system, on the secretion of urine. II. (Wirkungen einiger Gifte des parasympathetic nerve system) thischen Nervensystems auf die Harnsekretion. II.) (Dermato-urol. dep., med. coll., Osaka.) (Japan journ. of dermatol. a. urol. Bd. 24, Nr. 1, S. 1—7.) 41, 775.

Hamada, K., Influences of various drugs, which effect the sympathetic nerve systems, on the secretion of urine. Influence of adrenalin and cocain. (Wirkungen verschiedener Gifte, die das sympathische Nervensystem beeinflussen, auf die Harnsekretion. Wirkung von Adrenalin und Cocain.) (Dermato-urol. dep., med. coll., Osaka.) (Japan. journ. of dermatol. a. urol. Bd. 24, Nr. 9, S. 70—73.) 41, 775.

Heilmann, P., Über den Kropf im westlichen Erzgebirge und im östlichen Vogtland. (Krankenstift Zwickau.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 251, S. 361—375.)

Hetényi, Géza, Auf die endemische Struma bezügliche neuere Untersuchungen.

(Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 4, S. 55—58.) (Ungarisch.)

Hueck, Hermann, Zur Frage des Parallelismus zwischen klinischem und histologischem Bild der Struma. (Chir. Univ.-Klin., Rostock.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 180, H. 1/2, S. 178—198.)

Hüner mann, Th., Beitrag zur Frage der Struma intrathoracica. (Chir. Univ.-Klin.,
 Innsbruck u. Freiburg i. Br.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 1/2, S. 202—214.) 37, 64.

Jackson, Arnold S., Conclusions based on a study of four thousand cases of goiter. (Schlußfolgerungen auf Grund der Beobachtung von 4000 Fällen von Kropfleiden.) (Sect. on surg., Jackson clin., Madison.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 4, S. 525 41, 312. bis 531.)

- Jansen, B. C. P., Über den Zusammenhang zwischen Kropf und Jodarmut der Nahrung. (Physiol. laborat., univ., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 3, S. 348—360.) (Holländisch.) \$9, 161.
- Klinge, Fritz, Über die "metastasierende Kolloidstruma". (Pathol. Inst., München.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 187, H. 5/6, S. 317—327.)
- Lämel, Carl, Über das gehäufte Auftreten von Schilddrüsenschwellungen unter der Schuljugend. (Städt. Fürs.-Amt, Berndorf.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 4, S. 112 bis 113.) 88, 73.
- Lahey, Frank H., Aberrant goiter. (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 6, S. 1405 bis 1409.)
- Langstroth, Francis Ward, The role of focal infections in goiter. (Die Rolle von Infektionen bei Entstehung des Kropfes.) (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 37, Nr. 4, S. 153—155.) **89**, 252.
- Lloyd, Bess, Studies of the incidence and inheritance of goiter in St. Louis and Chicago. (Studien über Vorkommen und Erblichkeit des Kropfes in St. Louis und in Chicago.) (Ann. of clin. med. Bd. 8, Nr. 4, S. 275—291.) 40, 804.
- Mc Carrison, Robert, A British medical association lecture on goitre. (British med.
- journ. Nr. 3310, S. 989—994.)

  \* McClendon, J. F., and Joseph C. Hathaway, Inverse relation between iodin in food and drink and goiter, simple and exophthalmic. (Beziehung zwischen dem Jodgehalt von Nahrungsmitteln und Getränken und dem einfachen sowie mit Exophthalmus verbundenen Kropfe.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 21, S. 1668-1672.) 40, 335.
- Maier, Fritz, Uber intrathorakale Strumen. (Dissertation: München 1923 [1924]. 46 S.)
- Marine, David, Etiology and prevention of simple goiter. (Atiologie und Verhütung des einfachen Kropfes.) (Medicine Bd. 8, Nr. 4, S. 453—479.)

  41, 902.

  Maydl, V., Struma intrathoracalis. (Casopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 50, S. 1817
- bis 1820 u. Nr. 51/52, S. 1883—1886.) (Tschechisch.)

  Morgen, Maximilian, Über Struma thyreoidea ovarii papillaris und die Frage der
- Funktion der ovariellen Schilddrüsenstrumen. (Prof. Landausche Frauenklin. u. Krankenh. im Friedrichshain-Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 249, S. 217-242.)
- Olesen, Robert, and Taliaferro Clark, Thyroid enlargement among Minnesota school children. Prevalence as thown by a survey of 4061 children in 13 localities. (Puplic health reports Bd. 89, Nr. 41, S. 2561-2574.)
- Olin, R. M., Iodin deficiency and prevalence of simple goiter in Michigan. Preliminary report. (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 17, S. 1328—1332.)
- Ostermeyer, Paul, Über die Struma maligna. (Dissertation: München 1923 [1924]. 62 S.)
- Parhon, C. I., Le problème du goître, du crétinisme et du sourdomutisme endémique en Roumanie. (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 57—62.)
- Pfaundler, M., Über die Entstehungsbedingungen von endemischem Kropf und (Univ. Kretinismus. Nach alten und neuen Erhebungen und Erwägungen. Kinderklin., München.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 105, 3. Folge: Bd. 55, S. 223 40, 87. bis 276.)
- Pighini, G., e F. Nizzi, Il gozzo endemico nella provincia di Reggio-Emilia. (Der endemische Kropf in der Provinz Reggio-Emilia.) (Laborat. scientifici "Lazzaro Spallanzani", istit. psichiatr., Reggio-Emilia.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 48, H. 3/4, S. 465-488.)
- Pugnat, Amédée, Le problème du goitre et la notion des "focal infections". (Das Problem des Kropfes und der Begriff der "Herdinfektionen".) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-œsophagoscopie Bd. 8, Nr. 2, S. 132—138.) 87, 212.
- Reid, George C., Report of some interesting cases of goiter. (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 37, Nr. 4, S. 145-151.)
- Relation of goitre to the iodine ingested. (Brit. med. journ. Nr. 8325, S. 528—529.) Rosenbaum, B. N., Über das Verhalten der Blutplättchen bei Struma in der Vorund Nachoperationsperiode, mit besonderer Berücksichtigung derselben zur Menstructionszeit. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 47, S. 2580-2582.)
- Schwoerer, B., Subcutane Strumaluxation, peri- und intrastrumöse Blutung. (Städt. Krankenh., Karlsruhe.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 181, H. 2, S. 359—361.) \*
- Schwoerer, B., Intrastrumöse Spontanblutungen. (Städt. Krankenh., Karlsruhe.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 131, H. 2, S. 362—372.)

- Siemens, Hermann Werner, Die Erblichkeitsfrage beim Kropf. (Univ.-Haut-Poliklin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 51, S. 1789—1791.) 40, 804. Skinner, H. H., Congenital goiter. (Angeborener Kropf.) (Journ. of the Americ.
- med. assoc. Bd. 82, Nr. 15, S. 1190-1192.)
- Stiner, Otto, Der Krebs und die Frage seiner Beziehungen zum endemischen Kropf. (Eidgen. Gesundheitsamt, Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 27, S. 605—611.) 89, 61.
- Stiner, Otto, Die Verbreitung des endemischen Kropfes in der Schweiz nach neueren Ergebnissen der Rekrutenuntersuchungen. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 17, S. 391-397.)
- Thomas, E., Le réflexe oculo-cardiaque chez les enfants porteurs de goitre. (Oculocardialer Reflex bei Kropfkindern.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 2, S. 75-83.) 87, 213.
- Tobler, Th., Chemische und histologische Untersuchungen an Strumen, mit besonderer Berücksichtigung von Jodbasedowfällen. (Chir. Univ.-Klin., Basel.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir. Bd. 87, H. 5, S. 622—640.) 40, 606.
- Vanden Berg, Henry J., Clinical types of goitre with special reference to the adenomatous type, with demonstration of cases. (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 23, Nr. 2, S. 37—41.)
- Weber, Richard, Die Verbreitung der endemischen Kropfkrankheit unter den Schulkindern des hinteren Wiesentals. (Sozialhyg. Mitt. Jg. 8, H. 3, S. 43—45.) 40, 698. Yung, J. R., Some high lights on goiter. (Illinois méd. journ. Bd. 45, Nr. 2, S. 101

# Prophylaxe und Behandlung der Struma.

bis 103.)

- Bertolani, Aldo, Per la profilassi del gozzo e del cretinismo. (Zur Prophylaxe des Kropfes und des Kretinismus.) (Istit. psichiatr., Reggio-Emilia.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 48, H. 3/4, S. 734—742.) 40, 606.
- Bircher, Eugen, Mein Standpunkt in der Kropffrage. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Bd. 44, S. 2427—2428.)
- Blair, Edward G., Secondary operations for goitre. (Sekundare Kropfoperationen.)
  (Endocrinology Bd. 8, Nr. 3, S. 448—455.)
  \*\*
- Bleyer, Zur Frage der Kropfprophylaxe. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 44, S. 1538.) 40, 461.
- Braun, H., Über den Kropf und seine Behandlung. Klinischer Vortrag. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 36, S. 1203—1206.)
- Brehm, W., Sklerosierende Strumitis mit Larynxkompression als Röntgenspätschädigung nach Kropfbestrahlung. (Chir. Univ.-Klin., Leipzig.) (Münch. med. Wochenschrift Jg. 71, Nr. 23, S. 750—751.)

  88, 257.

  Buch, Annemarie, Über den heutigen Stand der Jodtherapie bei Kröpfen. (Disser-
- tation: Heidelberg [1924]. 29 S.)
- Crile, George W., Certain aspects of the goiter problem. With special reference to the treatment of hyperthyroidism. (Gesichtspunkte zum Kropfproblem. Mit besonderer Berücksichtigung der Behandlung des Hyperthyreoidismus.) (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 87, Nr. 4, S. 129—131.) 40, 606.
- Dyas, Frederick G., Factores of safety in the treatment of goiter. (Sicherheitsfaktoren bei der Kropfbehandlung.) (Illinois med. journ. Bd. 46, Nr. 3, S. 193 bis 197.)
- Eggenberger, Hans, Die Kropfprophylaxe in der Schweiz. (Bezirkskrankenh. Herisau, Appenzell A.-Rh.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 29, S. 972 89. 348. bis 977.)
- Elliott, Charles A., Treatment of goiter. (Kropfbehandlung.) (Illinois med. journ. Bd. 46, Nr. 3, S. 190—193.)
- ${f F}$ iedler, Gerhard, Beitrag zur Methodik der Kropfoperation nebst Statistik. (Disser-
- tation: Leipzig 1924. 24 S.)

  Gibson, Gunnar, und Anders Backman, Zur Frage der Strumabekämpfung in Schweden. (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 6, S. 113—116.) (Schwedisch.) 37, 368.
- Hagans, Frank M., Radium therapy of goiter. (Radiumbehandlung des Kropfes.)
  (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 37, Nr. 4, S. 151—153.)
  88, 258.
  Hinton, William J., Analysis of fifty-two goitre cases, with discussion of treatment
- employed in different types. (Analyse von 52 Kropffällen und Diskussion des Operations verfahrens in den verschiedenen Typen.) (Goitre clin. of Dr. Charles Gordon Heyd, post-graduate med. school a. hosp., New York.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 1, S. 18—21.)

  88, 391.

Hunziker, Heinrich, Die Prophylaxe der großen Schilddrüse, gleichzeitig ein Stück vergleichende Klimatologie der Schweiz und ein Leitfaden für systematische naturwissenschaftliche Forschungen. Mit einem Beitrag v. Hans Eggenberger. (Bern u. Leipzig: Ernst Bircher A.-G. 1924. 360 S. u. 1 Taf. G.-M. 9.60.) 39, 62. Jackson, Arnold S., Conclusions based on a study of four thousand cases of goitre.

(Schlußfolgerungen aus der Beobachtung von 4000 Strumafällen.) (Ann. of surg. Bd. 79, Nr. 6, S. 840—844.)
40, 225.

Jagić, N., und G. Spengler, Weitere Beobachtungen über Jodwirkung bei Strumen.
 (Sophienspit., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 5, S. 116—117.) 89, 62.
 Kaspar, Fritz, Jodschäden durch "kleine" Jodgaben und ihre Vermeidung. (II. chir.

Klin., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 34, S. 1757—1760.) 89, 349.

Kaspar, Fritz, Zur individuellen Kropftherapie mittels Jodminimumdosen. (II. chir. Klin., Univ. Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 29, S. 713—717.) 40, 334.

Kindhäuser, Heinrich, Über Rezidive nach Kropfoperationen an Hand des Materials

Kindhäuser, Heinrich, Über Rezidive nach Kropfoperationen an Hand des Materials der Frankfurter Chirurgischen Klinik von 1904—1918 inklusive. (Dissertation: Frankfurt 1924. 57 S. m. Tab.)

Kulenkampff, Das klinische Bild des Thymustodes nach Kropfoperationen. (48. Tag. d. dtsch. Ges. f. Chir., Berlin, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1924.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 188, S. 666—672 u. 172.)
41, 424.

Kunde, Margarete M., Differential improvements in the symptoms of toxic goiter during Roentgen-ray-treatment and rest. (Unterschiedliche Besserung der Kropferscheinungen nach Röntgenbestrahlung unter gleichzeitiger Ruhebehandlung.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Arch. of internal. med. Bd. 33, Nr. 6, S. 758 bis 762.)

39, 433.

Lang, Käthe, Zur Frage der Kropfprophylaxe in den Schulen. An Hand der an der Pforzheimer Schuljugend gewonnenen Resultate. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 34, S. 1546—1548; Zeitschr. f. Schulgesundheitspfl. u. soz. Hyg. Jg. 87, Nr. 7, S. 201 bis 207.)
89, 433.

Lill, Hans, Zur Massenbehandlung des Kropfes. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71.
Nr. 51, S. 1791—1792.)
40, 804.
Marina David Simple geiter and its prevention (Internat journ of med a sure

Marine, David, Simple goiter and its prevention. (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 37, Nr. 4, S. 173—176.)

Muggia, G., La lotta contro il gozzo endemico in Valtellina. (Rif.med. Jg. 40, Nr. 36, S. 848.)\*
Nagl, Robert, Kropftherapie und Prophylaxe mit Adelheidquelle. (Dissertation:
München 1924. 26 S.)

Pamperl, Robert, Komplikationen bei Strumektomien. (Chir. Klin., dtsch. Univ. Prag.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 132, H. 3, S. 680—695.) 40, 462. Pfanner, W., Zufälle bei und nach der Kropfoperation. (Chir. Univ.-Klin., Innsbruck.)

(Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 6, S. 175—176.)

87, 213.

Pighini, Giacomo, Ulteriori contributi alla etiologia e profilassi del gozzo endemico.

(Weitere Beiträge zur Ätiologie und Prophylaxe des endemischen Kropfes.) (Istit.

psichiatr., Reggio Emilia.) (Policlinico, sez. prat., Jg. 81, H. 14, S. 452—457.) 89, 348. Planque, P. M. de, Resultate der Strumabehandlung in der Leidenschen chirurgischen Klinik. (Nederl. maandschr. v. geneesk. Jg. 12, Nr. 9, S. 421—485.) (Holländisch.)\*

Quervain, F. de, La mortalité de l'opération du goitre simple. (Die Sterblichkeit bei der Operation des einfachen Kropfes.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 7, S. 69—70.) 87, 65.

Roch, La prophylaxie du goitre endémique par l'iode. Etat de la question en Suisse.
(Die Prophylaxe des endemischen Kropfes durch Jod.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 36, S. 385—388.)

89, 62.

Rosenblüth, Alexander, Ein Jahr Kropfprophylaxe in Österreich. (Univ.-Kinderklin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 24, S. 598—599.)

\*Seifert, E., Bemerkungen zu vorstehendem Aufsatz. (Chir. Univ.-Klin., Würzburg.)

(Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 51, S. 1792—1793.)

40, 804. Seifert, E., Über Bestrebungen zur Kropfverhütung. (Verhandl. d. physikal.-med.

Ges., Würzburg Bd. 49, Nr. 4, S. 195—204.)

42, 761.

Sloan, E. P., Some technical points in the operative treatment of goiter. (Illinois med. journ. Bd. 46, Nr. 3, S. 184—190.)

Steidle, Robert, Regulative Reizbehandlung des Kropfes. Vorl. Mitt. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 43, S. 1504—1505.)

40, 461.

Torres Carreras, Resultat der Behandlung bei gutartigen Erkrankungen von Schilddrüse, Thymus und Prostata. (Rev. española de med. y cirug. Jg. 7, Nr. 69, S. 125 bis 135.) (Spanisch.)

Turrentine, J. W., Use of seaweed in the prevention and treatment of goiter. (Gebrauch von Algen zur Verhütung und Behandlung des Kropfes.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 3, S. 409—419.)

89, 253.

- Valkányi, Rezsö, Zur Anatomie und Chirurgie der Glandulae parathyreoideae mit besonderer Berücksichtigung der Strumaoperation. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 24, S. 355—358 u. Nr. 25, S. 378—380.) (Ungarisch.)
  41. 318.
- Wallace, James, Goiter survey in Utah. (California a. Western med. Bd. 22, Nr. 9, S. 431—435.)
- Weber, Gerhard, Über die Behandlung von Schilddrüsenstörungen mit kleinen Jodmengen. (Dissertation: München 1924. 29 S.)

  \*\*Welfferstein Third The Minchen 1924. 29 S.)
- Wolffenstein, Erich, Über Jodempfindlichkeit bei Kindern. Ein Beitrag zur Frage der Kropfprophylaxe. (Dissertation: München 1924. 28 S.)
- Wylie, Le Roy A., Goiter, newer surgical treatment. (Neuere chirurgische Kropfbehandlung.) (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 37, Nr. 9, S. 400—403.) 40, 462. Zeller, Hermann, Zur Kropfprophylaxe mit Jod. (Stadtärztl. Amt, Stuttgart.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 39, S. 1763—1764.) 40, 334.

#### Tumoren der Schilddrüse.

- Herbst, William P., Malignant tumors of the thyroid. (Maligne Schilddrüsentumoren.)
  (Ann. of surg. Bd. 79, Nr. 4, S. 488—494.)
- Kraus, Fr., Ein Fall von Struma maligna. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 16, S. 523—524.) 88, 74. Mason, J. Tate, Carcinoma of the thyroid. (Virginia Mason hosp., Seattle.) (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 5, S. 1121—1124.)

# Nebenschilddrüse.

#### Anatomie, Physiologie, Allgemeines.

- Arndt, Hans Joachim, Über die morphologisch nachweisbaren Lipoide in Epithelkörperchen und Schilddrüse des Menschen. (Städt. Krankenh. a. Urban, Berlin.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 72, H. 2, S. 517—579.) 88, 180.
- Berman, Louis, A crystalline substance from the parathyroid glands that influences the calcium content of the blood. (Eine aus den Epithelkörperchen isolierte krystallinische Substanz, die den Ca-Gehalt des Blutes beeinflußt.) (Laborat. of biol. chem., school of med., Columbia univ., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 465.)
- Clark, G. A., Interrelation of parathyroids, suprarenals and pancreas. (Gegenseitige Beziehungen zwischen Nebenschilddrüsen, Nebennieren und Pankreas.) (Physiol. laborat., Durham univ. coll. of med., Newcastle-on-Tyne.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 4/5, S. 294—301.)
  38, 395.
- Eggers, H., Die Glandulae parathyreoideae. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 3, S. 79—84.) (Spanisch.)
- Ghiron, Vittorio, L'importanza delle paratiroidi secondo le odierne vedute. (Die Wichtigkeit der Nebenschilddrüse nach den jetzigen Anschauungen.) (Roma 1924: Casa ed. L. Pozzi tip. delle soc. Cartiere centrali, 125 S.)
- Hammett, Frederick S., Rickets and parathyroids. (Rachitis und Epithelkörperchen.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 4, S. 557 bis 560.)

  40, 609.
- Hanson, Adolph M., Experiments with achive preparations of parathyroid other than that of the desiccated gland.) (Milit. surg. Bd. 55, Nr. 6, S. 701—718.) \*
- Hoskins, Margaret M., The parathyroid of the white rat. (Med. dep., univ. of Arkansas, Little Rock.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 6, S. 677—794.)
- Jacobson, Clara, Der gegenwärtige Stand der Physiologie der Nebenschilddrüsen. (Hull. physiol. laborat., univ., Chicago.) (Ergebn. d. Physiol. Bd. 28, Abt. 1, S. 180 bis 211.)

  40, 809.
- Kurokawa, Kiyoyuki, Pathological histological studies of parathyroids. (Pathol-bacteriol. inst., Keio univ., Tokyo.) (14 ann. scient. sess., Osaka, 4.—6. IV. 1924.) (Transact. of the Japan. pathol. soc. Bd. 14, S. 54—55. 1924.)
- Mac Callum, W. G., The parathyroid glands. (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 23, S. 1846—1847.)
- May, Elisabeth, Über den Einfluß der Schilddrüsenfütterung auf die Größe der Thymus bei Froschlarven. (Dissertation: München 1924. 24 S.)
- Noodt, Klara, Zur Kenntnis der Epithelkörperchen. (Dissertation: Berlin 1924. 36 S.) \* Rémond, A., H. Colombiès et J. Bernardbeig, Cholestérinémie thyro- et parathyroïdienne. Le rôle de la parathyroïde dans le parallélisme de l'azotémie résiduelle et de la cholestérinémie. (Thyreoidale und parathyreoidale Cholesterinämie. Die

Rolle der Parathyreoidea bei dem Parallelismus zwischen residueller Azotāmie und Cholesterinamie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 25, S. 445 **89**, 257. bis 446.)

Schloss, Wilhelm, Zum Entstehungsmechanismus der Überventilationstetanie. Spit. d. israel. Kultusgem., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 29, S. 717 bis 719.)

Thompson, E. J. T., Some observations on the para-thyreoid and its use in mental conditions. (Einige Beobachtungen über die Epithelkörperchen und ihre Anwendung bei Geisteskranken.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 20, S. 477—483.) 89, 67.

Valkányi, Rezső, Zur Anatomie und Chirurgie der Glandulae parathyreoideae mit besonderer Berücksichtigung der Strumsoperation. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 24, **41**, 318. S. 355—358 u. Nr. 25, S. 378—380.) (Ungarisch.)

# Tierversuche, Exstirpation.

Asher, Leon, Beiträge zur Physiologie der Drüsen. Nr. 58. Jino, Ken, Prüfung der Frage von giftigen Stoffen im Serum schilddrüsenloser und parathyreopriver Tiere mit Hilfe des respiratorischen Grundumsatzes. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Biochemische Zeitschr. Bd. 145, H. 1/2, S. 105—115.) **38**, 173. chemische Zeitschr. Bd. 145, H. 1/2, S. 105—115.)

88, 173.

Blumenstock, Julius, and Albert Ickstadt, A note on the rôle of the liver in para-

thyroid tetany. (Zur Rolle der Leber bei Epithelkörperchentetanie.) (Hull physiol. laborat, univ., Chicago.) (Journ. of biol. chem. Bd. 61, Nr. 1, S. 91—95.) 40, 702. Cruickshank, E. W. H., Studies in experimental tetany. III. On alkalosis and acidosis. IV. On the hydrogen ion concentration of the blood. V. On the alveolar carbon dioxide tension. (Studien über experimentelle Tetanie. III. Über die Alkalose und Acidose. IV. Über die Wasserstoffionenkonzentration des Blutes. V. Über die

alveolare Kohlensaurespannung.) (Dep. of physiol., union med. coll., Peking [Rockefeller foundation].) (Biochem. journ. Bd. 18, Nr. 1, S. 47—62.) 38, 259.

Dragstedt, Lester R., A. C. Sudan and Kenneth Phillips, Studies on the pathogenesis of tetany. IV. The tetany of cestrus, pregnancy and lactation. (Studien zur Pathogenese der Tetanie. Die Tetanie bei Brunst, Trächtigkeit und Lactation.)

(Div. of physiol. a. pharmacol., Northwestern univ. med. school, Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 3, S. 477—497.)

Ellingson, E. O., A. W. Bell and Adolph M. Hanson, Experiments with an active extract of parathyroid. (Versuche mit aktivem Nebenschilddrüsenextrakt.) (Dep. of chem., St. Olaf coll., Northfield a. dep. of pharmacol., Emroy univ., Atlanta a. Faribault.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 5, S. 274.)

Grant, J. H. B., and Frederick L. Gates, The effect on the external parathyroid glands of the expersure of rabbits to ultra-violat light. (Die Wirkung der Bestrab.

glands of the exposure of rabbits to ultra-violet light. (Die Wirkung der Bestrahlung von Kaninchen mit ultraviolettem Licht auf die außeren Nebenschilddrüsen) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of gen. physiol. Bd. 6, Nr. 6, S. 625—646.)

Greenwald, Isidor, Is there a toxin in the blood of parathyroidectomized dogs? (Kommt im Blute parathyroidektomierter Hunde ein Toxin vor?) (Harriman research ladorat., Roosevelt hosp., New York.) (Journ. of biol. chem. Bd. 61, Nr. l, -43.)

Greenwald, Isidor, Are guanidines present in the urines of parathyroidectomized dogs? (Harriman research laborat., Roosevelt hosp., New York.) (Journ. of biol. chem. Bd. 59, Nr. 2, S. 329-337.)

Greenwald, Isidor, Some chemical changes in the blood of dogs after thyroparathyroidectomy. (Einige chemische Veränderungen im Blut von Hunden nach Thyraparathyroidektomie.) (Harriman research laborat., Roosevelt hosp., New York.) (Journ. of biol. chem. Bd. 61, Nr. 3, S. 649—657.)

Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XVI. The growth of the humerus and femur of male and female albino rats thyro-parathyroidectomized and parathyroidectomized when 100 days of age. (Thyreoidea-Studien. XVI. Das Wachstum des Humerus und Femur männlicher und weiblicher Albinoratten, denen im Alter von 100 Tagen Thyreoidea und Parathyreoidea entfernt wurden.) (Wistar inst. of. anat. a. biol., Philadelphia.) (Journ. of exp. zool. Bd. 89, Nr. 3, S. 465 bis 504.)

Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XIX. The effects of the loss of the thyroid and parathyroid glands at 75 days of age on the gross growth of the albino rat. (Thyreoidea-Studien. XIX. Wirkung des Verlusts der Thyreoidea und Parathyreoidea auf das Wachstum 75 Tage alter Albinoratten.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 1—23.) 40, 604.

- Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XX. The effect of thyroparathyroidectomy and parathyroidectomy at 75 days of age on the growth of the brain and spinal cord of male and female albino rats. (Thyreoideastudien. XX. Die Wirkung von Thyreoparathyroidektomie im Alter von 75 Tagen auf Gehirn- und Rückenmarkswachstum männlicher und weiblicher Albinoratten.) (Wistar inst. of
- anat. a. biol., Philadelphia.) (Journ. of comp. neurol. Bd. 87, Nr. 1, S. 15—30.) 89, 432. Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XXVIII. The differential development of the albino rat from 75 to 150 days of age and the influence of thyroparathyroidectomy and parathyroidectomy thereon. (Die Organentwicklung der Albino-Ratte von 75—150 Tagen und der Einfluß von Thyreoparathyroidektomie
- Anomo-reatte von 10—100 Tagen und der Einfluß von Thyreoparathyreoidektomie und Parathyreoidektomie auf dieselbe.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 2, S. 259—272.)

  41, 312.

  Hiroishi, H., Über die parathyreoprive Kataraktbildung bei Ratten. (Univ. Augenklin., Bern.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 118, H. 3/4, S. 381—391.)

  87, 214.

  Inouye, Takeo, Experimental tetany and diet. (Experimentelle Tetanie und Diät.) (Laborat. of physiol. chem., Yale univ., New Haven.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 3, S. 524—537.)

  Palladin Alexander und Ludic Gridel.
- Palladin, Alexander, und Lydia Griliches, Zur Frage der Biochemie der experimentellen Tetanie. (Harn- und Muskelkreatin bei der Guanidin- und parathyreopriven Tetanie ohne und nach Ca-Behandlung.) (Physiol.-chem. Laborat., med. Inst. [vorm. Univ.], Charkow.)(Biochem. Zeitschr. Bd. 146, H. 5/6, S. 458—466.) 88, 76.
- Paton, Noël, Recent investigations on tetania parathyreopriva and idiopathic tetany, and on the functions of the parathyreoids. (Neue Untersuchungen über Tetania parathyreopriva und idiopathische Tetanie und über die Funktion der Glandulae parathyreoideae.) (Edinburgh med. journ. Bd. 81, Nr. 10, S. 541—559.)
- Raida, H., und H. Liegmann, Epithelkörperchentetanie und Guanidin. (Pharmakol.
- Inst., Univ. Breslau.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 41, H. 1/3, S. 358—362.) 40, 231.
  Raux, Tétanie et noyaux gris centraux. (Tetanie und zentrale Ganglien.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 89, S. 1469—1470.)
  40, 230.
  Sacchetto, I., Über die Regenerationsfähigkeit der Glandulae parathyreoideae. (Inst. f.
- allg. Pathol., Univ. Padua.) (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 30, S. 289—295.) 40, 338. Shanks, W. F., Cholin in the blood after parathyreoidectomy. (Inst. of physiol., univ.,
- Glasgow.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 6, S. 466—469.) \*
  Simpson, Sutherland, The effect of thyroparathyroidectomy on the adult sheep. (Dep. of physiol. a. biochem., med. coll., Cornell univ., Ithaca.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 1/2, S. 199—207.)
- Spadolini, Igino, Le lesioni dell'apparecchio digerente nella paratiroidectomia. (Die Veränderungen des Verdauungsapparates nach Beischilddrüsenentfernung.) (Istit. di fisiol., univ., Firenze.) (Arch. di fisiol. Bd. 22, H. 4, S. 339—346.) 42, 683. Swingle, W. W., and J. S. Nicholas, Autoplastic and homoplastic parathyroid trans-
- plantation. (Autoplastische und homoplastische Transplantation der Nebenschilddrüsen.) (Osborn zool. laborat., Yale univ., New Haven a. school of med., univ., Pittsburgh.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 429-433.) 40, 338.
- Swingle, W.W., and J.S. Nicholas, The effect of chemical compounds on the production of the tetany syndrome. (Der Einfluß von chemischen Verbindungen auf die Entstehung von tetanischen Symptomen.) (Zool. laborat., Yale univ., New Haven a. school of med., univ., Pittsburgh.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 3, S. 455—464.) 40,702.

# Erkrankungen der Nebenschilddrüse.

## Allgemeines.

Dieterich, Hans, Zum Auftreten von Geschwulstmetastasen in den Epithelkörperchen. (Chir. Univ.-Klin., Gießen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 184, H.3/4, S. 208—215.) 88, 77. Dieterich, Hans, Die akute Parathyreoiditis und ihre klinische Bedeutung. Univ.-Klin., Gießen.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 181, H. 3, S. 511—530.) 88, 394. Dunhill, T. P., Parathyroid glands in relation to surgery. (Nebenschilddrüse in ihren Beziehungen zur Chirurgie.) (Brit. med. journ. Nr. 8288, S. 5—7.)

## Tetanie beim Erwachsenen.

- Adlersberg, D., Fall von schwerer Tetanie. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 23, Nr. 2, S. 55—57.)
- Adlers berg, D., und O. Porges, Die neurotische Atmungstetanie, eine neue klinische Tetanieform. (I. med. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 8, H. 2, S. 185—238.)

Adlersberg, D., und O. Porges, Die neurotische Atmungstetanie. (Berlin: Urban &

Schwarzenberg 1924. G.-M. 2.40.)

\* Belknap, Robert W., Postinfantile tetany. Report of a case associated with chronic pyloric obstruction. (Postinfantile Tetanie. Bericht eines Falles der mit chronischer Verstopfung des Magenmundes verbunden war.) (Boston med. a. surg. journ. Jg. 190, Nr. 19, S. 784-785.)

Breig, Rudolf, Über Tetanie. (Dissertation: Tübingen 1924. 51 S.)

\* Depisch, F., Über tetanische Erscheinungen am Magen. (Kaiserin Elisabeth-Spit. Wien.) (Wien. med. f. inn. Arch., Bd. 8, H. 2, S. 327—334.) 40, 464. Dragstedt, Lester R., Parathyroid tetany. (Parathyreoide Tetanie.) (Northwestern

univ. med. school, Chicago.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 5, S. 657-665.) 40, 702, Fetzer, Hans, Substitutionstherapie der Tetanie mittels Parathyreoidextrakt. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 40 S. m. Abb.)

Fleischer, Ferenc, Gleichzeitiges Vorkommen von Nephritis und Tetanie bei einer

Gebärenden. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 22, S. 340-341.) (Ungarisch.) Gollwitzer-Meier, Kl., Tetaniestudien. I. Die Guanidintetanie. (Med. Klin., Univ.

Greifswald.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 40, S. 59—69.) 39, 257. Gollwitzer-Meier, Kl., und Ernst Chr. Meier, Tetaniestudien. II. Überventilationstetanie. (Med. Klin., Univ. Greifswald.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 40, S. 70—82.) 89, 257.

Gollwitzer-Meier, Kl., Tetaniestudien. III. Die Magentetanie. (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 40, S. 83-89.) 89, 257.

Hirsch, Max, Die Dysmenorrhöe der Spasmophilen und über die Ursachen des Men-

struationsschmerzes. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 20, S. 1073—1079.) 40, 232. Levie, Hermande, Tetanie. (Nederl. vereen. d. psychiatr. en neurol., Utrecht, 19. XII. 1923.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 3/4, S. 212—216.) (Holländisch.)

Lindberg, Gustaf, Über Tetanie und Neutralitätsregulierung. (Hygiea Bd. 86, H. 8. S. 257—284.) (Schwedisch.) 38, 259.

Nahmmacher, Wilhelm, Ein Fall von juveniler Osteomalacie mit latenter Tetanie-(Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 28 S.)

Paton, Noël, Recent investigations on tetania parathyreopriva and idiopathic tetany, and on the functions of the parathyreoids. (Neue Untersuchungen über Tetania parathyreopriva und idiopathische Tetanie und über die Funktion der Glandulae parathyreoideae.) (Edinburgh med. journ. Bd. 31, Nr. 10, S. 541-559.) **39**, 353.

Petényi, Géza, Über den "femoralen Reflex", ein neues Symptom der Tetanie. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 3, S. 41-42.) (Ungarisch.) 37, 72.

Raux, Tétanie et noyaux gris centraux. (Tetanie und zentrale Ganglien.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 89, S. 1469—1470.) 40, 230.

Ribadeau-Dumas, L., et Fouet, Note sur la calcéme d'un enfant et de sa mère atteinte de tétanie. (Bull. de la soc. de pédriatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 154 bis 156.)

Rivlin, Israel, Die Erfolge der Epithelkörperchen-Transplantation bei Tetanie. (Dissertation: Frankfurt [1924]. 54 S.)

#### Tetania parathyreopriva.

Addersberg, D., Zur Therapie der parathyreoipriven Tetanie. (I. med. Univ.-Klin.. Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 35, S. 1566—1568.)

39, 258-

Blass, Viktor, Über die Fälle von postoperativer Tetanie an der Chirurgischen Klinik der Charité nebst experimentellen Versuchen über Röntgenbestrahlungen von Epithelkörperchen. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 21 S.)

Herxheimer, Gotthold, Versuche zur Frage der Analogisierung der Guanidinvergiftung mit der parathyreopriven Tetanie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 43. S. 1463—1465.) 41, 431.

Hirsch, S., Beitrag zur Frage der Kationenwirkung bei der parathyreopriven Tetanie (Städt. Krankenh. Sandhof, Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8. Nr. 50. 40, 610. S. 2284—2285.)

Kloeter, Paul, Über Tetanie, speziell über ihre postoperative Form. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 31 S.)

Knüsel, Otto, Das Spaltlampenbild der postoperativen Tetaniekatarakte. (Augenabt., kant. Krankenanst., Aarau.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 114, H. 3/4. S. 636-642.)

Krecke, A., Über die Behandlung der postoperativen Tetanie mit der Überpflanzung von Pferdeepithelkörperchen. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 1/2, S. 39—42.) 86, 382.

- Melchior, Eduard, Die Behandlung der chirurgischen Tetanie. (Chir. Univ.-Klin., Breslau.) (Therapie d. Gegenw. Jg. 65, H. 4, S. 145—148.)
- Paton, Noël, Recent investigations on tetania parathyreopriva and idiopathic tetany, and on the functions of the parathyreoids. (Neue Untersuchungen über Tetania parathyreopriva und idiopathische Tetanie und über die Funktion der Glandulae
- parathyreoideae.) (Edinburgh med. journ. Bd. 81, Nr. 10, S. 541—559.) 89, 353. Schlosser, Adolf, Über das Blutbild bei postoperativer Tetanie. (Städt. Krankenh., Nürnberg.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 45, S. 2476—2479.) 40, 703. Syring, R., Postoperative Tetanie. (Klin. Elisabethenh., Ulm.) (Zentralbl. f. Chir.
- Jg. 51, Nr. 11a, S. 474—478.)

  87, 214.

  Zutt, Lulu, Postoperative Tetanie mit besonderer Berücksichtigung der Therapie. 87, 214. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 55 S.)

#### Kindertetanie und Spasmophilie.

- Anderson, Grace H., and Stanley Graham, Some factors concerned in the aetiology of tetany in children. (An der Atiologie der Kindertetanie beteiligte Faktoren.) (Med. dep., roy. hosp. f. sick children a. inst. of physiol., Glasgow.) (Quart. journ. of med. Bd. 18, Nr. 69, S. 62—76.)

  Behrendt, H., und H. Klonk, Über das Trousseausche Phänomen. (Kinderklin., Heim, Machana) (Klim, Wechenske La. 20, Nr. 20, S. 1211, 1212)

- Univ. Marburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 29, S. 1311—1313.) 89, 68.
  Belfrage, Harald, Über Bronchotetanie. (Med. Abt., Kinderkrankenh., Gotenburg.)
  (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 12, S. 279—283.) (Schwedisch.)
  Birk, W., Die Behandlung der kindlichen Tetanie. (Univ.-Kinderklin., Tübingen.)
  (Therapie d. Gegenw. Jg. 65, H. 8, S. 337—342.) 89, 354.
- Bossert, Ötto, Zur Frage des Schicksals übererregbarer Kinder. (Kinderklin., Essen.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 106, 3. Folge: Bd. 56, H. 5/6, S. 329—332.) 40, 232. Cameron, H. C., Spasmophilia, convulsions during which hemiplegia occurred. (Spas-
- mophile Krampfe, wahrend deren Hemiplegie eintrat.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. for the stiudy of dis. in childr. S. 32.)

  Conrad, Charles E., Tetany in a breast-fed baby with a decided increase in convul-
- sions after receiving saline hypodermoclysis. (Tetanie bei einem Brustkind mit ausgesprochener Zunahme der Konvulsionen nach subcutaner Salzinjektion.) (Southern med. journ. Bd. 17, Nr. 7, S. 477—478.)

  89, 68.
- Curschmann, Hans, Tetanie und Spasmophilie. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 18, S. 591-593.)
- Dittler, R., und E. Freudenberg, Weitere Untersuchungen zur Genese des Spasmus bei der Tetanie. (Physiol. Inst. u. Kinderklin., Univ. Marburg.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 3/4, S. 452—454.)

  40, 610.
- Dresel, K., Zur Pathogenese und Differentialdiagnose vegetativer Störungen. Die Ionenverschiebungen bei der vagotonischen und sympathicotonischen Disposition sowie bei der Tetanie und ihre Beziehungen zur Spasmophilie. (II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 8, S. 311—313.)
- Eckert, Marianne, Über die Häufigkeit des Facialisphänomens im Kindesalter. (Univ.
- Kinderklin., Wien.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 37, H. 5/6, S. 245—251.) 87, 377.
  Falkenheim, C., und P. György, Zur Bestrahlungstherapie der Tetanie. (Kinderklin., Univ. Heidelberg.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 107, 3. Folge: Bd. 57, H. 4, 8. 201—210.) 40, 812.
- Flesch, H., Die Quarzlichtbehandlung der Spasmophilie im Säuglingsalter. (Staatl. Kinderasyl, Budapest.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 46, S. 1577—1579.) Freudenberg, E., Über den Innervationsmodus der Tetaniespasmen. (34. 40, 611.
- (34. Vers. d. dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Göttingen, Sitzg. v. 21. IX. 1923.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 27, H. 4, S. 395—397.)
- Genoese, Giovanni, Osservazioni e considerazioni sulla terapia delle sindromi spasmofile nella infanzia. (Beobachtungen und Betrachtungen über die Therapie der Spasmophiliesyndrome in der Kindheit.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Roma.)
- (Pediatria Jg. 82, H. 19, S. 1129—1138.)

  Graham, Stanley G., and Grace H. Anderson, The facial phenomenon in older children. (Das Facialisphänomen bei älteren Kindern.) (Roy. hosp. f. sick children,
- Glasgow.) (Lancet Bd. 206, Nr. 26, S. 1307—1308.)

  89, 68.

  Groszmann, Franz, Tetanische Krampfzustände im Bereich des autonomen Nervensystems. (Siegmund- u. Adele-Bródy-Kinderhosp., Budapest.) (Jahrb. f. Kinder 88, 260
- heilk. Bd. 104, 3. Folge: Bd. 54, H. 6, S. 382—391.)
  György, Paul, Zum Mechanismus der manifest-tetanischen Symptome.
  klin., Heidelberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 50, S. 2294.) (Kinder-40, 701.

- György, Paul, und E. Wilkes, Weitere Beiträge zur Tetanielehre. (Kinderklin., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 48, H. 3/4, S. 454—464.) 40, 338.
- Hirsch, Max, Die Dysmenorrhöe der Spasmophilen und über die Ursachen des Menstruationsschmerzes. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 20, S. 1073—1079.) 40, 232.
- Johannsen, Nicolai, Beiträge zur Frage der Atiologie der Spasmophilie. (Med. Abt., Kinderkrankenh., Gotenburg.) (Acta paediatr. Bd. 3, H. 2, S. 168—212.) 37, 214.
- Kunze, János, Beiträge zur Klinik der Tetanie. (Orvoskepzés Jg. 14, Nov.-Beih., S. 130—134.) (Ungarisch.)

  40, 811.
- Loreti, Mario, Esperienze sulla alimentazione di lattanti affetti da manifestazioni di diatesi essudativa e spasmofilica con fatte vegetale di soja hyspida. (Istit. di clin. pediatr. univ., Bologna.) (Riv. clin. pediatr. Bd. 22, H. 11, S. 765—781.)
- Mac Callum, W. G., On the pathogenesis of tetany. (Pathogenese der Tetanie.) (Dep. of pathol., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Medicine Bd. 3, Nr. 2, S. 137 bis 163.)

  41, 579.
- M'Neil, Charles, Facial irritability: its relation to convulsive disorders, and its general clinical significance, in infancy, and also in later childhood. (Facialis-Übererregbarkeit, ihre Beziehungen zu Krampferkrankungen und ihre allgemein klinische Bedeutung bei Säuglingen und älteren Kindern.) (Edinburgh med. journ. Bd. 31, Nr. 12, S. 651—662.)

  40, 611.
- Ochsenius, Kurt, Tetaniesymptome im Anschluß an Diphtherie. (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 28, H. 4, S. 323—324.)
- Petényi, Géza, Diagnose der kindlichen Tetanie. (Therapia Jg. 8, Nr. 6, S. 1—2.)
  (Ungarisch.)
  40, 232.
- Petényi, Géza, Über den Femoralisreflex, ein neues Symptom der Tetanie. (Kinderklin., Elisabeth-Univ., derz. Budapest.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 28, H. 6, S. 494—497.)

  41, 99.
- Popowski, Stanislaw, Neues über Tetania. (Pedjatrja palska Bd. 4, H. 2, S. 104 bis 108.) (Polnisch.)
- Reinhardt, Ilse, Über Beziehungen zwischen Spasmophilie und Witterung. (Dissertation: Göttingen 1924. 17 S. m. Tab. u. Kurv.-Taf.)
- Ribadeau-Dumas, L., et Fouet, Note sur la calcéme d'un enfant et de sa mére attenite de tétanie. (Bull. de la soc. de pédriatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 154 bis 156.)
- Russell, E. P., Infantile tetany with report of a case. (Dep. of pediatr. a. infect. dis., univ. of Michigan, Ann. Arbor.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 23, Nr. 12, S. 509—513.)
- Scheer, K., und A. Salomon, Wirkungsweise und Erfolge der Salzsäuremilch bei Tetanie. (34. Vers. d. dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Göttingen, Sitzg. v. 21. IX. 1923.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 27, H. 4, S. 406—414.)
- Scheer, Kurt, Neue Resultate bei Spasmophilie. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5. Nr. 6, S. 179—182.) (Spanisch.)
- Stern, Ruth, Über Quarzlampenbestrahlung bei der Tetanie der Säuglinge. (Städt. Waisenh. u. Kinderasyl, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. physikal. Therapie Bd. 28, H. 4, S. 59—65.)

  87, 378.
- Suzuki, T., Cases of tetany observed in Dairen. (Fälle von Tetanie in Dairen.) (Children's clin., Dairen hosp., Shimmeicho.) (Journ. of orient. med. Bd. 2, Nr. 2, S. 181 bis 186.)
  39, 258.
- Tezner, Otto, Zur Erklärung des Trousseauschen Phänomens. (Städt. Carolinen-Kinderspit., Wien.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 29, H. 1, S. 20—30.) 40, 465.
- Tezner, Otto, Zur Pathogenese verschiedener Tetanieformen. (Gem. Karolinen-Kinderspit., Wien.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 29, H. 3, S. 207—223.) 40, 810.
  Tezner, Otto, Beiträge zur Tetaniefrage. (34. Vers. d. dtsch. Ges. f. Kinderheilk.
- Tezner, Otto, Beiträge zur Tetaniefrage. (34. Vers. d. dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Göttingen, Sitzg. v. 21. IX. 1923.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 27, H. 4, S. 398 bis 401.)
- Tronconi, Sandro, Il calcio nel liquido cefalo rachidiano di bambini rachitici e spasmofili. (Der Calciumgehalt des Liquor cerebrospinalis bei rachitischen und spasmophilen Säuglingen.) (Clin. pediatr., univ., Pavia, e clin. pediatr., istit. clin. di perfezion., Milano.) (Clin. pediatr. Jg. 6, H. 3, S. 129—142.)

  88, 140.
- Veronese, Leopoldo Dino, Contributo allo studio della sindrome tetanoidica nell'infanzia. (Beitrag zur Kenntnis des tetanoiden Syndroms in der Kindheit.) (Clinpediatr., univ., Padova.) (Clin. pediatr. Jg. 6, H. 3, S. 155—176 u. H. 4, S. 203 bis 220.)
- 88, 394. Vogt, H., Über Spasmophilie. (Krankenh. Altstadt, Magdeburg.) (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 12, S. 142—144.)

# Tetanie, Spasmophilie und Kalkstoffwechsel.

- Adlersberg, D., und O. Porges, Die Einwirkung von Säuren und Alkalien auf die Tetaniekrankheit. (I. med. Univ.-Klin., Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Med. Bd. 42, H. 4/6, S. 678—722.)
  41, 318.
  Blühdorn, K., Über die sogenannte calciprive Konstitution. (Klin. Wochenschr.
- Jg. 8, Nr. 10, S. 396-397.) **87**, 378.
- Compere, Edward L., and Arno B. Luckhardt, On the efficacy of various calcium salts in parathyroid tetany. (Wirksamkeit der Calciumsalbe bei Tetanie parathyroid.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 526—528.) 40, 231.
- Freudenberg, E., und P. György, Nochmal f. Kinderheilk. Bd. 28, H. 6, S. 503—512.) Nochmals Tetanie und Alkalose. (Monatsschr. 89, 258.
- Graham, Stanley, and Grace H. Anderson, The treatment of infantile tetany by calcium chloride. (Die Behandlung kindlicher Tetanie mit Calciumchlorid.) (Med. dep., royal hosp. f. sick children, Glasgow.) (Brit. med. journ. Nr. 3308, S. 903—904.) 39, 68.
- Greenwald, Isidor, Alkalosis, sodium poisoning, and tetany. (Alkalosis, Natrium-vergiftung und Tetanie.) (Harriman research laborat., Roosevelt hosp., New York.)
- (Journ. of biol. chem. Bd. 59, Nr. 1, S. 1—5.)

  György, P., Beitrag zur Bedeutung der tetanischen Hypokalkämie. (Kinderklin., Heidelberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 25, S. 1111—1113.)

  Koechig, Irene, The calcium content of the blood in pathologic conditions. (Der Calcium-
- gehalt des Blutes unter pathologischen Bedingungen.) (Laborat. of med. a. biol. chem., Washington univ. med. school, St. Louis.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9, Nr. 10, S. 679—685.) 40, 273.
- Bd. 9, Nr. 10, S. 679—685.)
  Kugelmass, I. Newton, The buffer mechanism for the calcion concentration and the determination of calcion buffer values. (Dep. of pediatr., Yale univ., New Haven.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 438—440.) 41, 659.
  Luckhardt, Arno B., and Edward L. Compere, Increased gastrointestinal permeability as a possible factor in parathyroid tetany. (Vermehrte gastrointestinale Durchlässigkeit als möglicher Faktor bei Tetania parathyroid.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 523—526.) 40, 231.
  Paul, B. Andor, Warum ist bei Tetanie die Adenalinhyperglykämie verringert? (Orvosi Hetilap. Jg. 68. Nr. 39, S. 658—659.) (Ungarisch.)
- (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 39, S. 658—659.) (Ungarisch.) 40, 232.
  Rabl, Carl R. H., Knochenregeneration, Kalk, Rachitis, Tetanie. (Chir. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 249, S. 335—356.) 88, 259.
- Scheer, Kurt, und Adolf Salomon, Zur Pathogenese und Therapie der Tetanie. II. Mitt. Die Beziehungen zwischen Calcium-, Phosphat- und Chlorgehalt des Blutserums bei Tetanie und ihre Veränderung durch Salzsäuremilch. (Univ.-Kinder-klin., Frankfurt a. M.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 104, 3. Folge: Bd. 54, H. 1/2,
- Scheer, Kurt, Fritz Müller und Adolf Salomon, Zur Pathogenese und Therapie der Tetanie. III. Mitt. Experimentelle Untersuchungen über Salzsäuremilch. (Univ.-Kinderklin., Frankfurt a. M.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 106, 3. Folge: 40, 464.
- Bd. **56**, H. 2/3, S. 85—96.) Sonnenschein, Robert, and Samuel J. Pearlman, Calcium and parathyroid glands in relation to hyperesthetic rhinitis. (Die Beziehungen des Calciums und der Nebenschilderüsen zu der hyperästhetischen Rhinitis.) (Journ. of the Americ. med.
- assoc. Bd. 88, Nr. 25, S. 1973—1976.)

  41, 233.
  Tezner, Otto, Tetanie und Alkalose. (Karolinenkinderspit., Wien.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 28, H. 2, S. 97—136.)

  Wagner, Artur, Untersuchungen über die Erzeugung von mechanischen und elektri-
- schen Übererregbarkeitserscheinungen (des Chvostekschen und Erbschen Symptoms) beim gesunden erwachsenen Individium durch perorale Verabfolgung von Alkalisalzen. (Dissertation: Breslau 1924. 40 S. m. Tab.)

## Thymus.

# Physiologie.

- Birk, Thymusdrüse. (34. Vers. d. dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Göttingen, Sitzg. v. 21. IX. 1923.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 27, H. 4, S. 321—342.) \*

  Da Costa, A. Celestino, Neuere Anschauungen über Histologie und Physiologie der Thymusdrüsen. (Lisboa méd. Jg. 1, Nr. 3, S. 137—146.) (Portugiesisch.) \*

  Jolly, J., et G. de Tannenberg, Sur l'existence de centres germinatifs dans la sub-
- stance médullaire d'un thymus de chat. (Laborat. d'histol., école des hautes-études, coll. de France, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 6, S. 405-407.)\*

Kirilow, Angelo, Über das Vorkommen und die Bedeutung von Lipoiden im Thymus. (Dissertation: Frankfurt 1924. 41 S.)

Kyrilow, Angelo, Über das Vorkommen und die Bedeutung von Lipoiden im Thymus. (Senckenberg. pathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 4, S. 460—481.)

Miyagawa, Yoneji, and Kaoru Wada, The influence of the constituents of thymus gland cells on the growth of young organism. A new theory concerning the regulation of the biological function. (Einfluß der Thymusdrüse auf das Wachstum junger Organismen.) (Scient. reports from the govern. inst. for infect. dis. Tokyo Bd. \$,

S. 43—69.)

44, 224.

Riddle, Oscar, Studies on the physiology of reproduction in birds. XIX. A hitherto unknown function of the thymus. (Untersuchungen über die Physiologie der Fortpflanzung bei Vögeln. XIX. Eine bisher unbekannte Funktion der Thymusdrüse.) (Carnegie stat. f. exp. evol., Cold Spring Harbor.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 3, S. 557—580.)

# Beziehung der Thymus zu anderen endokrinen Organen.

Jaffe, Henry L., The influence of the suprarenal gland on the thymus. II. Direct evidence of regeneration of the involuted thymus following double suprarenal ectomy in the rat. (Einfluß der Nebennieren auf die Thymus. II. Regenerationserscheinungen an der zurückgebildeten Thymus nach doppelseitiger Nebennierenentfernung bei Ratten.) (Laborat. div., Montefiore hosp., New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 40, Nr. 5, S. 619—625.)

Jaffe, Henry L., The influence of the suprarenal gland on the thymus. III. Stimulation of the growth of the thymus gland following double suprarenal ectomy in young rats. (III. Die Apregung des Wachstums der Thymus durch doppelseitige

lation of the growth of the thymus gland following double suprarenalectomy in young rats. (III. Die Anregung des Wachstums der Thymus durch doppelseitige Nebennierenexstirpation bei jungen Ratten.) (Laborat. div., Montefiore hosp., New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 40, Nr. 6, S. 753—759.) 41, 430.

Jaffe, Henry L., On the enlargement of the thymus following suprarenalectomy. (Proc. of the New York pathol. soc. Bd. 24, Nr. 1/5, S. 9—17.)

Lindeberg, W., Über den Einfluß der Thymektomie auf den Gesamtorganismus und auf die Drüsen mit innerer Sekretion, insbesondere die Epiphyse und Hypophyse. (Laborat., Nervenklin., Univ. Tartu.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 2, H 1 S 42—108)

und auf die Drüsen mit innerer Sekretion, insbesondere die Epiphyse und Hypophyse. (Laborat., Nervenklin., Univ. Tartu.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 2, H. 1, S. 42—108.)

41, 419.

Marine, David, O. T. Manley and Emil J. Baumann, The influence of thyroidectomy, gonadectomy, suprarenalectomy, and splenectomy on the thymus gland of rabbits. (Der Einfluß der Exstirpation von Schilddrüse, Keimdrüse, Nebennieren

tomy, gonadectomy, suprarenalectomy, and splenectomy on the thymus gland of rabbits. (Der Einfluß der Exstirpation von Schilddrüse, Keimdrüse, Nebennieren und Milz auf die Thymus von Kaninchen.) (H. K. Cushing laborat. of exp. med., Western reserve univ., Cleveland, a. laborat. div., Montefiore hosp., New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 40, Nr. 4, S. 429—443.)

Newton, Francis C., Quantitative measurements of the excitability of the central nervous system after thyroidectomy and thymectomy. (Quantitative Messungen

Newton, Francis C., Quantitative measurements of the excitability of the central nervous system after thyroidectomy and thymectomy. (Quantitative Messungen der Erregbarkeit des Zentralnervensystems nach Schilddrüsen- und Thymusexstirpation.) (Physiol. inst., univ., Berne.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 71, Nr. 1, S. 12—18.)

#### Wirkung der Extrakte.

Knipping, H. W., und W. Rieder, Über die Wirkung von Thymusextrakten und die experimentelle Lymphocytose. (Physiol. Univ.-Inst. u. Krankenh. Eppendorf, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 42, H. 1/3, S. 374—379.)

Thurner, Karl, Über den Einfluß von Thymusextrakten auf die Leistungsfähigkeit und Ermüdbarkeit des Säugetiermuskels. (Physiol. Inst., tierärztl. Hochsch., Wien.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 5/6, S. 444—467.) 88, 9.

# Pathologie der Thymus.

Grier, G. W., The diagnosis and treatment of enlarged thymus. (Diagnose und Behandlung der vergrößerten Thymus.) (Americ. journ. of roentgenol. a. radium therapy Bd. 11, Nr. 2, S. 141—146.)

89, 63.

Hardy, Faith Frances, Enlargement of the thymus gland with report of cases.

(Über die Vergrößerung der Thymusdrüse mit Bericht über mehrere Fälle.) (Journof the Michigan state med. soc. Bd. 28, Nr. 10, S. 403—407.)

44, 225.

Klose, Heinrich, und Alexander Hellwig, Der thymogene Basedow. Zugleich ein

Klose, Heinrich, und Alexander Hellwig, Der thymogene Basedow. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis des Alters-Basedow. (Chir. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 1/2, S. 175—182.)

87, 66.

- K ulenkampff, Das klinische Bild des Thymustodes nach Kropfoperationen. (48. Tag. d. dtsch. Ges. f. Chirurgie, Berlin, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1924.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 138, S. 666—672 u. 172.)
  41, 424.
- Merlo Gómez, José F., Die Röntgenbestrahlung der Thymus. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 11, S. 459—462.) (Spanisch.)
  40, 87.
- Schridde, Herm., Die angeborene thymische Konstitution. Weitere Untersuchungen. (Pathol. Inst. u. Forsch.-Inst. f. Gewerbe- u. Unfallkrankh., Dortmund.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 44, S. 1533—1534.)

  40, 353.
- Schridde, Herm., Die thymische Konstitution. (Pathol. Inst. u. Forschungsinst. f. Gewerbe- u. Unfallkrankh., Dortmund.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 48, S. 1674—1677.)

  40, 914.
- Torres Carreras, Resultat der Behandlung bei gutartigen Erkrankungen von Schilddrüse, Thymus und Prostata. (Rev. española de med. y cirug. Jg. 7, Nr. 69, S. 125 bis 135.) (Spanisch.)

# Nebennierensystem.

## Anatomie und Physiologie.

- Broening, A., Über den Sauerstoffverbrauch in den Nebennieren. (Physiol. Inst., Univ. Kasan.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 5/6, S. 571—577.) 40, 463.
- Donaldson, John C., The influence of pregnancy and lactation of the weight of adrenal glands in the albinorat. (Der Einfluß der Schwangerschaft und Lactation auf das Gewicht der Nebenniere bei der Albinoratte.) (Dep. of anat., school of med., univ., Pittsburgh.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 3, S. 517—522.) \*

  Hammar, J. August, Beiträge zur Konstitutionsanatomie. VIII. Methode, die
- Hammar, J. August, Beiträge zur Konstitutionsanatomie. VIII. Methode, die Menge des Marks, der Rinde und der Rindenzonen, sowie die Menge und Verteilung der Lipoide der menschlichen Nebenniere zahlenmäßig festzustellen. (Jahrb. f. Morphol. u. mikroskop. Anat., 2. Abt.: Zeitschr. f. mikroskop. anat. Forsch. Bd. 1, H. 1, S. 85—190.)
- Hauptfeld, R., De la relation entre la fonction musculaire et celle de la substance corticale des capsules surrénales. (Über die Beziehungen zwischen der Muskelfunktion und der der Corticalsubstanz der Nebennieren.) (Inst. de physiol., univ., Zagreb.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 14, S. 1083—1084.) \*
- Kisch, Bruno, Experimentelle Untersuchungen über die Funktion der Nebennieren. (Inst. f. vegetat. Physiol., Univ. Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 37, S. 1661—1663.)

  39, 353.
- Lasch, C. H., Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß von Nebennieren und Hoden auf die Krampffähigkeit. (Chir. Univ.-Klin., Jena u. städt. Krankenh., Berlin-Reinickendorf.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 129, H. 3, S. 601—615.) 38, 104.
- Ricci, Francesco, Sulla cellula della midollare della surrenale. (Istit. anat. umana normale, univ. Pavia.) (Boll. d. soc. med.-chir. di Pavia. Jg. 36, H. 2, S. 139—147.) \*
- Spehlmann, Felix, Über Nebennierenrinde und Geschlechtsbildung. (Univ.-Frauenklin. u. Pathol. Inst., Breslau.) (Arch. f. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 2, S. 136—155.)

  40, 230.
- Thomas, Erwin, Nebenniere. (34. Vers. d. dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Göttingen, Sitzg. v. 21. IX. 1923.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 27, H. 4, S. 343—358.) \*
- Verzár, F., und F. Péter, Die Hypertrophie der Nebennierenrinde bei Mangel an Vitamin B. (Avitaminose und Inkretion.) II. Mitt. (Physiol. Inst., Univ. Debrecen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 6, S. 569—665.)
  Vincent, Swale, and Samson Wright, The splanchnic nerve and the chromaphil
- Vincent, Swale, and Samson Wright, The splanchnic nerve and the chromaphil tissue of the adrenal body. (Der Nervus splanchnicus und das chromaffine Gewebe der Nebenniere.) (Physiol. laborat., Middlesex hosp. med. school, London.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 3, S. 285—300.)

  40, 337.

#### Adrenalin.

- Abderhalden, Emil, und Ernst Gellhorn, Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Wirkungssteigerung von Adrenalin durch Aminosauren. (Physiol. Inst., Univ. Halle.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 1/4, S. 42—56 u. Bd. 206, H. 2/3, S. 154—161.)\*
- Abderhalden, Emil, und Ernst Wertheimer, Studien über den Einfluß der Ernährung auf die Wirkung bestimmter Inkretstoffe. II. Mitt. Insulin- und Adrenalinwirkung bei verschiedenartig ernährten Tieren. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 5/6, S. 547—558.)
- Abderhalden, Emil, und Ernst Wertheimer, Studien über den Einfluß der Ernährung auf die Wirkung bestimmter Inkretstoffe. III. Mitt. Insulin- und Adrenalinwirkung bei Verabreichung "saurer" bzw. "basischer" Nahrung. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 5/6, S. 559—570.)

- Abe, Yukujiro, Das Verhalten der Adrenalinsekretion bei der Insulinvergiftung. (Pharmakol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 108, H. 1/2, S. 73—83.)
- Aibara, Chisato, Die Adrenalinwirkung auf das Blutbild bei Kaninchen und Menschen, besonders ihr Wert zur funktionellen Milzdiagnostik. (Med. Klin., Univ. Tokyo.) (Mitt. a. d. med. Fak. Kaiserl. Univ. Tokyo Bd. 82, H. 1, S. 41—59.)
- Backman, E. Louis, und Harald Lundberg, Beiträge zur Lehre von der Pharmako-
- dynamik des Atropins und des Adrenalins. (Physiol. Inst., Univ. Upsala.) (Upsala läkareförenings förhandl. Bd. 80, H. 1/2, S. 1—115.)
  41, 231. Boothby, Walter M., and Irene Sandiford, A quantitative estimate of the catalytic power of adrenalin and thyroxin as calorigenic agents and the relative rate of their destruction. (Quantitative Bestimmung der katalytischen Wirkung von Adrenalin und Thyroxin als Erreger der Wärmebildung und die relative Geschwindigkeit ihres Zerfalls.) (Sect. of clin. metabol., Mayo clin., a. Mayo found., univ. of Minnesota,
- Rochester.) (Americ. soc. of biol. chem., St. Louis, 27.—29. XII. 1923.) (Journ. of biol. chem. Bd. 59, Nr. 1, S. XL.) 40, 608. Cannon, W. B., M. A. McIver and S. W. Bliss, Studies on the conditions of activity in endocrine glands. XIII. A sympathetic and adrenal mechanism for mobilizing sugar in hypoglycemia. (Untersuchungen über die Tätigkeit endokriner Drüsen. XIII. Ein Mechanismus, der auf dem Sympathicus- und Adrenalinwege Zucker bei
- Hypoglykämie mobilisiert.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Boston.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 1, S. 46—66.)

  Cannon, W. B., J. R. Linton and R. R. Linton, Conditions of activity in endocrine glands. XIV. The effects of muscle metabolites on adrenal secretion. (Die Bedingungen für die Tätigkeit der endokrinen Drüssen) (Die Hiller auch 1984) gungen für die Tätigkeit der endokrinen Drüsen.) (Die Wirkung der Stoffwechselprodukte des Muskels auf die Sekretion der Nebennieren.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Boston.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 71, Nr. I, S. 153 41, 430. bis 162.)
- Csépai, K., Adrenalinempfindlichkeit, innere Sekretion und vegetatives Nervensystem. Abh. a. d. Grenzgeb. d. inneren Sekretion. H. 3.) (Budapest u. Leipzig: Rudolf Novak & Co. 1924. 48 S. G.-M 2.--. Csépai, Karl, Zur Funktionsprüfung des vegetativen Nervensystems. Bemerkungen zum gleichnamigen Artikel von H. Hornig, Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 98, S. 22.
- (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 100, H. 5, S. 648-649.) **89**. 113. Csépai, Károly, und István Sümegi, Über echte Adrenalinempfindlichkeit bei
- Magengeschwüren und Bronchialasthma. (Orvosképzés Jg. 14, Nov.-Beih. S. 23 bis 25.) (Ungarisch.) Csépai, Károly, und István Weiss, Über den kardiovascularen Antagonismus
- von Insulin und Adrenalin. (Orvosképzés Jg. 14, Sonderh. v. 1. Nov., S. 17—22.) Duzár, J., und G. Fritz, Hyperventilations-Alkalose und Adrenalinwirkung. (Phar-
- makol. Inst., Univ. Budapest.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 51, S. 2338—2341.) \*
  Duzár, József, und Gustáv Fritz, Hyperventilation und Adrenalinwirkung. (Magyar orvosi arch. Bd. 25, H. 2, S. 75—81.) (Ungarisch.)

  42, 893.
  Fontes, Joaquin, Die Rolle der Nebennieren und die Frage des Adrenalins. (Lisboa
- méd. Jg. 1, Nr. 8/9, S. 433—451.) (Portugiesisch.)

  Gerster, Julius, Über Adrenalinvergiftung. (Otolaryngol. Klin., Univ. Basel.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 4, S. 505—515.)

  Gley, E., et Alf. Quinquaud, Variations de la teneur du sang veineux surrénal en adrénaline, pendant et tout de suite après l'excitation du nerf splanchnique. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 33, S. 1128—1132.)
- Gley, E., et Alf. Quinquaud, Nouvelle note sur la teneur du sang veineux surrénal en adrénaline, tout de suite après l'excitation du nerf splanchnique. (Cpt. rend.
- des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 33, S. 1132-1135.) Gorecki, Zdzisław, Beitrag zu Untersuchungen über die Alkalescenz des Blutes unter
- dem Einflusse des vegetativen Systems (Reizung mittels Adrenalins.) (Med. dos-wiadczalna i społeczna Bd. 8, H. 5/6, S. 343—358.) (Polnisch.)

  \*\*Gruber, Charles M., Studies in fatigue. XIV. The effect of adrenalin on the duration
- of the latent, the contraction and the relaxation periods of skeletal muscle at rest and undergoing fatigue. (Ermüdungsstudien. XIV. Wirkung des Adrenalins auf Latenz-, Kontraktions- und Erschlaffungszeit beim ruhenden und ermüdeten Skelettmuskel.) (Dep. of pharmacol., Washington univ. school of med., St. Louis.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 23, Nr. 5, S. 335—351.) 41, 430. Harada, Yutaka, Ein Beitrag zur Kenntnis des Wirkungsmechanismus des Adrena-
- lins und zugleich des Schicksals desselben im Organismus. (Mitt. a. d. med. Fak. d. Kais. Univ., Tokyo Bd. 81, H. 3, S. 339—383.) **42**, 89.

Adrenalin. 143

Heymans, C., et A. Ladon, Sur le mécanisme de la bradycardie hypertensive et adrénalinique. (Über den Mechanismus der Bradykardie durch Hypertension und durch Adrenalin.) (Inst. de pharmacodyn., univ., Gand.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 13, S. 966—969.)

41, 768.

Hogben, Lancelot T., and A. D. Hobson, Studies on internal secretion III. The action of pituitary extract and adrenaline on contractile tissues of certain invertebrata. (Die Wirkung von Hypophysenextrakt und Adrenalin auf contractile Gewebe einiger Evertebraten.) (Marine biol. laborat., Plymouth.) (Brit. journ. of exp. biol. Bd. 1, Nr. 4, S. 487—500.)

Houssay, B.-A., J.-T. Lewis et E.-A. Molinelli, Rôle de la sécrétion d'adrénaline pendant l'hypoglycémie produite par l'insuline. (Inst. de physiol., fac de méd., Buenos-Aires.) (Americ. journ. of surg. Bd. 38, Nr. 11, S. 1011—1013.)

Houssay, B.-A., et E.-A. Molinelli, Sécrétion d'adrénaline produite par la piqure ou l'excitation électrique du bulbe. (Adrenalinsekretion durch Piqure oder elektrische Reizung der Oblongata.) (Inst. de physiol., fac. de méd., Buenos-Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 31, S. 1045—1049.) 40, 809.

Houssay, B.-A., et E.-A. Molinelli, Sécrétion réflexe d'adrénaline. (Reflektorische Adrenalinsekretion.) (Inst. de physiol., fac. de méd., Buenos-Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 31, S. 1056—1058.)

Huggett, A. St. G., and J. Mellanby, The action of adrenalin on the central nervous system. (Die Adrenalinwirkung auf das Zentralnervensystem.) (Physiol. laborat., St. Thomas's hosp., London.) (Journ. of physiol. Bd. 59, Nr. 4/5, S. 387—394.) 40, 809. Jendrassik, L., und E. Moser, Beiträge zu einer Pharmakologie der Konzentrations-

änderungen. II. Mitt. Über den Mechanismus der Adrenalinwirkung. (Physiol., Inst., Univ. Budapest.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 152, H. 1/2, S. 94—100.)

Joelson, J. J., and E. Shorr, The relation of the suprarenals to cholesterol metabolism. (Die Beziehungen der Nebennieren zum Cholesterinstoffwechsel.) (Sect. of surg., Yale univ., school of med., New Haven.) (Arch. of internal med. Bd. 84, Nr. 6, S. 841-866.)

Kodama, Sakuji, A further report on the effect of stimulation of the sensory nerves upon the rate of liberation of epinephrine from the suprarenal glands. (Experiments on de-afferented dogs.) (Weiterer Bericht über die Wirkung der Reizung sensibler Nerven auf die Größe der Epinephinabgabe der Nebennieren. [Versuche an Hunden nach Hinterwurzeldurchschneidung.]) (Physiol. laborat. Prof. Y. Satake, Tohoku-Univ., Sendai.) (Tohoku journ. of exp. med. Bd. 4, Nr. 4/5, S. 465—493.) 39, 255.

Kodama, Sakuji, Effect of ether anaesthesia upon the rate of liberation of epinephrine

from the suprarenal glands. (First report.) (Physiol. laborat., Tohoku univ., Sendai.) (Tohoku journ. of exp. med. Bd. 4, Nr. 6, S. 601—642.)

Křiženecký, Jaroslav, Ein Beitrag zur Kenntnis der entwicklungsmechanischen Wirkung des Adrenalins und ihm ähnlicher Stoffe. (Inst. f. allg. Biol. u. exp. Morphol., Karls-Univ., Prag.) (Arch. f. mikroskop. Anat. Bd. 101, H. 4, S. 558-620.) \*

Kylin, Eskil, Studien über die Adrenalinreaktion bei Störungen im vegetativen Nervensystem. Mitt. III. Über die Adrenalin-Blutdruck- und -Blutzuckerreaktion bei verschiedenen Formen von Diabetes mellitus. (Med. Klin. II, Seraphimer-Laz., Stockholm.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 37, S. 745—749.)

Kylin, Eskil, Zur Frage der Adrenalinreaktion. IV. Mitt. Intravenöse oder sub-

cutane Adrenalininjektion zu probatorischen Zwecken. (II. med. Klin., Seraphimerlaz., Stockholm, u. intern.-med. Zivil-Abt., Milit.-Krankenh., Eksjö.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 44, H. 1/2, S. 227—239.)

Lepehne, G., und E. Schloßberg, Ist die Adrenalinmydriasis differentialdiagnostisch verwertbar? (Med. Univ.-Klin., Königsberg i. Pr.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 42, S. 1433—1437.) 40, 178.

Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. IV. The vascular response of the pithed cat to single intravenous injections of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 4. Die Gefäßreaktion bei der entmarkten Katze auf einzelne intravenöse Einspritzungen von Adrenalin.) (Laborat., dep. of pharmacol., Columbia univ., New. York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 63, Nr. 1, S. 60-67. 42, 772.

Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. V. The vascular responses of the pithed cat to repeated intravenous injections of equal doses of adrenalin. (Forschungen über Graves' Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 5. Die Gefäßreaktionen bei der entmarkten Katze auf wiederholte intravenöse Einspritzungen gleicher Mengen

von Adrenalin.) (Laborat. dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 68—82.)

42, 773

Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves'syndrome and the involuntary nervous system. VI. Attemps to alter the vascular response of the pithed cat to repeated injections of similar doses of adrenalin. (Forschungen über Graves Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 6. Versuche, die Gefäßreaktion der entmarkten Katze auf wiederholte Einspritzungen von gleichen Dosen

von Adrenalin zu verändern.) (Laborat., dep. of pharmacol., Columbia univ... New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 63, Nr. 1, S. 83—87.) 42, 773. Lieb, Charles C., and Harold Thomas Hyman, Studies of Graves' syndrome and the involuntary nervous system. VII. On the mechanism of sensitigation to subcudaneous injections of adrenalin. (Forschungen über Graves Syndrom und das unwillkürliche Nervensystem. 7. Von dem Mechanismus der Sensibilisierung nach

subcutanen Adrenaline inspritzungen.) (Laborat., dep. of pharmacol., Columbia univ., New York City.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 88—93.) 42, 774. McIver, Monroe A., and Elizabeth M. Bright, Studies on conditions of activity in endocrine glands. XII. Changes in metabolism following adrenal stimulation. (Die Bedingungen der Tätigkeit endokriner Drüsen. XII. Stoffwechseländerungen nach

Nebennierenreizung.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Boston.) (Americjourn. of physiol. Bd. 68, Nr. 3, S. 622—644.)

10, 608.

Nikolaeff, M. P., Über die Wirkung verschiedener Gifte auf die Funktion und die Gefäße der isolierten Nebenniere. (Pharmakol. Inst., milit.-med. Akad., Leningrad.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 42, H. 1/3, S. 213—227.)

Osawa, Masaru, Über den Einfluß des Tuberkulins auf die Adrenalinsekretion der

Nebennieren. (I. med. Klin., med. Hochsch., Keijo, Chosen, Japan.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 101, H. 3/4, S. 249—258.)

Pa ul, B. Andor, Warum ist bei Tetanie die Adrenalinhyperglykämie verringert? (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 39, S. 658—659.) (Ungarisch.)

40, 232.

Pistocchi, Giuseppe, Adrenalina e lipoidi corticosurrenali nella cloronarcosi. (Istit.

di anat. patol., univ., Bologna.) (Arch. per le science med. Bd. 47, Nr. 2, S. 83-106.)

Risse, Otto, und Fritz Poos, Röntgenstrahlung und vegetatives Nervensystem. (Univ. Frauenklin. u. physiol. Inst., Freiburg i. Br.) (Strahlentherapie Bd. 18, H. 3. S. 556--563.)

Rogoff, J. M., The output of epinephrin from the adrenal glands during creebral anemia. (Die Adrenalinsekretion der Nebennieren während cerebraler Anämie.) (H. K. Cushing laborat. of exp. med., Western reserve univ., Cleveland.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 3, S. 551-572.) **87**, 375.

Roos, Helge, Beitrag zur Kenntnis der Verteilung der Lipoide in der Nebennierenrinde beim gesunden Menschen. (Finska läkaresällskapets handlingar Bd. 66, Nov.-Dez.-H., S. 863—877.) (Finnisch.)

Sajous, Charles E. de M., Therapeutic dietetics on endocrinological lines with Vitamine C as the homologue of Adrenin. (Med. journ. a. record. Bd. 119, Nr. 1, S. 1—6.) \* Scott, W. J. M., The influence of the adrenal glands on resistance. II. The toxic effect

of killed bacteria in adrenalectomized rats. (Laborat. of surg. research, Harward med. school, Boston.) (Journ. of exp. med. Bd. 89, Nr. 3, S. 457—471.)

Shimidzu, Kenmatsu, Quantitative Messungen der Adrenalinsekretion nach dem Zuckerstich und nach Vergiftungen. (Pharmakol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 108, H. 1/2, S. 52—72.)

40, 464.

Shimidzu, Kenmatsu, Versuche über die Steigerung der Adrenalinempfindlichkeit sympathisch innervierten Organe nach der Abtrennung von den zugehörenden Ganglien. (Pharmakol. Inst., Freiburg i. Br.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 104, H. 3/4, S. 254—264.) Stewart, G. N., and J. M. Rogoff, Effect of stimulation of afferent nerves upon the

rate of liberation of epinephrin from the adrenals. (Wirkung einer Reizung afferenter Nerven auf die Adrenalinabgabe der Nebennieren.) (H. K. Cushing laborat. of exp. med., Western reserve univ., Cleveland.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 3.

Tournade, A., et M. Chabrol, Sur les effets adrénalino-sécréteurs que certaineexcitations du nerf splanchnique déclenchent à l'exclusion de tout phénomène vasomoteur. (Über adrenalinsekretorische Wirkungen, die durch gewisse Reizungen des Splanchnicus unter Ausschluß jeglicher vasomotorischer Erscheinungen hervorgerufen werden.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séancede la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 6, S. 412-414.) **89**, 256.

Tournade, A., et M. Chabrol, L'accélération du cœur énervé représente bien un critère de l'hyperadrénalinémie qu'engendre l'excitation du nerf splanchnique. (Da-

entnervte Herz ist ein gutes Kriterium für die Vermehrung des Adrenalins im Blute nach Splanchnicusreizung.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 17, S. 1319—1321.) 40, 161.

Tournade, A., et M. Chabrol, Démonstration de l'hyperadrénalinémie par excitation centrifuge du nerf splanchnique chez le chat. (Nachweis der Hyperadrenalinamie durch Reizung des peripheren Splanchnicusstumpfs bei der Katze.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 22, S. 176-178.) 41, 270.

Tournade, A., et M. Chabrol, La contraction de la rate par excitation du splanch-nique relève d'un double mécanisme nerveux et adrénalinique. (Die Kontraktion der Milz durch Splanchnicusreizung als Folge eines doppelten, nervösen und auf Adrenalin beruhenden Mechanismus.) (Laborat. de physiol., fac. de méd. Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 12, S. 835—838.)

Tournade, A., et M. Chabrol, La vaso-constriction observée au cours de l'asphyxie relève bien d'un double mécanisme nerveux et humoral (adrénalinique). (Die asphyktische Blutdrucksteigerung als Ausdruck eines doppelten, nervösen und humoralen [durch Adrenalin bedingten] Mechanismus.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 29, S. 873—874.) \* Tournade, A., M. Chabrol et S. Taditch, Le petit splanchnique, nerf adrénalino-

sécréteur. (Der kleine Splanchnicus, ein adrenalinsekretorischer Nerv.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 6, S. 414-415.)

Tournade, A., M. Chabrol et S. Taditch, Participation de l'hormone adrénalinique à l'inhibition intestinale que détermine l'excitation du splanchnique. (Teilnahme des Hormons Adrenalin an der Hemmung der Darmtätigkeit, die durch Splanchnicus-

reizung erzeugt wird.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Alger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 7, S. 464—466.)

Tuttle, W. W., The effect of adrenalin upon the patellar tendon reflex. (Adrenalin-wirkung auf den Patellarsehnenreflex.) (Laborat. of physiol., Ohio state univ., Columbus.) (Americ, journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 2, S. 446—454.)

39, 116.

Wehland, Nils, Über die Bedeutung der Atropinisierung für den Blutgefäßeffekt des Adrenalins. (Physiol. Inst., Univ. Upsala.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 45, H. 5/6, S. 211—236.)

# Exstirpations versuche.

Athias, M., et J. Fontes, Action du pneumogastrique sur le coeur après surrénalectomie. (Inst. de physiol., fac. de méd./ Lisbonne.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 8, S. 583—584.)

Barlow, O. W., Adrenalectomy and its relation to the metabolism of the cat. (Nebennierenexstirpation und ihre Beziehung zum Stoffwechsel bei Katzen.) (Dep. of physiol. a. pharmacol., univ. of Missouri, Columbia a. Rolla.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 3, S. 453—464.)
41, 430.

physiol. Bd. 70, Nr. 3, S. 453—464.)

Jaffe, Henry L., On the enlargement of the thymus following suprarenalectomy. (Proc. of the New York pathol. soc. Bd. 24, Nr. 1/5, S. 9—17.)

\*Nogaki, S., Über den Einfluß der Ausschaltung der Hypophyse und der Nebennieren auf die Erregbarkeit der Froschgefäße. (Pharmakol. Inst., Univ. Wien.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 108, H. 3/4, S. 147—162.)

Peiper, Herbert, Methodik der Exstirpation der Nebennieren. (Siehe Handb. d. biol. Arbeitsmeth. Abt. V, Tl. 3 B, H. 2, Liefg. 129, vorliegender Jahresber. S. 44.) 88, 8.

#### Addisonsche Krankheit.

Arrillaga, F.-C., und R.-A. Izzo, Akute Nebenniereninsuffizienz bei einem Addisonkranken infolge Röntgentiefentherapie. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 8, S. 327—331.) (Spanisch.)

Arrillaga, F.-C., et R.-A. Izzo, Insuffisance surrenale aigue par irradiation d'une tumeur chez un Addisonien. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 20, S. 27.)

Arroyo, Carlos F., Asthenocoria. A new sign of suprarenal insufficiency with a few considerations on endocrine therapy. (Uber Asthenocorie, ein noch nicht beschriebenes Zeichen von Nebenniereninsuffizienz sowie die Organtherapie des Leidens.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 1, S. 25—27.)

88, 179.

9, William, The neurological features of Addison's anemia. (Die neurologischen

Züge bei Addisonscher Krankheit.) (California Western med. Bd. 22, Nr. 4, S. 501 bis 505.) 40, 464.

- Conybeare, J. J., Observations on twenty-nine cases of Addisons disease treated in Guy's hospital between 1904 and 1923.) (Beobachtungen an 29 Fällen von Addisonscher Krankheit, die in Guys'Krankenhaus zwischen 1904—1923 behandelt wurden.) (Guy's hosp. reports Bd. 74, Nr. 4, S. 369—375.)
- (Guy's hosp. reports Bd. 74, Nr. 4, S. 369—375.)

  \*\*Detre, Ladislaus, Der plötzliche Tod eines mit Neosalvarsan behandelten Malariakranken unter Addisonschen Symptomen. (III. med. Klin., Univ. Budapest.) (Med. Klin. Jg. 20, Nr. 29, S. 1001—1002.)

  \*\*
- Furuta, Shichiro, Morbus Addisonii durch arterielle Embolien der Nebennieren.
  Nebst Bemerkungen über den embolischen anämischen Infarkt der Nebenniere.
  (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 251, S. 553—587.)
  40, 337.
- Kirschenberg, E., und V. Hion, Ein Fall von Morbus Addisoni. (Univ.-Nerven-klin., Tartu-Dorpat.) (Folia neuropathol. estoniana Bd. 2, H. 2, S. 195—201.) 41, 578. Leb, Anton, Osteomalacie und Knochenwachstumshemmung bei Addisonscher Er-
- krankung. (Chir. Univ.-Klin., Graz.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 131, S. 459—473.) 41, 97. Wahl, H. R., Malformation of the adrenal glands with the clinical picture of Addison's disease. (Bell mem. hosp., univ. of Kansas, Lawrence.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1357—1364.)

#### Nebennierentumoren.

- Collett, Arthur, Genito-suprarenal syndrome (suprarenal virilism) in a girl one and a half years old, with successful operation. (Suprarenaler Virilismus bei einem 1½ jährigen Mädchen, erfolgreich operiert.) (Children's sect. state hosp., Christiania.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 27, Nr. 3, S. 204—218.) 87, 374. Dam, G. van, Typische Nebennierengeschwülste. (Pathol.-anat. laborat., univ. Amster-
- Dam, G. van, Typische Nebennierengeschwülste. (Pathol.-anat. laborat., univ. Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 15, S. 1846—1856.)
  (Holländisch.)
  40, 808.
- Dévic, A., et J. Déchaume, Deux cas de cancer de la surrénale à symptomatologie cérébrale. (Zwei Fälle von Nebennierencarcinom mit cerebralen Erscheinungen.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 5, Nr. 108, S. 397—404.) 89, 66.
- (Journ. de méd. de Lyon Jg. 5, Nr. 108, S. 397—404.)

  89, 66.

  Hutchison, Robert, and Gladys W. Wauhope, A case of precoious puberty.

  (Ein Fall von Pubertas praecox.) (Brit. journ. of childr. dis. Bd. 21, Nr. 241/243, S. 57—61.)

  89, 65.
- Kemp, Tage, On the medullary cords of the ovary, especially concerning their bearing on virilism in women with tumours of the adrenal cortex. (Über die Markstränge des Ovariums, besonders ihre Bedeutung für die Entstehung von Virilismus bei Frauen mit Nebennierenrindentumoren.) (Inst. f. gen., pathol., univ., Copenhagen.) (Acta pathol. et microbiol. scandinav. Bd. 1, H. 2, S. 132—138.)

  41, 427. Krabbe, Knud H., Die Beziehungen zwischen Nebennierenrindengeschwülsten und
- Krabbe, Knud H., Die Beziehungen zwischen Nebennierenrindengeschwülsten und Pseudohermaphroditismus. (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 36, S. 561—569.) (Dänisch.) 40, 230.
- Kümmel, Hypernephrom mit Labyrintherscheinungen. (Internat. Zentralbl. f. Öhrenheilk. Bd. 28, H. 1/3, S. 20—23.)
- Long, Herbert W., and John W. Gray, Acromegaly associated with adrenal tumor. (Akromegalie bei Nebennierengeschwulst.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. l. S. 38—39.)

  87, 206.
- Oppenheimer, B. S., and Arthur M. Fishberg, The association of hypertension with suprarenal tumors. (Die Verbindung von Hypertension mit Nebennierentumoren.) (Med. div., Montefiore hosp., New York.) (Arch. of internal med. Bd. 34, Nr. 5, S. 631—644.)

  40, 808.
- Rollet et Colrat, Les métastases orbitaires des tumeurs de la surrénale. (Metastasen in der Orbita bei Nebennierengeschwülsten.) (Arch. d'opht. Bd. 41, Nr. 10, S. 583 bis 592.)

  40, 464.
- Sachs, Ferdinand, Hypergenitalismus durch Nebennierentumor. (Säuglingsheim, Darmstadt.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 74, H. 2/3, S. 151—157.) 89, 66.
- Scabell, Albert, Über den suprarenalen Virilismus und Pseudohermaphroditismus ein Beitrag zur Konstitutionspathologie. (Chir. Klin. u. pathol. Inst., Univ. Bern.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 185, H. 1/2, S. 1—45.)

  89, 66.
- Schmidt, Helmut, Der suprarenal-genitale Syndrom (Kraus). Über Zusammenhänge zwischen Nebennieren und Geschlechtsentwicklung. (Allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 251, S. 8 bis 42.)

  89, 256.
- Tietz, Lothar, Ein Fall von Myasthenia gravis pseudoparalytica (auf einem Adenom der Nebenniere beruhend.) (Med. Univ.-Klin., Königsberg i. Pr.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 41, S. 1862—1863.)

  40, 321.

#### Beziehungen der Nebenniere zu anderen endokrinen Drüsen.

Altenburger, H., Kastration und Nebennieren. (Physiol. Inst., Univ. Breslau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 5/6, S. 668—669.) 88, 179.

Berberich, J., und Rud. Jaffé, Der Lipoidstoffwechsel der Ovarien mit besonderer Berücksichtigung des Menstruationszyklus nebst Untersuchungen an Nebennieren und Mamma. (Senckenberg. pathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 1, S. 1—27.)

Clark, G. A., Interrelation of parathyroids, suprarenals and pancreas. (Gegenseitige

Clark, G. A., Interrelation of parathyroids, suprarenals and pancreas. (Gegenseitige Beziehungen zwischen Nebenschilddrüsen, Nebennieren und Pankreas.) (Physiol. laborat., Durham univ. coll. of med., Newcastle-on-Tyne.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 4/5, S. 294—301.)

Nr. 4/5, S. 294—301.)

88, 395.

Dal Collo, P. G., Arioni degli estratti genitali sopra i surreni. (Richerche istologiche.)

(Istit. di patol. gen., univ., Napoli.) (Rass. d'ostetr. e ginecol. Jg. 83, Nr. 4/6, S. 81
bis 88 u. Nr. 7/9, S. 191—199.)

\*

Dryerre, Henry, The effect of thyroid extract and of thyroxin upon the response to adrenaline. (Der Einfluß von Schilddrüsenextrakt und Thyroxin auf die Adrenalinwirkung.) (Dep. of physiol., univ., Edinburgh.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 3, S. 221—224.)

Bd. 14, Nr. 3, S. 221—224.)

40, 333.

Finkelstein, Betty, Der Einfluß verschiedener endokriner Organextrakte auf die Suprareninempfindlichkeit des Menschen. (II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 35, S. 1216—1217.)

Fornero und Balli, Interglanduläre Wechselbeziehungen des der Wirkung der Röntgenstrahlen unterzogenen hormonalen Gewebes der Gebärmutter. Versuche einer klinischen Anwendung bei der konstitutionellen Amenorrhöe. (Gynäkol. Klin. u. Inst. f. Radiol. u. Strahlentherap., Univ. Modena.) (Strahlentherapie Bd. 17, H. 2, S. 366—380.)

Jaffe, Henry L., The influence of the suprarenal gland on the thymus. II. Direct evidence of regeneration of the involuted thymus following double suprarenal ectomy in the rat. (Einfluß der Nebennieren auf die Thymus. II. Regenerationserscheinungen an der zurückgebildeten Thymus nach doppelseitiger Nebennierenentfernung bei Ratten.) (Laborat. div., Montefiore hosp., New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 40, Nr. 5, S. 619—625.)

Jaffe, Henry L., The influence of the suprarenal gland on the thymus. III. Stimulation of the growth of the thymus gland following double suprarenalectomy in young rats. (Der Einfluß der Nebenniere auf die Thymus. III. Die Anregung des Wachstums der Thymus durch doppelseitige Nebennierenexstirpation bei jungen Ratten.) (Laborat. div., Montefiore hosp., New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 40, Nr. 6, S. 753—759.)
41, 430.

Lisi, L. de, Effetti della scerebrazione sulle tiroidi e sulle surrenali in animali castrati. (Wirkungen der Enthirnung auf Schilddrüsen und Nebennieren bei kastrierten Tieren.) (Clin. malatt. nerv. e ment., univ., Cagliari.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 94—114.)

41, 91.

Marine, David, O. T. Manley and Emil J. Baumann, The influence of thyroidectomy, gonadectomy, suprarenalectomy, and splenectomy on the thymus gland of rabbits. (Der Einfluß der Exstirpation von Schilddrüse, Keimdrüse, Nebennieren und Milz auf die Thymus von Kanichen.) (H. K. Cushing laborat. of exp. med., Western reserve univ., Cleveland, a. laborat. div., Montefiore hosp., New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 40, Nr. 4, S. 429—443.)
40, 802.

Riddle, Oscar, Hannah Elizabeth Honeywell and John R. Spanmuth, A relationship of blood sugar to thyroid and suprarenal size in a fraternity of pigeons. (Carnegie stat. f. exp. evolution, Cold Spring Harbor, New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 3, S. 539—546.)

Siegel, Alvin E., Influence of the adrenals and ovaries upon precocious secondary sexual development. (Der Einfluß der Nebennieren und Ovarien auf vorzeitige Geschlechtsentwicklung.) (Childr. serv., methodist hosp., Philadelphia.) (Arch. of pediatr. Bd. 41, Nr. 4, S. 265—272.)

41, 315.

Weinberger, William, and Abraham Holzman, Does the pancreatic hormone (insulin) lower the blood pressure? Is this effect due to its action on the suprarenal glands? (Journ. of the Americ. med.-assoc. Bd. 88, Nr. 16, S. 1215—1216.)

Wereschinski, A. O., Zur Frage der Korrelationsstörungen zwischen Nebenniere und Eierstock und ihre Bedeutung für die chirurgische Pathologie. (Propädeut.-chir. Klin., med. Akad., Leningrad.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 129, H. 4, S. 810 bis 833.)

# Hypophyse.

#### Anatomie.

Balo, Josef, Uber Nekrosen des Hypophysenvorderlappens und ihre Folgen. (Pathol. anat. Inst., Univ. Budapest.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 72,

H. 2, S. 599—602.)

88, 67.

Beer, G. R. de, The evolution of the pituitary. (Die Entwicklung der Hypophysis.)

(Brit. journ. of exp. biol. Bd. 1, Nr. 2, S. 271—291.)

41, 651.

Camp, John D., The normal and pathologic anatomy of the sella turcica as revealed by Roentgenograms. (Normale und pathologische Anatomie der Sella turcica im Röntgenbild.) (Americ. journ. of roentgenol. a. radium therapy Bd. 12, Nr. 2, 8. 143—156.) 40, 221.

Fuchs, B., Die Blutversogung des Hirnanhangs. (Inst. d. topogr. Anat. u. operat. Chir., Univ. Tomsk.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 72, H. 3/6, S. 383—389.)

Gött, Theodor, Die Hypophyse des Kindes und ihre Erkrankungen. (Tag. d. dtsch. Ges. f. Kinderheilk. Šitzg. v. 22. IX. 1923, Göttingen.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 74. H. 1, S. 55—65.)

Hochstetter, Ferdinand, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des menschlichen Gehirns. Tl. 2, Liefg. 2. Die Entwicklung des Hirnanhanges. (Wien u. Leipzig: Franz Deuticke 1924. 30 S. u. 4 Taf. G-M. 8.—.) **8**7, 225.

Hughson, Walter, Meningeal relations of the hypophysis cerebri. (Die Beziehungen der Meningen zur Hypophyse.) (Bull. of the Johns Hopkins hosp. Bd. 85, Nr. 402, S. 232-234.) 40, 391.

Kiyono, H., Über das Vorkommen von Plattenepithelhorden in der Hypophyse. (Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Hypophysenganggewächse.) (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 252, H. 1, S. 118 bis 145.)

Portella, A., Les vaisseaux et les lacs sanguins dans l'hypophyse humaine (lobe glandulaire). (Die Gefäße und Blutraume in den Drüsenlappen der menschlichen Hypophyse.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., univ., Porto.) (Anat. record Bd. 28,

Nr. 4, S. 309—311.)

40, 460.

Portella, A., Le lobe antérieur de l'hypophyse du foetus à terme. (Der Vorderlappen

der Hypophyse beim reifen Embryo.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., univ., Porto.) (Anat. record Bd. 28, Nr. 4, S. 313—315.)

40, 460.

Rasmussen, A. T., A quantitative study of the human hypophysis cerebri, or pituitary body. (Eine quantitative Studie über die menschliche Hypophysis cerebri.) (Dep. of anat., univ. of Minnesota med. school, Minneapolis.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 4, S. 509—524.)

40, 601.

Rouget, J., Les voies d'abord de l'hypophyse. (Die Zugangswege zur Hypophyse.)

(Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-oesophaguscopie Bd. 8, Nr. 1, S. 16-20.) **87**, 59.

Sumi, Ryogen, On the morphogenesis of the epithelial hypophysis of the tailed amphibia. (Uber die Morphogenese der epithelialen Hypophysis bei geschwänzten Amphibien.) (Anat. inst., Keio univ., Tokyo.) (Folia anat. japon. Bd. 2, H. 2, S. 83-96.)

Teruyama, N., Hito no No-Kasuitai Itidai oyobi Ishuku no Byori. (Uber Hypertrophie und Atrophie der menschlichen Hypophyse.) (Japanisch mit ausführl. Resümee in Deutsch.) (Kyoto Igaku Zassi. [Bd. 21, Sept.-H., S. 30—55 u. [136ff.].) 40, 602.

# Beziehungen der Hypophyse zu anderen endokrinen und nervösen Organen.

Aschner, B., Der Einfluß der Hypophyse auf die weiblichen Geschlechtsorgane. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 48, S. 1681—1685.)

40, 694.

Dixon, W. E., and F. H. A. Marshall, The influence of the ovary on pituitary secretion:

a probable factor in parturition. (Der Einfluß des Ovariums auf die Hypophysensekretion; ein wahrscheinlicher Faktor bei der Geburt.) (Pharmakol. dep. a. school of agricult., Cambridge.) (Journ. of physiol. Bd. 59, Nr. 4/5, S. 276—288.) 41, 905.

Gley, E., Sytème nerveux et hypophyse. (Nervensystem u. Hypophyse.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 92, Nr. 38, Š. 1138—1139.)

Hofbauer, J., Der hypophysäre Faktor beim Zustandekommen menstrueller Vorgänge und seine Beziehungen zum Corpus luteum. (Univ. Frauenklin., München.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 3, S. 65-75.)

Kary, Clara, Pathologisch-anatomische und experimentelle Untersuchungen zur Frage des Diabetes insipidus und der Beziehungen zwischen Tuber einereum und Hypophyse. (II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 252, H. 2/3, S. 734—747.) 40, 603. Lewy, F. H., Infundibuläre Veränderungen beim Diabetes insipidus und die Beziehungen zwischen Tuber einereum und Hypophyse. (Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Berlin, Sitzg. v. 10. III. 1924.)

87, 398.

krankh., Berlin, Sitzg. v. 10. III. 1924.)

87, 398.
Lindeberg, W., Über den Einfluß der Thymektomie auf den Gesamtorganismus und auf die Drüsen mit innerer Sekretion, insbesondere die Epiphyse und Hypophyse. (Laborat., Nervenklin., Univ. Tartu.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 2, H. 1, S. 42—108.)

41, 419.

Loeb, Leo, and Edward E. Kaplan, Studies on compensatory hypertrophy of the thyroid gland. VI. The effect of feeding anterior lobe of the pituitary gland on the hypertrophy of the thyroid gland in the Guinea Pig. (Journ. of med. research Bd. 46, Nr. 5, S. 557—578.)

Olivet, Jeannot, Die sekundare weibliche Behaarung, ein Hypophysenmerkmal. (Landeskrankenh., Braunschweig.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 3, S. 268—280.)

Romeis, Benno, Über die Veränderungen der Hypophysis bei Erkrankung der Schild-

Romeis, Benno, Über die Veränderungen der Hypophysis bei Erkrankung der Schilddrüse. (Nach Untersuchungen bei Struma adenomatosa des Hundes.) (Anat. Anst., Univ. München.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 251, S. 237—252.)

Vasatura Aleggander Terminature (Nach Physiol. 250.)

Vasaturo, Alessandro, Ipofisi e patogenesi del rachitismo. (Hypophyse und Pathogenese der Rachitis.) (Osp. riuniti, Napoli, incurab. sez. med. I.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 14, S. 324—329.)
89, 164.

# Physiologie und pathologische Physiologie, Allgemeines.

Collin, R., Sur la régénération des cellules hypophysaires chez l'homme. (Über die Regeneration der Hypophysiszellen beim Menschen.) (Laborat. d'histol., fac. de méd., Nancy.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 14, S. 1053 bis 1055.)

89, 431.

Hashimoto, Masakadzu, Zur Kenntnis der Wärmeregulation. III. Mitt. Über die Beziehung der Hypophyse zur Wärmeregulation. (Pharmakol. Inst., Wien.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 101, H. 3/4, S. 218—248.) 88, 389.

Herzfeld, Ernst, Zur Physiologie und Pathologie der Hypophyse. (III. med. Klin., Univ. Berlin.) (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 2, S. 40—44.) 87, 366.

Hewer, H. R., On certain abnormalities occurring in the pituitary of the frog. (Proc. of the roy. soc. of London, Ser. B, Bd. 97, Nr. B 680, S. 41—49.)

Houssay, B.-A., et S. Ungar, Action de l'hypophyse sur la coloration des batraciens. (Inst. de physiol., fac. de méd., Buenos Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 23, S. 318—320.)

Mensi, Enrico, Azione ornomica dell'ipofisi e diabete insipido ipercloremico nell'infanzia. (Hormonwirkung der Hypophyse und Diabetes insipidus von hyperchloramischem Typus in der Kindheit.) (Osp. infant. Regina Margherita, Torino.)
(Riv. di clin. pediatr. Bd. 22, H. 12, S. 801—816.)
40, 913.

Motzfeldt, Ketil, Pituitrin and diabetes insipidus. (Pituitrin und Diabetes insipidus.) (11. congr. de méd. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta medscandinav. Suppl.-Bd. 7, S. 356—360.)

40, 696.

#0, 090.

Müller, L., Hypophyse und Auge. Vorl. Mitt. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Nov.-Dez.-H., S. 709—713.)

40, 694.

Schmitt, Peter, Hypophysenuntersuchungen bei kongenitaler Lues. (Senckenbergpathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 84, Nr. 17, S. 466—471.)

40, 96.

Schüller, Artur, Der hypophysäre Typus der sexuellen Impotenz. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 40, S. 1041—1044.)

40, 461.

Sedlezky, S. K., Über die Änderungen in der Hypophyse beim chronischen Hungern. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 4, S. 356—366.)
40, 220.

Symonds, C. P., and N. L. Eckhoff, A case of supra-pituitary tumour associated with Fröhlich's syndrome. With some comments upon the functions commonly ascribed to the pituitary body. (Fall von oberhalb der Hypophyse gelegener Geschwulst verknüpft mit Fröhlichschem Syndrom. Bemerkungen über die der Hypophyse im allgemeinen zugeschriebenen Funktionen.) (Guy's hosp. reports Bd. 74, Nr. 4, S. 402—412.)

Teruyama, N., Hito no No-Kasuitai Itidai oyobi Ishuku no Byori. (Über Hypertrophie und Atrophie der menschlichen Hypophyse.) (Japanisch mit ausführl. Resümee in Deutsch.) (Kyoto Igaku Zassi. Bd. 21, Sept.-H., S. 30—55 und [136 ff.].)

# Exstirpationsversuche.

Allen, Bennet M., Brain development in anuran larvae after thyroid or pituitary gland removal. (Die Entwicklung des Gehirnes bei Froschlarven nach Schilddrüsen-

oder Hypophysisentfernung.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 5, S. 639—651.) 41, 313. Aschner, Bernhard, Technik der experimentellen Untersuchungen an der Hypophyse

und am Zwischenhirn. (Siehe Handb. d. biol. Arbeitsmeth. Abt. V, Tl. 3 B, H. 2, Liefg. 129, vorliegender Jahresber. S. 44.)

68, 8.

Giusti, L., et B.-A. Houssay, Modifications cutanées et génitales produites chez le crapaud par l'exstirpation de l'hypophyse ou par lésion du cerveau. (Haut- und Genitalveränderungen bei der Kröte nach Exstirpation der Hypophyse oder nach Verletzungen am Gehirn.) (Laborat. de physiol., fac. de méd. et de méd. vétérin., Buenos Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 23, S. 313 bis 317.)

Giusti, L., und B. A. Houssay, Haut- und Genitalveränderungen bei der Kröte infolge Abtragung der Hypophyse oder Gehirnläsionen. (Laborat. de fisiol., fac. de med. de agron. y de veter., Buenos Aires.) (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. argentina de biol.] Bd. 87, Nr. 232, S. 155—164.) (Spanisch.)

Greenwood, A. W., The growth rate in hypophysectomised salamander larvae. (Das Wachstum bei Salamanderlarven, denen die Hypophyse entfernt wurde.) (Animal breeding research dep., univ. Edinburgh.) (Brit. journ. of exp. biol. Bd. 2, Nr. l. S. 75—78.)

Houssay, B. A., et I. Ungar, Modifications produites chez la grenouille par l'hypophysectomie ou par les lésions cérébrales. (Die Veränderungen beim Frosch nach Hypophysektomie oder nach Hirnverletzung.) (Inst. de physiol., fac. de méd... Buenos Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 23, S. 317 bis 318.) 40, 220.

Houssay, B. A., und I. Ungar, Veränderungen beim Frosch durch Hypophysenexstirpation. (Inst. de fisiol., fac. de med., Buenos Aires.) (Rev. de la asoc. méd. ar-

gentina [Soc. argentina de biol.] Bd. 37, Nr. 232, S. 165—172.) (Spanisch.) \*gaki, S., Über den Einfluß der Ausschaltung der Hypophyse und der Nebennieren auf die Erregbarkeit der Froschgefäße. (Pharmakol. Inst., Univ. Wien.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 108, H. 3/4, S. 147—162.)

40, 331. Nogaki, S.,

Sachs, Ernest, and Maxwell E. Macdonald, Blood sugar studies in experimental pituitary and hypothalamic lesions. With a review of literature. (Dep. of surg., Washington univ. school of med., St. Louis.) (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI.

1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 129—162.) \*Smith, Philip E., A. T. Walker and James B. Graeser, The production of the adiposogenital syndrome in the rat, with preliminary notes upon the effects of a replacement therapy. (Die Erzeugung des adiposogenitalen Syndroms bei der Ratte mit vorläufigen Bemerkungen über die Wirkungen einer Ersatztherapie.) (Dep. of anat., univ. of California, Berkeley.) (Proc. the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 4, S. 204—206.)

# ${\it Physiologische}$ und therapeutische Wirkung der ${\it Hypophysenextrakte}$ .

Abel, John J., Physiological, chemical and clinical studies on pituitary principles. (Physiologische, chemische und klinische Untersuchungen über die wirksamen Substanzen der Hypophyse.) (Bull. of Johns Hopkins hosp. Bd. 85, Nr. 404, S. 305 41, 88. bis 328.)

Brunn, Fritz, Zur Wirkung der Hypophysenextrakte auf einige Formen von Dyspnöe (Allg. Krankenh., Wien.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 43, S. 1497—1499.)

Collin, R., Passage de la colloïde hypophysaire dans la substance cérébrale chez le chien. (Der Übergang des Hypophysenkolloids in die Hirnsubstanz beim Hund.) (Laborat. d'histol., fac.de méd., Nancy.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 36, S. 1334—1335.) 41, 651.

Collin, R., A propos du procès-verbal des séances des 10 et 18 novembre. Sur la sécré-

tion hypophysaire. (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 92, Nr. 43, S. 1484—1487.) \*
Dreyer, N. B., and A. J. Clark, The active principles of extracts of the posterior lobe
of the pituitary. (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 4/5, S. XVIII—XIX.)

\*
Contilled Additional Continuation of the posterior of the pituitary.

Gentili, Attilio, Sur l'activité sécrétive de la préhypophyse dans l'état de grossesse. (Sekretorische Tätigkeit der Prähypophyse im Schwangerschaftszustand.) (Arch. ital. de biol. Bd. 73, H. 2, S. 126—131.)

40, 220.

Hogben, Lancelot T., and A. D. Hobson, Studies on internal secretion. III. The action of pituitary extract and adrenaline on contractile tissues of certain invertebrata. (Die Wirkung von Hypophysenextrakt und Adrenalin auf contractile Gewebe einiger Evertebraten.) (Marine biol. laborat., Plymouth.) (Brit. journ. of exp.

biol. Bd. 1, Nr. 4, S. 487—500.)

\* Hogben, Lancelot T., and Walter Schlapp, Studies on the pituitary. III. The vasomotor activity of pituitary extracts throughout the vertebrate series. (Studien über die Hypophyse. III. Die vasomotorische Wirksamkeit von Hypophysenextrakten bei Vertebraten.) (Dep. of physiol., univ., Edinburgh.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 3, S. 229—258.)

89, 346.

Hogben, Lancelot T., Walter Schlapp and A. D. Macdonald, Studies on the

pituitary. IV. Quantitative comparison of pressor activity. (Untersuchungen über die Hypophyse. IV. Ein quantitativer Vergleich der blutdrucksteigernden Wirkung.) (Physiol. dep., univ. Edinburgh.) (Quart. journ. of exp. physiol. Bd. 14, Nr. 4, S. 301—318.) 40, 912.

Joachi moglu, G., und A. Metz, Über den Antagonismus von Insulin und Hypophysenpräparaten. (Pharmakol. Inst., Univ. Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr.

Jg. 50, Nr. 51, S. 1787—1788.)

Kolls, A. C., and E. M. K. Geiling, Contributions to the pharmacology of extracts of the posterior lobe of the pituitary gland. (Beiträge zur Pharmakologie der Extrakte des Hypophysenhinterlappens.) (Dep. of physiol. a. pharmakol., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 24, Nr. 1, S. 67—81.) \*

Křiženecký, Jaroslav, Über den Einfluß des Hyperhypophysismus auf das Wachstum, die Entwicklung und Pigmentation der Amphibienlarven. (Inst. f. allg. Biol. u. exp. Morphol., med. Fak., Karls-Univ., Prag.) (Arch. f. mikrokop. Anat. Bd. 101, H. 4, S. 621-665.)

La Barre, Jean, A propos de l'action antagoniste des extraits des lobes antérieur et postérieur de l'hypophyse sur la coagulation du sang. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 26, S. 601-604.)

Mensi, Enrico, Azione ormonica dell'ipofisi e diabete insipido a tipo ipercloremico nell'infanzia. (Hormonwirkung der Hypophyse und Diabetes insipidus von hyperchloramischem Typus in der Kindheit.) (Osp. infant. Regina Margherita, Torino.) (Riv. di clin. pediatr. Bd. 22, H. 12, S. 801—816.)

Percentina A. Die Wielstermeleit des Hypophysis dei heatnächigen Heimenberg.

Pecegueiro, A., Die Wirksamkeit des Hypophysins bei hartnäckiger Hämaturie. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 343, S. 515.)

Smith, Maurice I., and Wm. T. McClosky, Further studies on the bio-assay of pituitary extracts. The action of the standard infundibular powder on the secretion of urine. (Weitere Untersuchungen über die biologische Auswertung von Hypophysenextrakten. Die Wirkung des Standard-Hinterlappenpulvers auf die Harnsekretion.) (Div. of pharmacol., hyg., laborat., Washington.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 24, Nr. 5, S. 371—389.)

Spaul, E. A., Accelerated metamorphosis of frog tadpoles by injections of extract of anterior lobe pituitary gland and the administration of iodine. (Brit. journ. of exp. biol. Bd. 1, Nr. 3, S. 313—321.)

Trendelenburg, Paul, Die Sekretion des Hypophysenhinterlappens in die Cerebrospinalflüssigkeit. (Pharmakol. Inst., Freiburg i. Br.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 18, S. 777—779.)

88, 67. **88**, 67.

Weiss, Istvan, und Albert Telbisz, Untersuchungen über die Wirkung des Hinterlappens der Hypophyse. (Magyar orvosi arcn. Bd. 25, H. 4, S. 380-386.) (Ungarisch.) 42, 890. garisch.)

#### Hypophysenerkrankungen.

Arnold, Gottfried, Ein Beitrag zu den Tumoren der Hypophysengegend. (Univ. Augenklin., Tübingen.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Sept.-Okt.-H., S. 459 bis 467.) 41, 420.

Biedl, A., On some questions of thyroid and hypophyseal pathology. (Uber gewisse Fragen der Schilddrüsen- und Hypophysenpathologie.) (Ann. of clin. med. Bd. 8, Nr. 6, S. 444—458.)

Bussy, L., J. F. Martin et J. Dechaume, Tumeur hypophysaire. (Hypophysistumor.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 2, S. 99—102.) 38, 172. Caspar, L., Eine Hypophysisgeschwulst. (Städt. Krankenh., Köln-Mülheim.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Juli-Aug.-H., S. 172—175.) 40, 583.

Cohen, Joseph, Ein Fall von Hypophysentumor. (Zeitschr. f. Layngol., Rhinol. u. ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 6, S. 427-430.) 40, 221.

Coppez, H., et L. Joux, Un cas de fibro-sarcome polymorphe de la région hypophysaire. (Polymorphes Fibrosarkom der Hypophysengegend.) (Cancer Jg. 1, Nr. 4, S. 48 42, 433. Cuel, Jean, Tumeur de l'hypophyse à symptomatologie mentale. (Hypophysentumor mit psychischem Symptomenkomplex.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 5, S. 564-569.) 40, 82.

Dowd, H. L., Endocrinology in pediatrics, with special reference to the hypoplastic-dyspituitary type of child. (Endokrinologie in der Kinderheilkunde mit besonderer Berücksichtigung des hypoplastisch-dyspituitären Typus des Kindes.) (Endocr. clin., children med. div., Bellevue hosp., New York.) (Arch. of pediatr. Bd. 41,

Nr. 12, S. 801—816.)

Eguchi, Katsushiro, Über einen Fall von Hypophysentuberkulose. (Pathol. Inst., Izumibashi-Charité, Tokyo.) (14. wiss. Jahresvers., Osaka, Sitzg. v. 4.—6. IV. 1924.) (Transact. of the Japan. pathol. soc. Bd. 14, S. 55—60.)

Engelbach, Wm., and Alphonse McMahon, Report of cases from the Engelbach, Vinc., and Alphonse McMahon, Report of cases from the Engelbach.

clinic. Pituitary hibernation. (Endocrinology Bd. 8, Nr. 1, S. 109-114.) Engelbach, William, Pituitary tumor. (Hypophysentumor.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 5, S. 1365—1400.)

Erdheim, J., Über Hypophysentumoren. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 9. S. 425-430.) 87, 206.

Faßbender, Gertrud, Über hypophyseogene Krankheitsbilder beim Menschen. (Dissertation: Bonn 1924. 55 S. m. Abb. u. Kurv.-Taf.)

Ferrannini, Luigi, Contributo allo studio delle sindromi ipofisarie. Infantilismo ipofisario e diabete insipido. Il ricambio dell'acqua e dei cloruri. (Beitrag zur Kenntnis des hypophysaren Syndroms. Hypophysarer Infantilismus und Diabetes insipidus. Wasser- und Gasstoffwechsel.) (Clin. malatt. profess., univ., Napoli.) (Arch. di patol. e clin. med. Bd. 8, H. 2, S. 113—153.)

Fließ, Wilhelm, Die Hypophysenschwäche. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 6, S. 177—178.)

87, 366.

Friedland, Walter, Über Hypopituitarismus. (Dissertation: Berlin 1923 [1924].

Garfunkel, Berthold, Zum Krankheitsbild des Eunuchoidismus auf Grund pathologisch-anatomischer Untersuchungen. (Städt. Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.)

(Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 72, H. 2, S. 475-504.) 89, 250. Gebhardt, Fritz, Über einen Fall von universeller Entwicklungshemmung auf hypophysärer Grundlage. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 30 S.)

Gibson, Henry J. C., Hypopituitarism associated with glycosuria. (Hypopituitarisms)

mit Glykosurie.) (Edinburgh med. journ. Bd. 81, Nr. 2, S. 82—86.) 87, 61. Gött, Theodor, Die Hypophyse des Kindes und ihre Erkrankungen. (Tag. d. dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Sitzg. v. 22. IX. 1923, Göttingen.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 74, H. 1, S. 55—65.)

Hausdorf, Georg, Beitrag zur Symptomatologie der Hypophysentumoren und Theorie ihrer funktionellen Störungen unter besonderer Berücksichtigung eines Falles von Hypophysencyste bei Infantilismus universalis. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. IX, 39 S. m. Abb. u. Kurv.-Taf.)

Hermstein, Alfred, Striae cutis distensae und Hypophysentumor. (Privatklin. Fraenkel, Breslau.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 3, S. 360—362.) 87, 366. Horrax, Gilbert, Group B. Dyspituitarism with pituitary adenoma and large sella. (Boston soc. of phychiatry a. neurol., 21. II. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatr.

Bd. 11, Nr. 6, S. 745.)

Jedlička, Václav, Lues der Hypophyse. (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 7, S. 297 bis 303, Nr. 8, S. 340—347 u. Nr. 9, S. 378—382.) (Tschechisch.)

87, 60.

Kraus, E. J., und A. Reisinger, Zur Frage des hypophysären Diabetes. (Pathol. anat. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 30, S. 68—87.) 39, 347. Kugler, Emil, Neurosis hypophysaria deconcentrationis. (Wien. klin. Wochenschr.

Jg. 87, Nr. 46, S. 1191—1192.) Lang, F. J., Ein Plattenepithelcystopapillom (Erdheimscher Hypophysengangtumor)

des Infundibularbereiches mit hypophysärer Kachexie. (Pathol.-anat. Inst. u. psychiatr.-neurol. Klin., Univ. Innsbruck.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 39, S. 977—979.) **40**, 695.

Letchworth, T. W., Tuberculoma of the pituitary body. (Tuberkulom der Hypophyse.) (Brit. med. journ. Nr. 3813, S. 1127.) Lloyd, James Hendrie, and Francis C. Grant, Tumor of the hypophysis. 40, 603.

(Tumor der Hypophyse.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 3, S. 277—287.) 40, 82.

Mackay, Fred H., Pituitary dysfunction. (Dysfunktion der Hypophyse.) (Gen. hosp...

Montreal.) (Med. clin. of North-America Bd. 7, Nr. 6, S. 1789—1804.) 88, 256.

Nevěřilová, Jarmila, Progressive juvenile Paralyse mit hypophysärem Syndrom.

(Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 24, S. 919—921.) (Tschechisch.) 88, 473. Pese, Erwin, Zur Pathologie der Hypophysis. (Dissertation: Breslau 1924. 47 S.)

- Pinzl, Johann B., Beitrag zur Diagnose, Therapie und Prognose des Hypophysentumors mit besonderer Berücksichtigung der dabei vorkommenden Sehstörungen. (Dissertation: München 1924. 45 S.)
- Rhein, H. W., Hydrocephalus secondary to a cerebellar tumor causing cystlike distention of the third ventricle, with symptoms of pressure in the region of the pituitary body. (Philadelphia neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 243—245.)
- Rhein, John H. W., Hypophysial pressure symptoms due to hydrocephalus causing cystlike distention of the third ventricle. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 395-403.)
- Rinaldi, Rinaldo, Beiträge zur Kasuistik der Hypophysentumoren. (Städt. Krankenh. Moabit, Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 248, H. 1/2, S. 163 bis 179.)
- Santoro, Francesco, Rinorrea cefalo-rachidiana e pneumoventricolo spontanei da tumore della base (ipofisi?). (Spontane Liquorrhinorrhöe und Pneumoventrikel bei einer Basis- [Hypophysen-?] Geschwulst.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 6, S. 471—484.)
- Schaeffer, J. Parsons, Some points in the regional anatomy of the optic pathway, with especial reference to tumors of the hypophysis cerebri and resulting ocular changes. (Beiträge zur Topographie des Opticus mit besonderer Berücksichtigung der Hypophysentumoren und der daraus folgenden Augenveränderungen.) (Daniel Baugh inst. of anat., Jefferson med. coll., Philadelphia.) (Anat. record Bd. 28, Nr. 4, S. 243-279.) 40, 601.
- Scheer, W. M. van der, Ein Fall mit Erscheinungen gestörter Schilddrüsenfunktion zusammen mit hypophysären Störungen respektive Störungen im Boden des dritten Ventrikels. (Nederlandsch ver. v. psychiatrie en neurol., Amsterdam, 26. III. 1924.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, S. 265—269.) (Holländisch.)
- Schinck, P., Ein zunächst als Encephalitis lethargica diagnostizierter Hypophysentumor. (Univ.-Augenklin., Königsberg i. Pr.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 54, H. 5,
- Schmiegelow, E., Klinische Bemerkungen über Hypophysenerkrankungen. (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 17, S. 264—271 u. Nr. 18, S. 274—283.) (Danisch.) Schmiegelow, E., Observations cliniques sur les affections de l'hypophyse. 88, 172.
- (Klinische Beobachtungen bei Hypophysenaffektionen.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 43, Nr. 3, S. 197-213.) **88**, 172.
- Schmiegelow, E., Clinical remarks on maladies of the hypophysis. (Klinische Bemerkungen über Hypophysenerkrankungen.) (4. northern, oto-laryngol. congr., Helsingfors, 27. u. 28. VII. 1924.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 3/4, S. 289—305 u. 645—647.) 40, 695.
- Scholtz, Lilly, Gumma der Hypophysis. (Stadtkrankenh., Mainz.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 147, H. 3, S. 509-512.) 89, 347.
- Schüller, Artur, Der hypophysäre Typus der sexuellen Impotenz. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1041—1044.)

  Schultz, Arthur, Veränderungen im Hypophysengebiete bei Hydrocephalus und ihre Folgeerscheinungen. Ein Beitrag zur Frage der Beziehungen zwischen Hypophyse und Diencephalon. (Pathol. Inst., Univ. Kiel.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 248, H. 1/2, S. 180—200.)
- u. Physiol. Bd. 248, H. 1/2, S. 180—200.)
  Skubiszewski, Feliks, Syphilis der Hypophyse. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 10/11, S. 115—119.) (Polnisch.)
- Staemmler, M., Ein Beitrag zur Lehre vom hypophysären Diabetes insipidus. (Pathol.
- Inst., Univ. Göttingen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 40, S. 1799—1802.) 40, 695. Takaizumi, Masateru, Über einen Fall von Hypophysiscarcinom. (Pathol. Inst., med. Univ., Niigata.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 13, S. 229-232.) 41, 651.
- Václav, Jedlička, Hypophysentumoren, anatomisch, endokrin, klinisch. lékařski Jg. 25, H. 4/5, S. 149—331.) (Tschechisch.) (Sborník
- Waltuch, Max, Ein Fall von Hypophysentumor. (Dissertation: Würzburg 1924. 32 S.)\* Weusthoff, Max, Die psychischen Veränderungen bei Hypophysenerkrankungen. (Dissertation: Bonn 1924. 26 S.)

  \*Wienkoop, Wilhelm, Über Hypophysentumoren. (Dissertation: Greifswald 1924.
- 31 S. m. Abb.)
- Wilhelmi, C. M., Heteroactivity of the pituitary gland with hyperthyroidism. Discussion of the syndrome and report of an illustrative case. (Hypofunktion der Hypophysis mit Hyperthyreoidismus. Erörterung des Syndroms und Bericht eines

(Med. serv., jew. hosp., St. Louis.) (Endocrinology charakteristischen Falles.) Bd. 8, Nr. 4, S. 532-550.) 40, 333.

Wulfroth, Ottmar, Kasuistischer Beitrag zu den Hypophysistumoren. tation: Heidelberg [1924]. I, 25 S.) (Disser-

Zent mayer, William, Pituitary growth with marked improvement in field and vision following its removal. (Hypophysentumor mit deutlicher Besserung von Visus und Gesichtsfeld nach operativer Entfernung.) (60. ann. meet., Hot Springs, 16. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. ophth. soc. Bd. 22, S. 328—342.) 42, 537.

# Akromegalie, Riesenwuchs.

Bailey, Percival, Histologic analysis of forty-two cases of acromegaly. (Histologische

Analyse von 42 Fällen von Akromegalie.) (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 21. II. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 6, S. 746—747.) \*
Baldazzi, Giuseppe, L'ipertrofia parziale congenita. (Die partielle, angeborene Hypertrophie.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Bologna.) (Riv. di clin. pediatr. Bd. 22, H. 11, S. 729—754.) \*

Casals, D. J. M., Störungen der Hypophyse. (Med. de los niños Bd. 25, Nr. 298, S. 303 bis 305.) (Spanisch.) 42, 187.

Dalmer, Elisabeth, Der Einfluß der Akromegalie auf das Gebiß. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 22 S. m. Abb. u. Kurv.-Taf.)

Dei mel, Walter, Beitrag zur Kenntnis der akromegalen Veränderungen an den Kiefern und dem Gebiß. (Dissertation: Köln 1924. 38 S.)

Erdheim, J., Über Hypophysentumoren. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 9.

S. 425-430.) 87, 206. Fischer, Alwin, Zur Ätiologie und Therapie der Akromegalie. (Dissertation: Köln

1924. 59, VII S.)

Gehuchten, van, et Hoedt, Un cas d'acromégalie. (Akromegalie.) (Scalpel Bd. 89. Nr. 22, S. 664—666.)

Horrax, Gilbert, Group B. Dyspituitarism with pituitary adenoma and large sella. (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 21. II. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 6, S. 745.)

Howell, C. M. Hinds, Case of acromegaly and syringomyelia. (Proc. of the roy. soc.

of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 54.)

\*Kleitzke, Bodo, Über Akromegalie mit eingehender Berücksichtigung der dabei beobachteten Veränderungen am Kiefer und Zähnen. (Dissertation: München 1923 [1924]. 44 S.)

Lereboullet, Lance et Huc, Syndrome de little. Hérédo-syphilis. Habitus acromégalique familial. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 142 bis 146.)

Long, Herbert W., and John W. Gray, Acromegaly associated with adrenal tumor. (Akromegalie bei Nebennierengeschwulst.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. l,

Møller, Eggert, Zwei Zwillingsbrüder mit Ichthyosis, Graefeschem Symptom und akromegalen Wachstumsstörungen. (Med. Univ.-Klin., Rigshosp., Afdel. A, Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 35, S. 639—644.) (Dånisch.) 89, 431. Nobbe, Hermann, Über Formes frustes von Akromegalie und einen Fall dieser Art nach Schußverletzung der Hypophyse. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Halle a. d. S.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 236—243.) 89, 60. Putnam, Tracy, Symposium on pituitary disease. Presented by members of the Peter Bent Brigham hospital staff. Group A. Aromegaly. (Boston soc. of psychiatry a neural 21, II. 1924.) (Arch. of neural a psychiatr. Bd. 11, Nr. 6, S. 744.)

iatry a. neurol., 21. II. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 6, S. 744 bis 745.)

Rinaldi, Rinaldo, Beiträge zur Kasuistik der Hypophysentumoren. (Städt. Krankenh. Moabit, Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 248, H. 1/2, S. 163 87, 205. bis 179.)

Rosenstein, Alice, Über Akromegalie und cerebrale Lues. (Städt. Wenzel Hancke-Krankenh., Breslau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5. S. 420—433.)

Russjajew, S., Zur Frage des kongenitalen partiellen Riesenwuchses. (Chir. Klin., med. Inst., Moskau.) (Russkaja klinika Bd. 1, Nr. 3, S. 318—329.) (Russisch.) 41, 899. Seifert, Karl, Kongenitaler, partieller Riesenwuchs. [1924]. 44 S. m. Abb.) (Dissertation: Leipzig 1923

Steindl, Hans, Uber einen Fall von echtem, partiellem Riesenwuchs. (II. chir. Univ. Klin., Wien.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 185, H. 5/6, S. 356-367.) 38, 390.

- Stoye, W., Konstitutionelle Fettsucht mit Riesenwuchs und Polyglobulie. (Univ.-Kinder-
- klin., Halle a. d. S.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 87, H. 1/3, S. 119—124.) 87, 207. Thannhauser, S. J., und Friedrich Curtius, Über den Eiweißumsatz im Stickstoffminimum eines Akromegalen und über seine Beeinflussung durch Röntgentiefenbestrahlung des Kopfes. (II. med. Klin., Univ. München.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 148, H. 5/6, S. 287—296.)

  87, 366.
- Wild, Helene v., Über hypophysäre Wachstumsstörungen und Akromegalie. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 25 Bl.)
- Winestine, Frederica, The relation of von Recklinghausens disease (multiple neurofibromatosis) to giant growth and blastomatosis. (Die Beziehungen der v. Recklinghausenschen Krankheit [multiple Neurofibromose] zu Riesenwuchs und Blastomatosis.
- matose.) (Pathol. Inst., Krankenh. Friedrichshain, Berlin.) (Journ. of cancer research Bd. 8, Nr. 3, S. 409—422.)

  40, 328.
- Wittoff, Ernst, Ein Fall von Akromegalie. (Eesti Arst Jg. 8, Nr. 2, S. 36-40.)
- Wolff, Fritz, Diabetes der Akromegalen. (Dissertation: Berlin 1922 [1924]. 42 S.)

# Dystrophia adiposo-genitalis.

- Appert et Kermorgant, Syndrome-adiposo génital et polyurie hypophysaire chez un hérédo-syphilitique. (Adiposo-genitales Syndrom und hypophysare Polyurie bei einem Heredo-Syphilitiker.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, 8. 139—142.)
- Backofe, Maria, Hypophysäre Fettsucht. (Dissertation: Bonn 1924. 86 S.)

  \*\*Barth, Artur, Ein Fall von endokriner Fettsucht auf der Grundlage von pluriglandulärer Insuffizienz. (Dissertation: Berlin 1924. 31 S.)
- Bosco, Guillermo, Der Grundumsatz bei der Froehlichschen Krankheit. (Semana
- méd. Jg. 81, Nr. 37, S. 573—576.) (Spanisch.)

  Penzler, Ed., Über eine eigenartige Form der Dystrophia adiposo-genitalis. (Univ.-Kinderklin., Zürich.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 107, 3. Folge: Bd. 57, H. 1/2, S. 35 bis 44.) 40, 82.
- Dietrich, H. A., Über eine Forme fruste der Dystrophia adiposogenitalis und ihre experimentelle Begründung. (Univ.-Frauenklin., Göttingen.) (Zeitschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 87, H. 1, S. 146—156.)
- Falta, W., Dystrophia adiposo-genitalis. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 23, Nr. 3, S. 135—136.)

  Kraus, Erik Johannes, Zur Pathogenese der Dystrophia adiposogenitalis. (Pathol.
- Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 37, S. 1290—1292 u. Nr. 38, S. 1328—1330.) 40, 222.
- Kübler, Wolfgang, Dystrophia adiposo-genitalis. (Dissertation: Tübingen 1924. 42S.) \* Labbé, Marcel, H. Stévenin et Ludo van Bogaert, Le métabolisme basal dans le syndrome adiposo-génital non hypophysaire. (Der Grundstoffwechsel bei der nicht hypophysären Dystrophia adiposo-genitalis.) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 2, S. 112—118.) **38**,
- Lützenkirchen, Sophie, Dystrophia adiposo-genitalis nach psychischem Affekt. (Krankenanst. d. Bayer. Roten Kreuzes, München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 45, S. 1577—1578.) 40, 603.
- Marzio, Q. di, La distrofia adiposo genitale. Sindrome oculare e radiologica. (Die Dystrophia adiposo-genitalis. Augen- und Röntgensyndrom.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1, H. 3, S. 271—299.)
- Morgenstern, Z., Zur Pathologie und pathologischen Anatomie des vegetativen Nervensystems bei Dystrophia adiposo genitalis und Dysgenitalismus. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 88, 172.
- Naito, Inasaburo, Zur Frage der cerebralen Fettsucht. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 183—194.)

  89, 354.
- Nobécourt, Des obésités endocriniennes chez les enfants. (Endokrin bedingte Fettsucht bei Kindern.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 21, S. 337—342, Nr. 22, S. 357—360, u. Nr. 33, S. 529—536.)

  Nowland, H. H., J. I. Hunter and Oliver Latham, Supra-pituitary tumour with Fröhlich's syndrome. (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 8, S. 194—196.)

  Raab, W., Klinische und röntgenologische Beiträge zur hypophysären und cerebraghen. Festgenet und Constalation of Propriedure View Prop. (Wienerschaften)
- Fettsucht und Genitalatrophie. (Propädeut. Klin., dtsch. Univ. Prag.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 7, H. 3, S. 443—530.)

  87, 285.
- Schack, H., Zum Krankheitsbild der Dystrophia adiposogenitalis. (Krankenh., Magdeburg-Sudenburg.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 14, S. 434-435.) 38, 68.

- 8 ku biszewski, F., Syphilis hypophysaire. Méningite basilaire syphilitique. Syndrome adiposo-génital avec hypotrophie faciale. Atrophie d'origine nerveuse des glandes salivaires. (Hypophysare Syphilis. Basilare luische Meningitis. Syndrom der Dystrophia adiposo-genitalis. Nervöse Atrophie der Speicheldrüsen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 4, S. 327—337.)
  89, 438.
- Surkoff, A., und S. Tschugunoff, Fall von Oxycephalie mit adiposogenitaler Dystrophie. (Sitzg. d. Ges. d. Nervenärzte u. Psychiater, Moskau, 7. III. 1924.) (Russisch.)
  88, 173.
- Symonds, C. P., and N. L. Eckhoff, A case of supra-pituitary tumour associated with Fröhlich's syndrome. With some comments upon the functions commonly ascribed to the pituitary body. (Fall von oberhalb der Hypophyse gelegener Geschwulst verknüpft mit Fröhlichschem Syndrom. Bemerkungen über die der Hypophyse im allgemeinen zugeschriebenen Funktionen.) (Guy's hosp. reports Bd. 74, Nr. 4, S. 402—412.)
- Viehweg, Erhard, Vier Fälle von Dystrophia adiposo-genitalis. (Dissertation: Leipzig 1924. 31 S.)
- Andere hypophyseogene Krankheitsbilder beim Menschen (siehe auch unter Diabetes insipidus S. 86).
- Bolsi, Dino, "La cachessia ipofisaria." (Revista sintetica.) (Die hypophysäre Kachexie.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi super., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. et ment. Bd. 29, H. 1/2, S. 74—79.)
- Crouzon, Marquézy et Lemaire, Hirsutisme avec diabète et troubles psychiques. Discussion sur l'origine endocrinienne. (Hirsutismus mit Diabetes und psychischen Störungen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 38, S. 1735 bis 1739.)

  40, 801.
- Engelbach, Wm., Juvenile adiposity. (Juvenile Fettsucht.) (Ann. of clin. med. Bd. 3, Nr. 3, S. 198—208.)
- Fliess, Robert, Zur Chirurgie der Hypophysis. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 46 S.)
- Hanhart, Ernst, Über die Bedeutung der Erforschung von Inzuchtsgebieten an Hand von Ergebnissen bei Sippen mit hereditärer Ataxie, heredodegenerativem Zwergwuchs und sporadischer Taubstummheit. (Med. Poliklin., Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 50, S. 1143—1151.)

  40, 940.
- schr. Jg. 54, Nr. 50, S. 1143—1151.)

  40, 940.

  Lang, F. J., Ein Plattenepithelcystopapillom (Erdheimscher Hypophysengangtumor) des Infundibularbereiches mit hypophysärer Kachexie. (Pathol.-anat. Inst. u. psychiatr.-neurol. Klin., Univ. Innsbruck.) (Wien. kin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 39. S. 977—979.)

  40, 695.
- Nicolaeff, Léon, Nanisme hypophysaire. (Hypophysaire Zwergwuchs.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 58, S. 1219—1220.) 89, 60.
- Rossisky, D., Zur Klinik der Erkrankungen der endokrinen Drüsen. (Archiv klinitscheskoi u experimentalnoi medizyny Nr. 3/4.) (Russisch.) 42, 186. Simons, Hypophysäre Kachexie. (Berlin. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 14. VII. 1924.) 89, 191.

#### Therapie der Hypophysenerkrankungen.

- Angeli, Aurelio, Note di chirurgia ipofisaria. Nuovo precesso di ipofisiectomia intracranica. Nota prev. (Zur Hypophysenchirurgie. Eine neue Methode der intrakranialen Hypophysektomie.) (Istit. di anat. chir. e di med. operat., univ., Napoli.) (Ann. ital. di chir. Jg. 8, H. 6, S. 573—582.)

  40, 695.
- Bourguet, Julien, Tumeur de l'hypophyse, opération par voie endonasale. Présentation d'opéré. (Hypophysentumor, Operation auf dem endonasalen Wege. Vorstellung des Operierten.) (Bull. et mém. de la soc. franç. d'opht. Bd. 37, S. 581 bis 585.)
- Frazier, Charles H., The surgery of the pituitary body with illustrative cases. Pt. I. (Die chirurgische Behandlung der Hypophyse.) (Arch. of surg. Bd. 8, Nr. 1, S. 39 bis 60.)
- Leege, M., Zur Psychopathologie und Therapie der Hypophysentumoren. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94. H. 2/3, S. 331—336.)

  40, 912.
- Nemenow, M., Unsere Gesichtspunkte bei der Strahlentherapie der Hypophysentumoren. (Staatsinst. f. Röntgenol. u. Radiol., Petersburg.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 31, H. 4, S. 432—435.)

  87, 206.
- Villard, H., Traitement des tumeurs de l'hypophyse par la radiothérapie profonde (Bull. et mém. de la soc. franç. d'opht. Bd. 37, S. 585—602.)

## Pluriglanduläre Insuffizienz.

- Alexander, Alfred, Pluriglanduläre Fettsucht und ihre Behandlung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 10, S. 300—302.)

  87, 207.

  Barth, Artur, Ein Fall von endokriner Fettsucht auf der Grundlage von pluriglandu-
- lärer Insuffizienz. (Dissertation: Berlin 1924. 31 S.)
- Büchler, Pál, Fall von Raynaudscher Erkrankung und Sklerodermie kompliziert mit polyglandulärer Erkrankung. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 51, S. 906—908.) (Ungarisch.)
- Corona, Franco, Morbo di Friedreich e sindrome pluriglandolare. (Ipotiroidismo, ipogenitalismo ed ipopituitarismo.) (Friedreichsche Krankheit mit pluriglandulärem
- Syndrom. [Hypothyreoidismus, Hypogenitalismus und Hypopituitarismus.]) (Osp. civ., Palermo.) (Rif. med. Jg. 41, Nr. 28, S. 651—656.) 89, 424. Hirsch, S., und J. Berberich, Beitrag zur Frage der multiplen Blutdrüsensklerose (pluriglanduläre Insuffizienz). (Städt. Krankenh. Sandhof u. Senckenberg. pathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 12, S. 483—486.) 87, 365. Porges, Max, Zur Behandlung der pluriglandulären Fettsucht. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 12, S. 483.
- schr. Jg. 50, Nr. 25, S. 846.)

  Schöndube, Wilhelm, Zur thyreosexuellen Insuffizienz, (Med. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 100, H. 1/4, S. 97—116.)

  39, 165.

  Schr. Jg. 50, Nr. 25, S. 846.)

  39, 165.

  Schöndube, Wilhelm, Zur thyreosexuellen Insuffizienz, (Med. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 100, H. 1/4, S. 97—116.)

  38, 175.
- Wirz, Paul, Ein Beitrag zur Wirkungsweise des Hypophysins auf den Wasserhaushalt und Chlorstoffwechsel des Organismus. (Dissertation: Bonn 1924. 19 S. m. Tab.) \*

# Zirbeldrüse.

- Badertscher, J. A., Results following the exstirpation of the pineal gland in newly hatched chicks. (Resultate einer Exstirpation der Epiphyse bei frühgeborenen Hühnchen.) (Dep. of anat., Indiana univ., Bloomington.) (Anat. record Bd. 28, Nr. 3, S. 177—197.)

  40, 82.
- Berkeley, William N., Diseases of the pineal gland, with incidental comment on its function. (Erkrankungen der Zirbeldrüse mit Bemerkungen über ihre Funktion.) (Americ. med. Bd. 30, Nr. 11, S. 627—631.)
- Brusa, Piero, Contributo allo studio dei tumori del corpo pineale. (Beitrag zum Studium der Zirbeldrüsentumoren.) (Clin. pediatr., univ., Bologna.) (Riv. di clin. pediatr. Bd. 22, H. 2, S. 73—96.)

  87, 207.

  Dercum, Francis X., Cases of endocrine anomalies. (Fälle von endokrinen Störungen.)
- (Philadelphia neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 231—237.) **89**, 159.
- Desogus, Vittorino, La pineale negli uccelli normali e cerebrolesionati. (Ricerche sperimentali.) (Die Zirbeldrüse bei normalen und hirnverletzten Vögeln.) (Clin. d. mallatt. nerv. e. ment., univ., Gagliari.) (Riv. di biol. Bd. 6 H. 4/5, S. 495—504.) 40, 801.
- Horrax, Gilbert, and Percival Bailey, Tumors of the pineal body. (Surg. clin of dr. Harvey Cushing, Peter Bent Brigham hosp., Boston.) (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 238—285.) \*
- Hutchison, Robert, and Gladys W. Wauhope, A case of precocious puberty. (Ein Fall von Pubertas praecox.) (Brit. journ. of childr. dis. Bd. 21, Nr. 241/243, S. 57—61.) 89, 65.
- Hutton, James H., The pineal gland and its function. (Die Zirbeldrüse und ihre Funktion.) (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 10, S. 476—477.)

  41, 422. Itzkin, Ida, Pubertas praecox. (Dissertation. Berlin 1924. 50 S.)
- Kolmer, Walter, Technik der experimentellen Untersuchungen über die Zirbeldrüse. (Siehe Handb. d. biol. Arbeitsmeth. Abt. V, Tl. 3 B, H. 2, Liefg. 129, vorliegender Jahresber. S. 44.)
- Lindeberg, W., Über den Einfluß der Thymektomie auf den Gesamtorganismus und auf die Drüsen mit innerer Sekretion, insbesondere die Epiphyse und Hypophyse. (Laborat., Nervenklin., Univ. Tartu.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 2, H. 1, S. 42—108.) 41, 419.
- Meyers, E. S., Intra-cranial calcification, probably in a tumour in the region of the pineal body. (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 11, S. 275-276.)

#### Die Keimdrüsen.

#### Physiologie.

- Altenburger, H., Kastration und Nebennieren. (Physiol. Inst., Univ. Breslau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 5/6, S. 668-669.) 88, 179.
- Athanasiu, I., et A. Pézard, Influence de la castration sur l'énergie nerveuse motrice. (Einfluß der Kastration auf die neuromotorischen Impulse.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad des sciences Bd. 178, Nr. 10, S. 874—876.)

- Athias, M., Sur l'antagonisme des glandes sexuelles. A propos des notes récentes de A. Lipschütz et H. E. v. Voss. (Über den Antagonismus der Geschlechtsdrüsen. Zu den neuen Mitteilungen von A. Lipschütz und H. E. v. Voss.) (Inst. de physiol., fac. de méd., Lisbonne.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 22,
- S. 232—233.)
  Diamare, Vincenzo, Distrofie e degenerazioni istofisiologische genitali. Ulteriori studii su grassi, lipoidi, lipocromi, anche di alteri organi, con particolare riguardo alle sostance birefrangenti. Mem. II. (Histophysiologische Dystrophien und Degenerationen am Genitalsystem. Weitere Studien über Fette, Lipoide, auch an anderen Organen, mit besonderer Berücksichtigung der doppeltbrechenden Substanzen.) Arch. di ostetr. e ginecol. Bd. 9, Nr. 2a, S. 399—621.)

  42, 474.

  Falkenhausen, M. Frhr. v., Über die Wirkung der Kastration auf die Funktion des Knochenmarks. (Med. Poliklin., Univ. Breslau.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol.

Fischel, Manfred, Beziehung zwischen Schilddrüse und Genitale bei beiden Ge-

schlechtern. (Beitrag zur Frage der erhöhten Röntgenverbrennungsgefahr.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 4, S. 108-109.) **36**, 378.

Giusti, L., und B. A. Houssay, Haut- und Genitalveränderungen bei der Kröte infolge Abtragung der Hypophyse oder Gehirnläsionen. (Laborat. de fisiol., fac. de med.,

de agron. y de veter., Buenos Aires.) (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. argentina de biol.] Bd. 37, Nr. 232, S. 155—164.) (Spanisch.)

48, 492.

Hammett, Frederick S., Studies of the thyroid apparatus. XXII. The growth of the reproductive systems of male and female albino rats following thyro-parathyroidectomy and parathyroidectomy at seventy-five days of age. (Thyreoideastudien. XXII. Wachstum der Zeugungsorgane männlicher und weiblicher, 75 Tage alter Albinoratten nach Thyreo-parathyreoidektomie.) (Wistar inst. of anat. a. biol., Philadelphia.) (Americ. journ. of anat. Bd. 34, Nr. 1, S. 195—213.) 40, 604.

Hofbauer, Ludwig, Atemapparat und Sexualsphäre. (Klin. Wenckebach, Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 8, S. 188—190.) 88, 176. Hutchison, Robert, and Gladys W. Wauhope, A case of precocious puberty. (Ein

Fall von Pubertas praecox.) (Brit. journ. of childr. dis. Bd. 21, Nr. 241/243, S. 57 bis 61.) **89**, 65.

Jaffé, Rudolf, Lipoidstoffwechsel und Keimdrüsen. (Senckenbergisches pathol. Inst..

Univ. Frankfurt a. M.) (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 2, S. 15—18.) 88, 393. Krogh, Mentz von, Über Sexualhormone. (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85,

Nr. 1, S. 1—28.) (Norwegisch.)

88, 74.

Labbé, Marcel, H. Stévenin et Ludo van Bogaert, Le métabolisme basal dans le syndrome adiposo-génital non hypophysaire. (Der Grundstoffwechsel bei der nicht hypophysären Dystrophia adiposo-genitalis.) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 2. S. 112—118.) **88**, 75.

Lang, Leo, Der Brunstzyklus des Rindes nach Untersuchungen am Ovarium unter besonderer Berücksichtigung der dabei auftretenden Lipoide. (Senckenberg. pathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 1, S. 79—98.)\*

Lipschütz, A., Intervention operatore testiculaire et antagonisme des glandes sexuelles (Operativer Eingriff am Hoden und Antagonismus der Geschlechtsdrüsen.) (Inst. de physiol., univ., Dorpat-Tartu.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 29, S. 865—867.)

Lipschütz, A., et H.-E. v. Voss, Nouveaux faits concernant l'antagonisme entre les glandes sexuelles. (Neue Tatsachen über den Antagonismus der Geschlechtsdrüsen.) (Inst. de physiol., univ., Dorpat-Tartu.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol.

Bd. 91, Nr. 29, S. 868—869.)

Lipschütz, Alexander, Über den Antagonismus der Geschlechtsdrüsen und seine Bedeutung für die Pathologie. (Physiol. Inst., Univ. Dorpat.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 42, S. 1903—1907.) 41, 314.

Lisi, L. de, Effetti della scerebrazione sulle tiroidi e sulle surrenali in animali castrati-(Wirkungen der Enthirnung auf Schilddrüsen und Nebennieren bei kastrierten Tieren.) (Clin. malatt. nerv. e ment., univ., Cagliari.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 94—114.)

Mabuchi, Kyozaburo, Über die Veränderungen der Geschlechtsdrüsen sowie der

sonstigen inkretorischen Organe bei Injektion der Emulsion von heterosexuellen Geschlechtsdrüsen. (Pathol. Inst., kais. Univ. Tokyo.) (14. wiss. Jahresvers., Osaka, Sitzg. v. 4.—6. IV. 1924.) (Transact. of the Japan. pathol. soc. Bd. 14. S. 71.)

- Malaquin, A., Les glandes génitales et les cellules primordiales chez l'annélides Salmacina Dysteri (Huxley). La filiation des cellules sexuelles (gonocytes); leur origine dans le bourgeon caudal. (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 179, Nr. 26, S. 1636—1639.)

  \* Marine, David, O. T. Manley and Emil J. Baumann, The influence of thyroidec
- tomy, gonadectomy, suprarenalectomy, and splenectomy on the thymus gland of rabbits. (Der Einfluß der Exstirpation von Schilddrüse, Keimdrüse, Nebennieren und Milz auf die Thymus von Kaninchen.) (H. K. Cushing laborat. of exp. med., Western reserve univ., Cleveland, a. laborat. div., Montefiore hosp., New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 40, Nr. 4, S. 429—443.)

  40, 802.

  Müller, Armin, Das Individualitätsproblem und die Subordination der Organe.
- Zugleich ein Beitrag zum Descensus der Keimdrüsen der Säugetiere. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 48, H. 3/4, S. 290—381.)

  89, 65.
- Nobécourt, Des obésités endocriniennes chez les enfants. (Endokrin bedingte Fettsucht bei Kindern.) (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 21, S. 337-342, Nr. 22, S. 357-360, u. Nr. 33, S. 529—536.)
- Parkes, A. S., Studies on the sex-ratio and related phenomena. V. The sex-ratio in mice, and its variation. (Brit. journ. of exp. biol. Bd. 1, Nr. 3, S. 323-334.) Pettinari, Vittorio, Innesti eterosessuali di ovaia. (Heterosexuelle Transplantation
- des Ovariums.) (Laborat. di patol. gen., univ., Pavia.) (Arch. per le scienze med. Bd. 46, Nr. 21, S. 338—356.) 89, 435.
- Pézard, Sand and Caridroit, Hormono-sexuelle Modifikationen bei erwachsenen Hühnern nebst Theorie der "Artform" (Speziesform, la forme spécifique). (Stat. physiol. coll. de France, Paris.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 34, S. 623—624.) \* Plaut, Rahel, und H. A. Timm, Über den Einfluß der Keimdrüsen auf den Stoff-
- wechsel. (Allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 37, S. 1664—1666.)

  Stefko, W. H., Über die Veränderungen der Geschlechtsdrüsen des Menschen beim
- Hungern. Die Sterilisation der Bevölkerung unter dem Einfluß von Hunger. (Prosekt., städt. Klin., Simferopol.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 252, 40, 700. H. 2/3, S. 385—399.)

#### Männlicher Genitalapparat.

- Benoit, Jacques, Hypomasculisme endocrinien expérimental chez le coq domestique. (Experimenteller endokriner Hypomaskuilismus beim Haushahn.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 179, Nr. 13, S. 606-609.)
- Bolognesi, G., Transplantations testiculaires séminifères et interstitielles. (Transplan-
- tationen des samenbildenden und interstitiellen Hodengewebes.) (Inst. de pathol. et clin. chir., univ., Sienna.) (Arch. ital. de biol. Bd. 78, H. 2, S. 108—115.) \* Branca, A., Les canalicules testiculaires et la spermatogenèse de l'homme (Etudes cytologiques). (Arch. de zool. exp. Bd. 62, H. 2, S. 53—252.) \*
- Brandt, Hermann, Über Hodentransplantation. (Dissert.: Halle 1923 [1924]. 28, IIS.) \* Castellano, Temistocles, und Rafael Garzon, Ein Fall von eunuchoidem Feminismus hereditär-luischer Herkunft. (Rev. méd. del Rosario Jg. 14, Nr. 2, S. 89
- 41, 103. bis 101.) (Spanisch.) Fischer, Heinr., Die Wirkungen der Kastration auf die Psyche. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Zeitschr.f.d.ges. Neurol.u. Psychiat. Bd. 94, H.2/3, S.275-300.) 40,915.
- Flores, Antonio, Ein Fall von vorzeitiger Pubertät beim männlichen Geschlecht. (Lisboa méd. Jg. 1, Nr. 1, S. 22—40.) (Portugiesisch.) 89, 255. Fujita, Soichi, Experimentelle Studien über die innere Sekretion des Hodens. (Scient.
- reports from the govern. inst. for infect. dis. Tokyo Bd. 8, S. 85—96.) 44, 225. Fujita, Soichi, Experimentelle Untersuchungen über die innere sekretorische Funktion des Hodens. (Pathol. Abt., Inst. f. Infektionskrankh., kais. Univ. Tokyo.) (14. wiss. Jahresvers., Osaka, Sitzg. v. 4.—6. IV. 1924.) (Transact. of the Japan. pathol. soc.
- Bd. 14, S. 69—70.) Fukui, Nobutatsu, On the action of heat rays upon the testicle: An histological, hygienic and endocrinological study. (Über die Wirkung von Hitzestrahlen auf den
- Hoden. Eine histologische, hygienische und innersekretorische Studie.) (Med. inst., imp. univ., Kyoto.) (Acta scholae med., Kioto Bd. 6, H. 2, S. 225—260.) \*Garfunkel, Berthold, Über Eunuchoidismus und die Heterosexualität der sekundären Geschlechtsmerkmale. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Schweiz. med.
- Geschlechtsmerkmale. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 22, S. 500—505.) 88, 177. Garfunkel, Berthold, Zum Krankheitsbild des Eunuchoidismus auf Grund pathologisch-anatomischer Untersuchungen. (Städt. Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 72, H. 2, S. 475—504.) **89,** 250.

Harvier, P., et L. van Bogaërt, Le métabolisme basal dans l'insuffisance testiculaire avec ou sans féminisme. (Der Stoffumsatz bei Hodeninsuffizienz mit und ohne Feminismus.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 10, S. 672—673.) 89,352.

Lasch, C. H., Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß von Nebennieren und Hoden auf die Krampffähigkeit. (Chir. Univ.-Klin., Jena u. städt. Krankenh., Berlin-Reinickendorf.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 129, H. 3, S. 601—615.) 38, 104. Lichtenstern, Robert, Die Überpflanzung der männlichen Keimdrüse.

Julius Springer 1924. 113 S. G.-M. 4.40.)

49, 91.

Limentani, Luciano, Contributo allo studio clinico ed anatomico dell'eunucoidismo. (Klinischer und anatomischer Beitrag zur Kenntnis des Eunuchoidismus.) (Arcispedale -61.) 40,608.

di S. Anna, Ferrara.) (Giorn. di clin. med. Jg. 5, H. 1, S. 12—20 u. H. 2, S. 54-Lipschütz, Alexandre, Signes de castration postpubérale chez le cobaye. Comes épidermiques dans le cul-de-sac du pénis. (Inst. de physiol., univ., Dorpat-Tartu.) (Opt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 4, S. 274—276.)
Lipschütz, Alexandre, et H. E. v. Voss, Existe-t-il une innervation sympathique

trophique du testicule? (Gibt es eine sympathische trophische Innervation des Hodens?) (Inst. de physiol., univ., Dorpat.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 3, S. 201—202.)

40, 89.

Lipschütz, Alexandre, et H.-E. v. Voss, Déclanchement de l'action hormonale

féminine par castration testiculaire dans l'hermaphrodisme expérimental glandulaire. (Auslösung der weiblichen hormonalen Wirkung durch testikuläre Kastration beim experimentellen glandulären Hermaphroditismus.) (Inst. de physiol., univ., Dorpat-Tartu.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 16, S. 1239—1240.) 41, 95.

Lipschütz, Âlexandre, et H.-E. v. Voss, A propos du mécanisme de l'action inhibitrice du testicule dans l'hermaphrodisme expérimental glandulaire. (Über den Mechanismus der hemmenden Wirkung des Hodens beim experimentellen glandulären Hermaphroditismus.) (Inst. de physiol., univ., Dorpat-Tartu.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 17, S. 1332—1333.) 41, 230. Lisser, H., Onychauxis in a eunuchoid. Remarkable improvement by implantations

of testicular substance. (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 10, Nr. 2, S. 180-182.) \*

Loofs, Otto, Untersuchungen zum Habitus der Eunuchoiden. (Dissert.: Halle 1924. 708.)\* Lotz, A., und Rudolt Jaffé, Die Hoden bei Allgemeinerkrankungen (mit besonderer Rücksicht der Lipoidbefunde und der Zusammenhänge mit den Nebennieren). (Senckenberg. pathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat. Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 1, S. 99—110.)

38, 75.

Moore, Carl R., The behavior of the testis in transplantation, experimental cryptorchidism, vasectomy, scrotal insulation, and heat application. (Das Verhalten des Hodens bei Transplantation, experimentellem Kryptorchismus, Vasektomie, Scrotaleinpackung und Hitzeapplikation.) (Hull zool. laborat., univ., Chicago.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 4, S. 493—508.)

40, 807.

Moore, Carl R., Properties of the gonads as controllers of somatic and psychical characteristics. VI. Testicular reactions in experimental cryptorchidism. (Hull zool.

laborat., Univ. Chicago.) (Americ. journ. of anat. Bd. 84, Nr. 2, S. 269—316.) \* Moore, Carl R., Properties of the gonads as controllers of somatic and psychical characteristics. VIII. Heat application and testicular degeneration; the function of the scrotum. (Hull zoo Nr. 2, S. 337—358.) (Hull zool. labortat., Univ. Chicago.) (Americ. journ. of anat. Bd. 34.

Moore, Carl R., and William J. Quick, Properties of the gonads as controllers of somatic and psychical characteristics. VII. Vasectomy in the rabbit. (Hull zool. laborat., univ., Chicago.) (Americ. journ. of anat. Bd. 84, Nr. 2, S. 317—336.) \*Nixon, Charles E., A case of eunuchoidism with response to testicular implantation.

(Ein Fall von Eunuchoidismus, der auf Hodenimplantation reagiert.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 1, S. 106—108.)

Nonidez, José F., Studies on the gonads of the fowl. IV. The intertubular tissue-

of the testis in normal and hen feathered cocks. (Dep. of anat., Cornell univ. med. coll., New York.) (Americ. journ. of anat. Bd. 84, Nr. 2, S. 359—392.)

Nonidez, José F., Studies on the gonads of the fowl. V. The effect of ligation of the

vas deferens on the structure of the testis. (Dep. of anat., Cornell univ. med. coll.. New York.) (Americ. journ. of anat. Bd. 84, Nr. 2, S. 393-425.)

Oordt, G. J. van, Die Veränderungen des Hodens während des Auftretens der sekundären Geschlechtsmerkmale bei Fischen. I. Gasterosteus pungitius L. (Arch. f. mikroskop. Anat. u. Entwicklungsmech. Bd. 102, H. 1/3, S. 379—405.)

Pézard, Sand und Caridroit, Modifikation von Rassecharakteren bei männlichen Individuen durch Ovarienüberpflanzung. (Stat. physiol., coll. de France, Paris.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 19, S. 383—385.) (Dänisch.) 88, 393.

- Pézard, Sand et Caridroit, Feminisierung eines erwachsenen Hahns. Vorl. Mitt. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 16, S. 331—332.) (Dänisch.)
- Pézard, Sand und Caridroit, Entwicklung und Funktion eines Ovarientransplantats bei einem erwachsenen Hahn (Leghorn). (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 50, S. 961 bis 963.) (Dänisch.)
- bis 963.) (Dänisch.)

  Priesel, A., Über das Verhalten von Hoden und Nebenhoden bei angeborenem Fehlen des Ductus deferens, zugleich ein Beitrag des Vorkommens von Zwischenzellen im menschlichen Nebenhoden. (Städt. Spit., Wien.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 249, S. 246—304.)
- Quaranta, L., Sul determinismo pluriglandolare dell'attività sessuale. (Über die pluriglanduläre Bestimmung der Geschlechtstätigkeit.) (Clin. med., univ., Messina.) (Rif. med. Bd. 40, Nr. 8, S. 169—170.) 87, 213.
- Regules, Pedro, Eunuchoide Stimme. Pathogenetische und therapeutische Betrachtungen. (Clin. oto-rino-laringol., univ., Montevideo.) (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 18, Nr. 11/12, S. 560—567.) (Spanisch.) 42, 193.
- Rohleder, Zur Hodenüberpflanzung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 51, S. 1796 bis 1798.)

  42, 193.

  42, 193.

  42, 193.

  42, 193.
- Rosenheim, Otto, The isolation of spermine phosphate from semen and testies. (Physiol. laborat., King's coll. a. National inst. f. med. research, Mt. Vernon, London.) (Biochem. journ. Bd. 18, Nr. 6, S. 1253—1262.)
- Sacerdote, Anselmo, Ipergenitalismo ed erotismo in due nani rachitici alienati. (Hypergenitalismus mit Erotismus bei zwei rachitischen geisteskranken Zwergen.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. Bd. 44, H. 5, S. 329—353.) 89, 431.
- Sachs, Ferdinand, Hypergenitalismus durch Nebennierentumor. (Säuglingsheim, Darmstadt.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 74, H. 2/3, S. 151—157.)

  39, 66.
  Schoole Corbord 7112 Prophelogie der Funnsheiden (Kleine Schriften a. Seelen
- Scherk, Gerhard, Zur Psychologie der Eunuchoiden. (Kleine Schriften z. Seelenforsch. Hrsg. v. Arthur Kronfeld. H. 12.) (Stuttgart: Julius Püttmann 1924. 24 S. G.-M. 1.20.)
- Schinz, Hans R., und Benno Slotopolsky, Experimentelle und histologische Untersuchungen am Hoden. Vorl. Mitt. (Chir. Klin. u. anat. Inst., Univ. Zürich.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 188, H. 1/2, S. 76—100.)
- Schinz, Hans R., und Benno Slotopolsky, Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf den in der Entwicklung begriffenen Hoden. (Chir. Klin. u. anat. Inst., Zürich.) (Arch. f. mikroskop. Anat. u. Entwicklungsmech. Bd. 102, H. 1/3, S. 363—378.)
- Sorg, Kurt, Lipoiduntersuchungen am Rinderhoden. (Senckenberg. pathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 1, S. 67—78.) \*
- Stefko. W., Über das sekundäre Hinaufsteigen der Hoden beim Manne während der Kinderzeit. Eine konstitutionell-anatomische Studie. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 3, S. 289—306.)
- Stieve, H., Untersuchungen über die Wechselbeziehungen zwischen Gesamtkörper und Keimdrüsen. III. Beobachtungen an menschlichen Hoden. (Anat. Anst., Univ. Halle a. d. S.) (Jahrb. f. Morphol. u. mikroskop. Anat., Abt. II: Zeitschr. f. mikroskop. anat. Forsch. Bd. 1, H. 4, S. 491—512.)
- Thorek, Max, Experimental investigations of the rôle of Leydig, seminiferous and Sertoli cells and effects of testicular transplantation. (Experimentelle Untersuchungen über die Rolle der Leydigschen Zellen, der samenbereitenden Zellen und der Sertolischen Zellen und die Wirkung von Hodenverpflanzungen.) (Research laborat., Americ. hosp., Chicago.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 1, S. 61—90.) 38, 393.
- Walker, Kenneth M., The internal secretion of the testis. (Die innere Sekretion des Hodens.) (Lancet Bd. 206, Nr. 1, S. 16—21.)
  41, 314.

## Weiblicher Genitalapparat.

- Allen, Edgar, and Edward A. Doisy, The induction of a sexually mature condition in immature females by injection of the ovarian follicular hormone. (Die Herbeiführung der sexuellen Reife an noch nicht geschlechtsreifen Weibchen durch Injektion von Follikelhormon des Ovariums.) (Washington univ. school of med. a. laborat. of biol. chem., Saint Louis univ. school of med., Saint Louis a. dep. of anat., univ. of Missouri, Columbia a. Rolla.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 69, Nr. 3, S. 577—588.)
- Allen, Edgar, Byron F. Francis, Leroy L. Robertson, Cleon E. Colgate, Charles G. Johnston, Edward A. Doisy, William B. Kountz and Harry V. Gibson, The hormone of the ovarian follicle; its localization and action in test animals, and additional points bearing upon the internal secretion of the ovary. (Das Hormon des Ovarialfollikels; seine Lokalisation, seine Wirkung auf Versuchs-

tiere und weitere Punkte bezüglich der inneren Sekretion des Ovariums.) (Americ. journ. of anat. Bd. 84, Nr. 1, S. 133—181.)

Allen, Edgar, J. Wilbur Whitsett, John W. Hardy and Fred L. Kneibert, The follicular hormone of the hen ovary. (Das Follikularhormon des Hühner-ovariums.) (Dep. of anat., univ. of Missouri, Columbia.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 500—503.)

Amaral, Afranio do, Hyperovarianism and its specific treatment. (Übermäßige Funktion des Ovariums und ihre spezifische Behandlung.) (S. Paulo serumtherap. inst. Butantan, San Paulo.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 5, S. 652—656.) 40, 700.

Aschner, B., Der Einfluß der Hypophyse auf die weiblichen Geschlechtsorgane. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 48, S. 1681—1685.)

40, 694.

Asdell, S. A., Some effects of unilateral ovariotomy in rabbits. (Wirkung von einseitiger Ovariotomie beim Kaninchen.) (Inst. of animal nutrit., school of agricult., univ., Cambridge.) (Brit. journ. of exp. biol. Bd. 1, Nr. 4, S. 473—486.) 89, 352.

Basombio, Ignacio, Alfredo Llambias und Guillermo di Paola, Physiologie des Ovars. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 25, S. 1195—1207.) (Spanisch.)

Béclère, A., Etude radiobiologique de l'activité ovarienne dans ses rapports avec la menstruation et les troubles vaso-moteurs de la ménopause. (Radiobiologische Studien über die Eierstockstätigkeit in ihren Beziehungen zur Menstruation und den Klimaxstörungen.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 92, Nr. 38, S. 1174—1185.) \*

Benjamin, Harry, The influence of Röntgen rays on the endocrine glands. With a contribution to the problem of rejuvenation in women. (Der Einfluß von Röntgenstrahlen auf die endokrinen Drüsen. Nebst einem Beitrag zu dem Problem der Verjüngung bei der Frau.) (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 12, S. 585—589.) 42, 301.

Berberich, J., und Rud. Jaffé, Der Lipoidstoffwechsel der Ovarien mit besonderer Berücksichtigung des Menstruationszyklus nebst Untersuchungen an Nebennieren und Mamma. (Senckenberg. pathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 1, S. 1—27.)

Roistuttoinseine Bd. 10, R. 1, S. 1—21.)

Berger, Louis, Les cellules sympathicotropes et phéochromes de l'ovaire humain.

(Die sympathicotropen und pheochromen Zellen des menschlichen Ovariums.)

(Inst. du radium, Dr. Cl. Regaud, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 4, S. 267—268.)

Borak, J., Die Behandlung klimakterischer Ausfallserscheinungen durch Röntgen.

bestrahlung der Hypophyse und Schilddrüse. (Allg. Krankenh., Wien.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 26, S. 864—865.) 89, 133.

Borak, J., Therapeutische Erfolge durch Röntgenbestrahlung der Hypophyse. (Allg-Krankenh., Wien.) (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 15, H. 8, S. 38—49.) 40, 695.

Borak, J., The treatment of climacteric symptoms by X-irradiation of the pituitary and thyroid glands. (Die Behandlung klimakterischer Symptome durch Röntgenbestrahlung der Hypophyse und Thyreoidea.) (Brit. journ. of radiol. Bd. 29, Nr. 289,

S. 293—296.)
Courrier, R., Rut expérimental chez la femelle castrée et chez la femelle impubère. (Experimentelle Brunst bei kastrierten Weibchen und bei unreifen Weibchen.) (Inst. d'histol., fac. de méd., Strasbourg.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol-Bd. 90, Nr. 6, S. 453—456.)

Crainicianu, Al., Recherches sur les relations entre la sécrétion interne de l'ovaire et le tonus du système nerveux végétatif (1. note). (Untersuchungen über die Beziehungen zwischen der inneren Sekretion des Overs und dem Tonus des vegetativen Nervensystems.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 5, S. 123—136.)

Crouzon, Marquéz y et Lemaire, Hirsutisme avec diabète et troubles psychiques Discussion sur l'origine endocrinienne. (Hirsutismus mit Diabetes und psychischen Störungen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 38, S. 1735 **40**, 801. bis 1739.)

Dal Collo, P. G., Comportamento dell'ovario in rapporto alla funzione tiroidea. (Das Verhalten des Ovariums in Beziehung zur Schilddrüsenfunktion.) (Istit. di patol.

gen., univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 21, S. 831—839.) 41, 229. Dixon, W. E., and F. H. A. Marshall, The influence of the ovary on pituitary secretion; a probable factor in parturition. (Der Einfluß des Ovariums auf die Hypophysensekretion; ein wahrscheinlicher Faktor bei der Geburt.) (Pharmacol. dep. a. school of agric., Cambridge.) (Journ. of phys. Bd. 59, Nr. 4/5, S. 276—288.) 41, 905.

Doisy, Edward A., J. O. Ralls, Edgar Allen, and C. G. Johnston, The extraction and some properties of an ovarian hormone. (Laborat. of biol. chem. Washingtona. St. Louis univ. school of med. a. dep. of surg., Washington univ. school of med.

- St. Louis, a. dep. of anat., univ. of Missouri, Columbia.) (Journ. of biol. chem. Bd. 61, Nr. 3, S. 711—727.)
- Domm, L. V., Sex-reversal following ovariotomy in the fowl. (Dep. of zool., univ., Chicago.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 22, Nr. 1, S. 28—35.)
- Ferbert, Hans, Die Behandlung der auf Hypovarismus beruhenden Sterilität durch die homoioplastische Ovarientransplantation und die Röntgenreizbestrahlung. (Dissertation: Heidelberg 1924. 45 S.)
- Forleo, Barbaro, L'orcechio e le ghiandole endocrine l'ovario in particolare. (Das Ohr und die endokrinen Drüsen, besonders das Ovarium.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 7, S. 269—276.)
  41, 208.
- Fornero und Balli, Interglanduläre Wechselbeziehungen des der Wirkung der Röntgenstrahlen unterzogenen hormonalen Gewebes der Gebärmutter. Versuche einer klinischen Anwendung bei der konstitutionellen Amenorrhöe. (Gynäkol. Klin. u. Inst. f. Radiol. u. Strahlentherap., Univ. Modena.) (Strahlentherapie Bd. 17, H. 2, S. 366
- Fraenkel, L., Beziehung der inneren Sekretion der Keimdrüsen zu dem gesamten endokrinen System. (Univ.-Frauenklin., Breslau.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 30, S. 1007—1009 u. Nr. 31, S. 1041—1043.)

  39, 352.

  Grümer, Willi, Das Geschlechtsempfinden nach Operation bzw. Bestrahlung des
- Uterus und der Ovarien. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 20 S. m. Tab.) \* Heilig, Robert, und Hans Hoff, Menstruation und Liquor. (Krankenh. d. Wiener Kaufmannschaft u. Univ.-Inst. f. allg. u. exp. Pathol., Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 45, S. 2049—2051.)
- Hirsch, Max, Die Dysmenorrhöe der Spasmophilen und über die Ursachen des Menstruationsschmerzes. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 20, S. 1073—1079.) 40, 232.
- Hofbauer, J., Der hypophysäre Faktor beim Zustandekommen menstrueller Vorgänge und seine Beziehungen zum Corpus luteum. (Univ.-Frauenklin., München.) (Zentralbl. f. Gynākol. Jg. 48, Nr. 3, S. 65—75.)

  Jantschewa, Mara, Über Pubertas praecox bei Ovarialsarkom. (Dissertation: München 1923 [1924]. 18 S.)
- Karoliny, L., Histologische Beiträge zur inneren Sekretion der Eierstöcke. (Orvos képzés Jg. 14, H. 3/4, S. 19—20.)
- Kemp, Tage, On the medullary cords of the ovary, especially concerning their bearing on virilism in women with tumours of the adrenal cortex. (Uber die Markstränge des Ovariums, besonders ihre Bedeutung für die Entstehung von Virilismus bei Frauen mit Nebennierenrindentumoren.) (Inst. f. gen. pathol., univ., Copenhagen.) (Acta pathol. et microbiol. scandinav. Bd. 1, H. 2, S. 132—138.)

  41, 427.
- Kirchner, Eberhard, Studien zur Innervation der Ovarien. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 28 S.)

  Knaus, Hermann, Über hormonale Sterilisierung weiblicher Tiere. (Pflügers Arch.
- f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 1/4, S. 394—396.)
- Köhler, Robert, Zur Frage der hormonalen Sterilisierung des weiblichen Tierkörpers. (Krankenh. Wieden, Wien.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 44, S. 2424—2432.) 41, 905. Küstner, Heinz, Die Beziehungen der weiblichen Keimdrüsen zum renalen Diabetes.
- (Arch. f. Gynakol. Bd. 122, H. 1/2, S. 282—309.)

  \* Lipschütz, Alexandre, et H.-E. v. Voss, Dynamique de l'hypertrophie ovarienne. Expériences sur des chattes. (Dynamik der Hypertrophie des Ovariums. Experimente
- L'Apperiences sur des chattes. (Dynamik der hypertropine des Ovariums. Experimente bei Katzen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 3, S. 199—201.) \*

  Lipschütz, Alexandre, et H.-E. v. Voss, Nouvelles observations sur le temps de latence de l'action hormonale et la quantité d'ovaire implantée, dans l'hermaphrodisme expérimental. (Inst. physiol. univ., Dorpat-Tartu, Esthonie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 18, S. 1410—1412.) \*

  Mange C. Ther Astroposthio evaniprine (Zentrella) f. Gyměkol. Ig. 48, Nr. 20
- Menge, C., Über Arthropathia ovaripriva. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 30, S. 1617—1621.)
  40, 89.
- Merten, Bernhard, Seltene Ausfallserscheinungen im Klimakterium und nach Kastration. (Dissertation: Freiburg i. B. 1923 [1924]. 20 S.)
- Morgen, Maximilian, Über Struma thyreoidea ovarii papillaris und die Frage der Funktion der ovariellen Schilddrüsenstrumen. (Prof. Landausche Frauenklin. u. Krankenh. im Friedrichshain-Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 249, S. 217-242.)
- Novak, Josef, Über die Beziehungen zwischen Sinnesorganen und weiblichem Genitale. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr.14, S. 680—683 u. Nr.15, S.748—752.) 40, 89.
- Papanicolaou, George N., The production of certain distinct types of reactions by the use of ovarian extracts. (Laborat. of Cornell univ. med. coll., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 22, Nr. 2, S. 106-108.)

- Puddu, Antonio, L'influenza delle lesioni cerebrali sulle cellule interstiziali dell'ovaio. (Über den Einfluß von Gehirnverletzungen auf die interstitiellen Zellen des Ovariums.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Cagliari.) (Riv. di biol. Bd. 6. H. 6, S. 635—644.) **42**, 301.
- Recasens, S., Strahlentherapie bei endokrinen Störungen des Sexualapparates. (Med. Klinik Jo 20. Nr. 24. S. 810—812.) Klinik Jg. 20, Nr. 24, S. 810-812.)
- Riddle, Oscar, Studies on the physiology of reproduction in birds. XIX. A hitherto unknown function of the thymus. (Untersuchungen über die Physiologie der Fortpflanzung bei Vögeln. XIX. Eine bisher unbekannte Funktion der Thymusdrüse.) (Carnegie stat. f. exp. evol., Cold Spring Harbor.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 3, S. 557—580.)
- Riddle, Oscar, and Hannah Elizabeth Honeywell, Studies on the physiology of reproduction in birds. XVII. Blood sugar and ovulation under inactivity or close confinement. (Studien über die Physiologie der Fortpflanzung der Vögel. XVII. Blutzucker und Ovulation bei Untätigkeit und Raumbeschränkung.) (Carnegie stat. f. exp. evolution, Cold Spring Harbor a. dep. of physiol., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 2, S. 333—336.)

  Riddle, Oscar, and Hannah Elizabeth Honeywell, Studies on the physiology
- of reproduction in birds. XVIII. Effects of the onset of cold weather on blood sugar and ovulation rate in pigeons. (Studien über die Physiologie der Fortpflanzung bei Vögeln. XVIII. Einfluß des Einsetzens von kalter Witterung auf die Ovulation und den Blutzuckergehalt bei Tauben.) (Carnegie stat. f. exp. evolution, Cold Spring Harbor a. dep. of physiol., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 67, Nr. 2, S. 337—345.)
- Rucker, Alfred, Der Einfluß der Psyche auf die Funktionen des weiblichen Genitale. (Dissertation: München 1924. 30 S.)

  \* Salazar, A.-L., Sur le rôle endocrine ou trophique de la glande interstitielle ovarienne.
- (Über die endokrine oder trophische Rolle der Glandula interstitialis des Ovariums.) (Inst. d'histol. et d'embryol., fac. de méd., univ., Porto.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 22, S. 223—224.)
- Schikelé, G., Etudes sur la fonction des ovaires (Pt. IV). Il n'y a pas de rapport entre la glande thécale et la menstruation normale ou anormale. (Studien über die Ovarialfunktion [Teil IV]. Es gibt keine Beziehung zwischen der "Thecadrüse"
- und der normalen oder anormalen Menstruation.) (Clin. obstétr. et gynécol., Strasbourg.) (Gynécol. et obstétr. Bd. 9, Nr. 1, S. 1—8.)

  8 ch mid t, Helmut, Der suprarenal-genitale Syndrom (Kraus). Über Zusammenhänge zwischen Nebennieren und Geschlechtsentwicklung. (Allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Virch. Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 251, S. 8 bis 42.)

  89, 256.
- Schmitt, Walther, Ist mit einer Schädigung der Nachkommenschaft infolge einer vor der Befruchtung erfolgten Keimdrüsenbestrahlung der Mutter zu rechnen? (Univ.-Frauenklin., Würzburg.) (Strahlentherapie Bd. 18, H. 2, S. 410-443.) 41, 905.
- Sellheim, Hugo, Endlich ein echter, weiblicher "Kastratoid". (Frauenklin., Univ. Halle a. d. S.) (Arch. f. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 3, S. 215 bis 238.) 40, 90,
- Siegel, Alvin E., Influence of the adrenals and ovaries upon precocious secondary sexual development. (Der Einfluß der Nebennieren und Ovarien auf vorzeitige Geschlechtsentwicklung.) (Childr. serv., methodist hosp., Philadelphia.) (Arch. of pediatr. Bd. 41, Nr. 4, S. 265—272.)

  41, 315. (Arch. of
- Tenim, G., Disturbi nervosi nel climaterio. (Opera pia guardia ostetr. ed asilo "Regina Elena", Milano.) (Arte ostetr. Jg. 38, Nr. 1, S. 3—6.)
- Wereschinski, A. O., Zur Frage der Korrelationsstörungen zwischen Nebenniere und Eierstock und ihre Bedeutung für die chirurgische Pathologie. (Propädeut.-chir. Klin., med. Akad., Leningrad.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 129, H. 4, S. 810—833.) 88, 179.
- Wijsenbeek, J. A., Neuere Untersuchungen über die innere Sekretion des Eierstocks. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 22, S. 2737—2754.) (Holländisch.)
- Yamauchi, Masao, Untersuchungen über den Follikelapparat der Ovarien bei Mensch und Rind, mit besonderer Berücksichtigung der in ihm auftretenden Lipoide (Senckenberg, pathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. I, S. 28-66.)
- Zénope, B., Les petits signes de l'insuffisance ovarienne. (Die kleinen Zeichen der Ovarieninsuffizienz.) (Rev. franç. de gynécol. et d'obstétr. Jg. 19, Nr. 8, S. 241 **38**, 258. bis 250.)

#### Hermaphroditismus und Pseudohermaphroditismus.

Beck, Walter, Über Zwitterbildungen beim Menschen. (Dissertation: Breslau 1924. 22 S.)

Beer, G. R. de, Note on a hermaphrodite trout. (Bemerkungen über eine hermaphroditische Forelle.) (Anat. record Bd. 27, Nr. 2, S. 61—62.)

Brown, Katharine Rounsfell, Hermaphroditism in a man with male external

genitals. (Hermaphroditismus bei einem Mann mit männlichen äußeren Genitalien.)

Gentais. (Hermaphroditismus bei einem Mann mit mannlichen außeren Gentailen.)
(Inst. of physiol., univ., Glasgow.) (Journ. of anat. Bd. 58, Nr. 4, S. 355—358.) \*
Burden, Verne G., True bilateral hermaphrodism with periodic hematuria. (Echter doppelseitiger Hermaphroditismus mit periodischen Blutungen.) (Sect. on urol., Mayo clin., Rochester.) (Journ. of urol. Bd. 12, Nr. 2, S. 153—158.) \*
Christopher, Frederick, A case of androgynous pseudohermaphrodism. (Ein Fall

von Pseudohermaphroditismus masculinus.) (Journ. of the Americ. med. assoc.

Bd. 88, Nr. 22, S. 1767.)

Crew, F. A. E., Hermaphroditism in the pig. (Hermaphroditismus beim Schwein.)

(Journ. of obstetr. a. gynaecol. of the Brit. Empire Bd. 31, Nr. 3, S. 369—386.) \*

Pseudohermaphroditismus masculinus internus

Dvořak, R., Uber einen Fall von Pseudohermaphroditismus masculinus internus (tubularis). (Chir. Abt., Spit. d. Barmherz. Brüder u. pathol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 251, S. 616—627.) 39, 352. Freund, Emanuel, Über einen Fall von Pseudohermaphroditismus mit Menstrualblutungen. (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 42b, S. 1258—1262.) 40, 701.

, Felix, Pseudohermaphroditismus femininus bei zwei Schwestern. (II. Univ.-Frauenklin., Budapest.) (Zentralbl. f. Gynākol. Jg. 48, Nr. 22, S. 1203—1206.) 40, 608.

Girgis, A., An other case of hermaphroditism in man. (Ein weiterer Fall von männlichem Hermaphroditismus.) (Journ. of anat. Bd. 58, Nr. 4, S. 379—381.) 39, 163. Goerke, Demonstration eines Falles von Pseudohermaphroditismus mit frühreifer Entwicklung des Kehlkopfes. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals., Nasen- u. Ohrenārzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 392.)

Greil, Alfred, Entstehung krankhafter Zwittrigkeit und anderer Störungen der geschlechtlichen Beziehungen. Kritik der Inkretionstheorie. (Zeitschr. f. d. ges.

schlechtlichen Beziehungen. Kritik der Inkretionstheorie. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 2, S. 121—190.) 88, 208.

Hoepke, Hermann, Über Begriff und Einteilung des Hermaphroditismus. (Anat. Inst., Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 71, H. 1/3, S. 304—312.)

87, 374.

Kneringer und Louros, Seltene Mißbildung der Mullerschen Gänge bei einer Fall

Hermaphroditismus femininus externus. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 50, S. 1282—1285.)

Krabbe, Knud H., Die Beziehungen zwischen Nebennierenrindengeschwülsten und Pseudohermaphroditismus. (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 36, S. 561—569.) (Dä-40, 230,

Lipschütz, A., W. Krause and H. E. v. Voss, Experimental hermaphroditism on quantitative lines. (Intratesticular ovarian transplantation by the method of Sand.) (Experimentell erzeugter Hermaphroditismus auf quantitativer Grundlage [intratestikuläre Eierstockstransplantation nach Sand].) (Inst. of physiol., univ., Dorpat.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 6, S. 461—465.) 39, 254.

Lipschütz, Alessandro, Ricerche nuove sull'ermafroditismo sperimentale e sull'antagonismo fra le glandole sessuali. (Experimenteller Hermaphroditismus.) (Istit. fisiol., univ., Dorpat.) (Rass. di studi sess. Jg. 4, Nr. 5, S. 297—306.) 41, 315.

Lipschütz, Alexander, Latent glandular hermaphroditism. New "unbolting" experiments. (Latenter Drüsenhermaphroditismus. Neue "aufschließende Experimente.) (Inst. of physiol., Dorpat univ., Tartu-Esthonia.) (Journ. of physiol. Bd. 59, Nr. 4/5, S. 333—339.)

40, 915.

Lipschütz, Alexandre, Sur une malformation intersexuelle chez le cobaye. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 179, Nr. 26, S. 1625—1628.)

Lipschütz, Alexandre, et H. E. v. Voss, Le problème de l'antagonisme des glandes sexuelles dans l'hermaphrodisme expérimental. (Das Problem des Antagonismus der Geschlechtsdrüsen beim experimentellen Hermaphroditismus.) (Inst. de physiol., univ. Dorpat.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 15, S. 1141 bis 1143.)

Lipschütz, Alexandre, et H. E. v. Voss, Hermaphrodisme expérimental causé par transplantation ovarienne intrarénale avec réduction de la masse testiculaire. (Experimenteller Hermaphroditismus, bewirkt durch intrarenale Ovarientrans-plantation, mit Reduktion der Hodenmasse.) (Inst. de physiol., univ., Dorpat-Tartu.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 15, S. 1139—1141.) 40, 228.

- Lipschütz, Alexandre, et H.-E. v. Voss, Déclanchement de l'action hormonale féminine par castration testiculaire dans l'hermaphrodisme expérimental glandulaire. (Auslösung der weiblichen hormonalen Wirkung durch testikuläre Kastration beim experimentellen glandulären Hermaphroditismus.) (Inst. de physiol., univ., Dorpat-Tartu.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 16, S. 1239 bis 1240.)
- Lipschütz, Alexandre, et H.-E. v. Voss, A propos du mécanisme de l'action inhibitrice du testicule dans l'hermaphrodisme expérimental glandulaire. (Über den Mechanismus der hemmenden Wirkung des Hodens beim experimentellen glandulären Hermaphroditismus.) (Inst. de physiol., univ., Dorpat-Tartu.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 17, S. 1332—1333.) 41, 230.

  Lipschütz, Alexandre, et H.-E. v. Voss, Nouvelles observations sur le temps de latence de l'action hormonale et la quantité d'ovaire implantée, dans l'hermaphro-
- disme expérimentale. (Inst. physiol. univ., Dorpat-Tartu, Esthonie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 18, S. 1410—1412.)

  Loe n necken, W., Über Hermaphroditismus mit besonderer Berücksichtigung der Atiologie. (Med. rev. Jg. 41, Nr. 2, S. 49—78.) (Norwegisch.)

  88, 179.
- Maicher, Johannes, Beitrag zum familiären Pseudohermaphroditismus. tation: Breslau 1923 [1924]. 27 S.) (Disser-
- Murray, P. D. F., and John R. Baker, An hermaphrodite dogfish (scyliorhinus canicula). (Journ. of anat. Bd. 58, Nr. 4, S. 335—339.) Patzelt, V., Hermaphroditismus beim Menschen. (33. Vers. d. anat. Ges., Halle a. d. S.,
- Sitzg. v. 23.—26. IV. 1924.) (Anat. Anz. Bd. 58, Erg.-H., S. 100—105.)

  Pézard, Sand und Caridroit, Experimenteller halbseitiger Gynandromorphismus.
  Vorl. Mitt. (Physiol. Inst., coll. de France, Paris.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 17,
- S. 351—353.) (Dänisch.) Pézard, Sand und Caridroit, Über Modifikationen der Rassencharaktere bei experimentellem Gynandromorphismus und den bei der darauffolgenden Spätjahrsmauserung wieder eintretenden, hormon bestimmten Normalzustand (transitorische
- Dominantere). (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 52, S. 1070—1074.) (Dānisch.) \* Pézard, Sand und Caridroit, Poixilandrie endokrinen Ursprungs bei Hühnern. (Physiol. stat., coll. de France, Paris.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 20, S. 399 bis 402.) (Dänisch.)
- Prange, Franz, Neuere Anschauungen über Hermaphroditismus. (Arch. f. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 4, S. 343-354.) **40**, 700.
- Rio Branco, Paul de, Un cas d'hermaphrodisme. (Ein Fall von Hermaphroditismus.) (Bull. de la soc. d'obstétr. et de gynécol. Jg. 13, Nr. 6, S. 426—429.) 39, 66.
- Rojas, Nerio, Die Pseudohermaphroditiden in der gerichtlichen Medizin. (Semana méd. Jg. 31, Nr. 44, S. 949—953.) (Spanisch.) 41, 656.
- Rostand, Jean, Sur l'intersexualité chez les phasmes. (Über Intersexualität bei Phasmiden.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 25, S. 448—449.)\*
- Scabell, Albert, Über den suprarenalen Virilismus und Pseudohermaphroditismus, ein Beitrag zur Konstitutionspathologie. (Chir. Klin. u. pathol. Inst., Univ. Bern.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 185, H. 1/2, S. 1—45.) 39, 66.
- Schauerte, Otto, Ein Fall von Hermaphroditismus verus beim Menschen. (Dissertation: Marburg 1923 [1924]. 12 S. m. Textfig.)
- Unterberger, Franz, Experimentelle Zwitterbildung und ihr Einfluß auf die Nachkommenschaft. (Ein Beitrag zur Frage der inneren Sekretion der Keimdrüsen.) (Krankenh. d. Barmherzigkeit, Königsberg i. Pr.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 64, H. 1, S. 41—47 u. S. 71—72.)
- Wolff, Kurt, Über den Ursprung der Intersexualität beim Menschen. (Erbwiss-Seminar, Univ. Berlin.) (Arch. f. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 2, S. 156—184.)

  89, 285.

#### Die sogenannte Pubertätsdrüse und die Steinachschen Arbeiten.

Belfield, William T., Some phases of rejuvenation. (Einiges über Verjüngung.)
(Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 16, S. 1237—1242.)

88, 177.
Benthin, W., Die sogenannte Pubertätsdrüse. (Univ.-Frauenklin., Königsberg i. Pr.)
(Med. Klinik Jg. 20, Nr. 6, S. 169—171.)

(Med. Klinik Jg. 20, Nr. 6, S. 169—171.) Goormaghtigh, N., Secondary sex characteristics and the interstitial gland. (Sekundäre Geschlechtscharaktere und die interstitielle Drüse.) (Endocrinology Bd. 8.

Nr. 6, S. 757—761.) Koopman, J., Verjüngung. (Geneesk. gids Jg. 2, H. 5, S. 112—117.) (Holländisch.) 89, 255. Lahm, W., Zur Frage der morphologischen Grundlagen der Sexualität nach tierexperimentellen Untersuchungen. (Laborat., staatl. Frauenklin., Dresden.) (Arch. f. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 1, S. 13—22.) 89, 435.

Moore, Carl R., The behavior of the testis in transplantation, experimental cryptorchidism, vasectomy, scrotal insulation, and heat application. (Das Verhalten des Hodens bei Transplantation, experimentellem Kryptorchismus, Vasektomie, Scrotaleinpackung und Hitzeapplikation.) (Hull zool. laborat., univ., Chicago.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 4, S. 493—508.)

40, 807.

Morselli, Enrico, Gli innesti del Voronoff e la neuropsichiatria. (Die Transplan-

tationen Voronoffs und die Neuropsychiatrie.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 5/6, S. 101-114.)

Priesel, A., Über das Verhalten von Hoden und Nebenhoden bei angeborenem Fehlen des Ductus deferens, zugleich ein Beitrag des Vorkommens von Zwischenzellen im menschlichen Nebenhoden. (Städt. Spit., Wien.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 249, S. 246—304.)

Rodionow, S., Die Steinachsche Operation in einem Falle von arteriosklerotischer Psychose. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 4, S. 144—151.) 41, 593. Sieglbauer, Felix, Zur Frage der Zwischenzellen. (Arch. f. mikroskop. Anat. u. Entwicklungsmech. Bd. 100, H. 3/4, S. 473—487.) 87, 70.

Walker, Kenneth M., and J. A. Lumsden Cook, Steinach's rejuvenation operation. (Steinachs Verjüngungsoperation.) (Lancet Bd. 206, Nr. 5, S. 223—226.) 38, 177.

#### Infantilismus, Achondroplasie, Chondrodystrophie, Zwergwuchs.

Bentzon, P. G. K., Roentgenological and experimental studies on the pathogenesis of the dyschondroplasia (Olliers' disease). (Röntgenologie und Experimental-studien bei Ollierscher Krankheit.) (Laborat. of anim. physiol., coll. of agricult., Copenhagen.) (Acta radiol. Bd. 8, H. 2/3, S. 89—112.) 40, 229.

Bernstein, Mitchell, Three cases of achondroplasia in one family. (Proc. of the pathol. soc. of Philadelphia Bd. 26, S. 72—73.)

Budde, Max, Zur Kenntnis der umschriebenen Chondrodystrophie am unteren Obergebenbalende gugleich ein Poitrag zu der Mitteilung von Dr. Harald Jesson, Thom

schenkelende, zugleich ein Beitrag zu der Mitteilung von Dr. Harald Jessen: Über einen Fall von traumatischer Störung des Epiphysenwachstums usw. Bd. 182, 5.—6. Heft dieser Zeitschrift. (Chir. Univ.-Klin., Köln-Lindenburg.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 184, H. 1/2, S. 127—129.)

Castellanos, Temistocles, und Ferdinando Strada, Klinische und pathologischanatomische Studie über einen Fall von Infantilismus. (Prensa méd. argentina

Jg. 10, Nr. 34, S. 869—875.) (Spanisch.)

Crew, F. A. E., The bull-dog calf: A contribution to the study of achondroplasia. (Animal breeding research dep., univ., Edinburgh.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 11, S. 39-58.)

Dercum, Francis X., Cases of endocrine anomalies. (Fälle von endokrinen Störungen.) (Philadelphia neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry 89, 159.

Bd. 12, Nr. 2, S. 231—237.) Düring, E. von, Der Infantili von, Der Infantilismus, besonders in der Unterscheidung vom Schwachsinn. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 3/4, S. 263—272.) 86, 475.

Hanhart, Ernst, Über die Bedeutung der Erforschung von Inzuchtsgebieten an Hand von Ergebnissen bei Sippen mit hereditärer Ataxie, heredodegenerativem Zwergwuchs und sporadischer Taubstummheit. (Med. Poliklin., Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 50, S. 1143-1151.) 40. 940.

Herschan, Otto, Chondrodystrophia fetalis. (Univ.-Frauenklin., Breslau.) (Zeitschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 88, H. 2, S. 397—407.)
Hirszfeld, H., et W. Sterling, Les mésenchymoses constitutionnelles. (Die kon-

stitutionellen Mesenchymosen.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 4, S. 356-370.) 40,229.

Hirszfeldowa, H., und W. Sterling, Konstitutionelle Mesenchymosen. chorôb dziec., univ. Warszawskiego.) (Pedjatrja polska Bd. 4, H. 3, S. 131—146.) (Polnisch.) 40, 339.

Keményffi, Gyula, Familiäre Chondrodystrophie. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 40.

S. 631—633.) (Ungarisch.)

Kraft, Arnold, Ein Beitrag zum Erbgang des Zwergwuchses (Nanosomia infantilis).

(Med. Poliklin., Tübingen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 24, S. 788.) 39, 66.

Krebs, Gottfried, Ein Fall von chondrodystrophischem Zwergwuchs. (Dissertation: Leipzig 1924. 51 S.)

Krüger, Franz, Über die verschiedenen Arten des Zwergwuchses. (Dissertation:

München 1923 [1924] 34 S. m. Abb.)

La Mendola, Salvatore, Sopra un caso di acondroplasia. (Fall von Achondroplasie.) Gabinetto di radiol., clin. med., Palermo.) (Radiol. med. Bd. 11, Nr. 7, S. 438 bis 441.) 89, 164. Lebedew, D. D., Zur Frage der Knochenveränderungen bei Chondrodystrophia fetalis hypoplastica nebst Bemerkungen über einige Besonderheiten der Neugeborenen-knochen. (Acta paediatr. Bd. 3, H. 3/4, S. 290—341.)

39, 353.

Léri, André, et Linossier, Lésion probablement hérédo-syphilitique de la table interne du crâne dans un cas d'achondroplasie atténuée et héréditaire. (Eine anscheinend hereditär-syphilitische Läsion der Tabula interna des Schädels bei einem leichten und hereditären Falle von Achondroplasie.) (Bull. de la soc. franc. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 31. Nr. 9, S. 501—502.)

42, 92. dermatol. et de syphiligr. Jg. 31, Nr. 9, S. 501—502.)

42, 92.

Lewin, Philip, and Edward L. Jenkinson, Chondrogenesis imperfecta. Achondroplasia. Chondrodystrophia fetalis. With a report of 6 cases and 1 operation. (Unvollständige Chondrogenese, Achondroplasie, fetale Chondrodystrophie.) (Americ. Meyer, Robert, Hydrocephalus chondrodystrophicus mit Bemerkungen über den "Perioststreifen" bei Chondrodystrophie. (Univ.-Frauenklin., Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 258, H. 3, S. 766—774.) 40, 915.

Nonne, M., Familiares Vorkommen (2 Coochemists) Nonne, M., Familiares Vorkommen (3 Geschwister) einer Kombination von imperfekter Chondrodystrophie mit imperfektem Myxoedema infantile. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 88, 280. Nicolaeff, Léon, Nanisme hypophysaire. méd. Jg. 82, Nr. 58, S. 1219—1220.) (Hypophysärer Zwergwuchs.) (Presse **89**, 60. Ronchi, A., L'acondroplasia. (Pediatria Bd. 82, Nr. 10, S. 611—621.)

\*Rossisky, D., Zur Klinik der Erkrankungen der endokrinen Drüsen. (Archiv klinitscheskoi i experimentalnoi mediziny Nr. 3/4.) (Russisch.)

42, 186.

Rossiysky, D., Die Parrot-Mariesche Krankheit (Achondroplasie) und endokrine Drüsen. (Russkaja klinika Bd. 1, Nr. 3, S. 291—306.) (Russisch.)

42, 186.

Sacerdote, Anselmo, Ipergenitalismo ed erotismo in due nani rachitici alienati. (Hypergenitalismus mit Erotismus bei zwei rachitischen geisteskranken Zwergen.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. Bd. 44, H. 5, S. 329—353.) 39, 431. Surkow, A., Zur Klinik und Pathogenese der kongenitalen Achondroplasie. (Nervenklin., I. Staatsuniv., Moskau.) (Russkaja klinika Bd. 1, Nr. 3, S. 307—317.) (Russisch.) 42, 186. Tallqvist, T. W., Über thyreogenen Zwergwuchs, nebst anderen in Finnland wahrgenommenen Formen von Nanosomie. (11. congr. de méd. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta med. scandinav. Suppl.-Bd. 7, S. 74—87.) 40, 700-Tchougounoff, S.-A., et A.-D. Sourkoff, Sur la question de la pathogénie et des formes cliniques de l'achondroplasie. (Zur Frage der Pathogenese und der klinischen Formen der Chondrodystrophie.) (Clin. d. maladies nerv., univ., Moscou.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 253—268.) 89, 435. Velilla Calvo, M., Ein Fall von Monstrum-Nanismus. (Progr. de la clin. Bd. 27, Nr. 149, S. 629—634.) (Spanisch.)

88, 258.
Wetzel, Robert, Ein Fall von Zwergwuchs. (Anat. Inst., Univ. München.) (Zeitschr. f.d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 2, S. 211—228.)

88, 178. Weygandt, Chondrodystrophie. (Biol. Abt. d. ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 17. VI. 1924.) White, J. Renfrew, Two rare bone diseases: Hereditary deforming chondrodysplasia and chondrodystrophia fetalis. (2 seltene Knochenkrankheiten: hereditäre deformierende Chondrodysplasie und fetale Chondrodystrophie.) (Brit. journ. of surg.

# Allgemeine neurologische Diagnostik, Symptomatologie und Therapie.

**89**. 163.

Bd. 12, Nr. 45, S. 76-83.)

# Einzelnes und Allgemeines.

Adler, A., Beiträge zur Psychiatrie und Neurologie. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 35/36, S. 183—186.)

42, 37.

Alexander, G., O. Marburg und H. Brunner, Handbuchder Neurologie des Ohres. 1. Bd. 2. Hälfte. (Berlin und Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 488 S. G.-M. 33.60.) 40, 300.

Bing, Robert, Lehrbuch der Nervenkrankheiten für Studierende und praktische Ärzte, in 30 Vorlesungen. 3. verm. u. umgearb. Aufl. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. IX, 709 S. G.-M. 21.60.)

39, 19.

- Camus, Jean, La neurologie en 1924. (Die Neurologie im Jahre 1924.) (Paris méd.
- Jg. 14, Nr. 40, S. 245—255.)

  \*\*
  Crämer, Über Sodbrennen und Gähnen. (Arch. f. Verdauungskrankh. Bd. 88, H. 3/4, **3**8, 353. S. 149—162.)
- Creutzfeldt, H. G., Neurologie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 12, S. 376 bis 378 u. Nr. 30, S. 1024—1025.)

  Culpin, Millais, The nervous patient. With a chapter on "The major psychoses" by Stanford Read and on "Eye symptoms" by W. S. Inman. (Der Nervenkranke.) (London: H. K. Lewis & Co. 1924. VIII, 305 S.)

  42, 35.
- Curschmann, Hans, Nervenkrankheiten. Die wichtigsten Kapitel für die Praxis. (Klin. Lehrkurse d. Münch. med. Wochenschr. Bd. 2.) (München: J. F. Lehmann 1924. 228 S. G.-M. 4.50.) 40, 418.
- D'Abundo, G., Il momento attuale della clinica neuropatologica e psichiatrica. (Der augenblickliche Stand der neuropathologischen und psychiatrischen Klinik.) (Istit. di clin. malatt. nerv. e ment., univ., Napoli.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 4, S. 73—76.) 86, 421.
- Fedoroff, H., Über Capillaroskopie bei Nervenkrankheiten. (Journal psychologii, nevrologii i psychiatrii Bd. 4, Suppl., S. 136—148.) (Russisch.) 41, 543.

  Feer, E., Diagnostik der Kinderkrankheiten, mit besonderer Berücksichtigung des Säuglings. Eine Wegleitung für praktische Ärzte und Studierende. 3. verm. u. verb. Aufl. (Enzyklopädie der klinischen Medizin. Hrsg. v. L. Langstein, C. v. Noorden, C. Pirquet und A. Schittenhelm. Spezieller Teil.) (Berlin: Julius Springer 1924. XI. 340 S. G.-M. 18.—.) 89, 120.
- Goebel, Fritz, Die heutige Auffassung über die Rolle der Eingeweidewürmer in der Pathogenese kindlicher Krankheiten. (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 75, H. 1, S. 52 bis 71.)
- Grahe, Karl, Die Bedeutung der Ohrenuntersuchung für die Hirndiagnostik. (Univ.-Ohrenklin., Frankfurt a. M.) (Zentralbl. f. Hals-, Nasen- und Ohrenheilk. Bd. 5, H. 8, S. 289-304.)
- Grandinetti, Alberto, La sindrome neuro-psichica nella blennorragica cronica. (Das neuro-psychische Syndrom bei der chronischen Blennorrhagie.) (Terapia Jg. 14, Nr. 66, S. 375—377.)

  Güttich, Über diagnostische Schwierigkeiten bei Hirnkranken. (Zeitschr. f. Laryngol.,
- Rhinol. u. ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 5, S. 382-385.) 41, 276.
- Handbuch der gesamten Augenheilkunde. Begr. v. A. Graefe und Th. Saemisch. Fortgef. v. C. Hess. 2. neubearb. Aufl. Hrsg. v. Th. Axenfeld und A. Elschnig.
- Liefg. 480—481. Tl. 2, Kap. 15, Bd. 9. Stock, W., Die Pathologie der Tränenorgane. (Berlin: Julius Springer 1924. VIII, 170 S. G.-M. 12.—.) 41, 543. Handbuch der gesamten Augenheilkunde. Begr. v. A. Graefe und Th. Saemisch. Fortgef. v. C. Hess. Hrsg. v. Th. Axenfeld und A. Elschnig. 3. neubearb. Aufl. Schreiber, L., Die Krankheiten der Augenlider. Unter Zugrundelegung J. v. Mi-
- chelscher Darstellung. (Berlin: Julius Springer 1924. XII, 612 S. G.-M. 48.—.) 39, 121. Handbuch der Neurologie. Begr. v. M. Lewandowsky. Erg.-Bd. Hrsg. v. O. Bumke und O. Foerster. Tl. 1. 2. Hälfte. (Berlin: Julius Springer 1924. 292 S. G.-M. 24.-..) 88, 463.
- Hurst, Arthur F., Essays and adresses on digestive and nervous diseases and on addison's anaemia and asthma. (New York: Paul B. Hoeber 1924. 320 S. u. 15 Taf.) \*
- Jacobi, Walter, Zur Frage der osmotischen Erythrocytenresistenz bei Nervösen und Psychisch-Kranken. (Psychiatr. u. Nervenklin., Jena.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 228—235.) 89, 221.
- Biblio-Jahresbericht über die gesamte innere Medizin und ihre Grenzgebiete. graphisches Jahresregister des Kongreßzentralblattes für die gesamte innere Medizin und ihre Grenzgebiete. Hrsg. v. d. Schriftleitung des Kongreßzentralblattes. Bd. 4. Bericht über das Jahr 1921. (Berlin: Julius Springer 1924. XII, 720 S. G.-M. 48.—.)\*
- Jelliffe, Smith Ely, The neuropathology of bone disease. A review of neural integration of bone structure and function, and a suggestion concerning psychogenic factors operative in bone pathology. (Die Neuropathologie von Knochenkrankheiten. Eine Übersicht über die nervös bedingte Erhaltung der Knochenstruktur und -funktion und ein Beweis für in der Knochenpathologie wirksame psychogene Faktoren.) (49. ann. meet., Boston, 31. V.—2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1928, S. 419—435.) 48, 646.
- Ilberg, Georg, Psychische und nervöse Erkrankungen bei Jugendlichen. (Neue Jahr-
- bücher Bd. 54, H. 2, S. 81—96.)

  38, 130.

  Jochmann, G., Lehrbuch der Infektionskrankheiten für Ärzte und Studierende.

  2. Aufl. Unter Mitwirkung v. B. Nocht u. E. Paschen. Neu bearb. v. C. Hegler.

  (Berlin: Julius Springer 1924. XI, 1077 S. G.-M. 54.—.)

  39, 406.

- Jona, A., e A. Lusso, Conversazioni col malato nervoso. (Torino: Fratelli Bocca 1924. 208 S.)
- Kauffmann, Friedrich, Über die Häufigkeit einzelner wichtiger Klagen und ansmnestischer Angaben bei Kranken mit arterieller Hypertension. (Med. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 36, S. 1230—1233.) 39, 219.
- Laignel Lavastine, Le critère morphologique en sympathologie. (Journ. méd franç. Bd. 18, Nr. 2, S. 47—52.)
- Laignel Lavastine, Le critère physiologique en sympathologie. (Journ. méd.
- franç. Bd. 13, Nr. 2, S. 53—60.)

  Laignel Lavastine, Le critère clinique en sympathologie. (Journ. méd. franç. Bd. 13, Nr. 2, S. 61—74.)
- Lapinsky, Mihael, Beitrag zu der Frage der zentripetalen Verbindung der Leber mit dem Halsteile des Rückenmarkes und die Rolle der Leber bei verschiedenen funktionellen und organischen Erkrankungen der Nervenzentra. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 8, S. 321—330.) (Kroatisch.) **89**, **3**01.
- Leidler, R., Die Beziehungen der Ohrenerkrankungen zu den Erkrankungen des Zentralnervensystems. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 53, S. 2833—2837.) Lentz, Otto, Über Auslesekrankheiten. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 37, S. 1685
- bis 1687.) 39, 218. Löwy, Julius, Körper und Arbeit. Eine sozial-medizinische Studie. (Med. Univ. Klin. R. Jaksch-Wartenhorst, Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 24, S. 805—809.) 39, 20. Löwy, Julius, Die Klinik der Berufskrankheiten. (Wien u. Breslau: Emil Haim & Co.
- 1924. XI, 483 S. u. 2 Taf. G.-M. 16.—.) Maclaire, A. S., Intracranial pressure; its determination and significance in neurosurgical conditions. (Druckvermehrung innerhalb der Schädelhöhle, Bestimmung und Kennzeichen derselben.) (Neurosurg. dep., New York policlin. hosp. a. med. school.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 8, S. LXXXV—LXXXVIII.) 38, 247.
- Marina, Alessandro, Studi di statistica nevrologica su diciottomila malati. Considerazioni di demografia e di sociologia. (Neurologisch-statistische Studien über 18 000 Kranke. Dermographische und soziologische Betrachtungen.) (Bologna: L. Cappelli 1924. XII, 355 S.) 88, 123.
- Mayer, Martin, Exotische Krankheiten. Ein kurzes Lehrbuch für die Praxis. (Berlin: Julius Springer 1924. VI, 304 S. u. 2 Taf. G.-M. 24.—.)
  40, 175. Meyer, L. F., Krankheiten des Säuglingsalters einschließlich Ernährungspathologie und -therapie. (Diagnostische und therapeutische Irrtümer und deren Verhütung.
- Kinderheilkunde. Hrsg. v. J. Schwalbe. H. 2.) (Leipzig: Georg Thieme 1924. 156 S. G.-M. 4.80.) 41, 42. Michałowicz, M., Neuroarthritische Krisen als synthetische Krankheitseinheit. (Pedjatrja polska Bd. 4, H. 4, S. 282—295.) (Polnisch.) **40**, 541. Monakow, Constantin von, Fünfzig Jahre Neurologie. Zwei Vorträge. Art. Inst. Orell Füssli 1924. 100 S.)
- 87, 324. Müller, Friedrich, Keimverderbnis und Fruchtschädigung. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 48, S. 1673—1677 u. Nr. 49, S. 1720—1725.)

  40, 540.

  Nigrisoli, Pietro, Sopra un caso di priapismo idiopatico, guarito con trattamento chirurgico. (Über einen Fall von Priapismus idiopathicus.) (Clin. chir. gen., univ.,
- Torino.) (Arch. ital. di urol. Bd. 1, H. 2, S. 153-166.) Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 1: Nervenkrankheiten. — Edinger, Hrsg. v. Friedrich Ludwig, Anatomisch-physiologische Einleitung der Nervenkrankheiten. — Cohn.
- Ludwig, Anatomisch-physiologische Einleitung der Nervenkrankheiten. Cohn. Toby, Die Lähmungen der peripherischen Nerven einschließlich der Untersuchungstechnik. Alexander, Willy, Neuralgie und Neuritis. Myalgie. Polyneuritis. Schuster, Paul, Die Erkrankungen der Wirbelsäule. Die tuberkulöse Spondylitis. Die syphilitische Spondylitis. Wirbelgeschwülste. Verletzungen der Wirbelsäule. Forster, Edmund, Hirngeschwülste. Bing. Robert, Topische Gehirndiagnostik. Fischer, Oskar, Topische Diagnostik des Rückenmarkes. Lewy, F. H., Vom Wesen des Tonus und der Bewegungshandlung. Peritz, Georg, Die Myopathien. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XII, 1914 S. u. 2 Taf. G.-M. 26.40.)

  Pathologie, Spezielle und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 2, Liefg. 179/181, 244/247, 390/399:
- Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 2, Liefg. 179/181, 244/247, 390/399: Nervenkrankheiten II. Schlesinger, Hermann, Krankheiten der Meningen. Sinusphlebitis. Hirnabsceß. Schuster, Paul, Encephalitis acuta. — Lewy, F. H., Die multiple Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. — Die diffuse Sklerose (Encephalitis periaxialis diffusa). — Henneberg.

R., Die tierischen Parasiten des Zentralnervensystems. — Creutzfeldt, H. G.,

Syringomyelie und Gliose. — Erkrankungen des Conus terminalis und der Cauda equina. — Klarfeld, B., Die Erkrankungen des Rautenhirns. — Kramer, E., Die amyotrophische Lateralsklerose. — Wohlwill, Friedrich, und Erwin Straus, Der Hitzschlag. — Nichteitrige Entzündungen des Zentralnervensystems.

(Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 764 S. u. 4 Taf. G.-M. 26.40.) 42, 499. Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 2. Liefg. 423-425, - Fleisch-

- hacker, H., Die sogenannten spinalen Muskelatrophien. Forster, Edmund, Syphilis des Zentralnervensystems, einschließlich Tabes und Paralyse. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XII, 152 S. G.-M. 4.80.) 42, 499.

  Pathologie, Spezielle und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 3: Nervenkrankheiten III. Dresel, Kurt, Erkrankungen des vegetativen Nervensystems. Kutzinski, Arneld Hystorie Vergegegeständen Der Konfechmers Stier Eweld Arnold, Hysterie. — Zwangszustände. — Der Kopfschmerz. — Stier, Ewald, Neurasthenie. — Die traumatischen Neurosen. — Alexander, Willy, Beschäftigungsneurosen. — Crinis, Max de, Epilepsie. — Freund, Richard, Eklampsie und die übrigen Symptome der Gestationstoxikose (Gestose). — Schröder, Paul, Chronische Toxikosen. — Cassirer, Richard, und Robert Hirschfeld, Vasomotorisch-trophische Erkrankungen. — Lewy, F. H., Paralysis agitans. — Die infektiös-toxische Chorea (Chorea minor und gravidarum). — Schob, Gotthilf Karl, Kongenitale, früh erworbene und heredofamiliäre organische Nervenkrankheiten. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XV, 1029 S. u. 2 Taf. G.-M. 28.80.) **42**, **4**99.
- Philips, Herman B., and Charles Rosenheck, Neuro-arthropathies: A consideration of the etiology and general characteristics with special reference to that form caused by peripheral nerve disease or injury. (Neuroarthropathien: Betrachtung der Ätiologie und allgemeine Kennzeichen der durch periphere Nervenerkrankung oder Läsion bedingten Formen.) (Dep. of roentgenol. a. neurol., hosp. f. joint. dis., New York.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 1, S. 27—29.) 86, 346.

Rollet, L'exophtalmie. (Exophthalmus.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 50, Nr. 101,

8. 147—158.)

87, 326.

Rosenow, Edward C., Specificity of streptococci in etiology of diseases of nervous system. (Spezifische Streptokokken in der Atiologie von Erkrankungen des Nerven-

systems.) (Div. of exp. bacteriol., Mayo found., Rochester.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 6, S. 449—453.)

Roubinovitsch, J., H. Baruk et M. Bariéty, La neuro-psychiatrie infantile, ses lois, ses facteurs étiologiques; essai de classification. (Die Neuropsychiatrie des Kindesalters; ihre Gesetze, ihre ursächlichen Faktoren. Versuch einer Einteilung.)

(Presse méd. Jg. 82, Nr. 26, S. 281—283.)
87, 326.
Schenk, Paul, Kasuistischer Beitrag zum Kapitel: Diagnostische und therapeutische Irrtümer in der Neurologie. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 18, S. 603—604.) Schön, S., und K. Goldberger, Prinzipielles über neue objektive Schädelresonanz-

versuche und ihre klinische Bedeutung. Vorl. Mitt. (Univ.-Klin. f. Hals-, Nasen-u. Ohrenkrankh., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 9, S. 785—788.)
Schuster, Paul, Fortschritte der neurologischen Diagnostik und Therapie. (Zeitschr.

f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 3, S. 71—78.)

\*\*Sepp, E., Über das Organische und Funktionelle in der Neurologie. (Zeitschr. f.

rsycnol., Neurol. u. Psychiatrie Nr. 4, S. 64—82.) (Russisch.) 41, 542. Serog, Max, Die Determinierung der nervösen Symptome. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 4, S. 115—112.) 86, 346. S. 115—118.)

Stern, Hugo, Klinik und Therapie der Krankheiten der Stimme. (Laryngol. Univ.-Klin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 9, S. 805

Stojenović, L., Psychiatrie und Neurologie einst und heute. (Serb. Arch. f. d. ges. Med. Jg. 26. Nr. 7, S. 287—291.) (Serbisch.)

Strecker, H., Über cerebrales Fieber nach Eingriffen in das Liquorsystem des Menschen.

Verhandl. d. physikal.-med. Ges., Würzburg Bd. 49, Nr. 4, S. 193 —194.) Strümpell, Adolf, Leitfaden für die Untersuchung und Diagnostik der wichtigsten

Nervenkrankheiten zur Einführung und Repetition für Studierende und Ärzte. (Leipzig: F. C. W. Vogel 1924. VI, 151 S. G.-M. 6.—.) 89, 19.

1726, Eugen v., Über die Anwendung der Benedekschen Schädelperkussions-Thurzó, Eugen v., methode; genaue Lokalisation einer subarachnoidalen Cyste bei posttraumatischer Jackson-Epilepsie. (Klin. f. Psychiatrie u. Nervenheilk., Univ. Debreczen.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 2, S. 50-51.) **86**, 388.

- Westerhuis, P. B., Über die Folgen der Hitzewelle. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 1/2, S. 40—45 u. S. 78—79.) (Holländisch.) 38, 353. Williger, F., Über den Zusammenhang von Nervenleiden mit Zahnerkrankungen. (Vierteljahrsschr. f. Zahnheilk. Jg. 40, H. 2/3, S. 262—271.) 39, 406.
- Wilson, T. Stacey, Three cases in which nervous symptoms were due to dilatation of the deep thigh veins. (3 Fälle, in denen nervose Symptome auf Erweiterung der tiefen Schenkelvenen zurückzuführen waren.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, clin. sect., S. 34-36.) 40, 176.

Wollny, A., Neurologisch-psychiatrische Rundschau. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild.

Jg. 15, H. 5, S. 49-63.)

\* Zangger, H., Vergiftungen. (Diagnostische und therapeutische Irrtümer und deren Verhütung. Innere Medizin. H. 15. Hrsg. v. J. Schwalbe.) (Leipzig: Georg Thieme 1924. 226 S. G.-M. 6.-.) **40**, 612.

#### Reflexe und verwandte Phänomene.

Alajmo, Biagio, Il riflesso oculo-cardiaco nel cheratocono. (Der Oculokardialreflex.) Giorn. di oculist. Jg. 5, Nr. 11, S. 161-163.)

André - Thomas, Mal de Pott chez une femme agée de 72 ans. Lésions du sympathique et du splanchnique: Leur rôle dans la pathogénie des perturbations de certains réflexes sympathiques et des douleurs viscérales. (Pottsche Krankheit bei einer Frau von 72 Jahren. Sympathicus- und Splanchnicusläsionen. Ihre Rolle bei der

Pathogenese der Störungen gewisser Sympathicusreflexe und visceraler Schmerzen.)
(Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 342—345.) \*
Armenise, Pietro, Sul fenomeno di Babinski. Considerazioni su la genesi del fenomeno e su la sua importanza. (Über das Babinskische Zeichen. Betrachtungen über die Genese des Phänomens und über seine Bedeutung.) (Istit. clin. di perfez. e clin. neuropat., Milano.) (Cervello Jg. 8, Nr. 3, S. 159-168.) **88.** 424.

Aslan, A., Nouvelles preuves de l'existence du réflexe oculo-vasculaire; plaques érithémateuses produites par la compression oculaire dans un cas d'urticaire alimentaire. (Neue Beweise für die Existenz eines oculo-vasculären Reflexes. Durch Druck auf das Auge hervorgebrachte hyperämische Flecke in einem Falle alimentärer Urticaria.) (II. clin. méd., univ., Bucarest, hôp. Filantropia.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 8, S. 216—219.)

Babinski, J., Sur la valeur du phénomène des orteils dans la sclérose en plaques. (Über den Wert des Zehenphänomens bei der Sclérose en plaques.) (Rev. neurol.

Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 703-704.)

Banu, Gh., Considérations sur le tonus du système nerveux végétatif chez les enfants. (Über den Tonus der vegetativen Nerven bei Kindern.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 4, S. 65-76.) 40, 286.

Barbato, Nunzio, Il reflesso oculo cardiaco nel catarro primaverile. (Der Oculo-kardial-Reflex beim Heuschnupfen.) (Istit. di clin. oculist., univ., Napoli.) (Arch.

di ott. Bd. **81**, Nr. **3**, S. 130—139.)

\*Barkman, Åke, Un cas de zona s'accompagnant de la disparition du réflexe thoracoabdominal supérieur. (Ein Fall von hypästhetischer Rumpfzone mit Fehlen des oberen thorakoabdominalen Reflexes.) (Serv. de méd., hôp., Karlstad.) (Acta med. scandinav. Bd. 61, H. 1, S. 1—3.) 40, 163.

Barré, J.-A., Sur le réflexe dartoïque scrotal et pénien (documents cliniques). (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 4, S. 463—468.)

Bersot, H., A propos des réflexes chez les aliénés. (Beitrag zu den Reflexen bei den Geisteskrankheiten.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 42, S. 953-955.) 40, 664. Betlheim, Stefan, Säuglingsreflex bei Apraxie. (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 226—234.) 88, 253.

**38**, 253. Bogdanow, Alex, Der Bauchbeinabwehrreflex. (Zeitschr. f. Tuberkul. Bd. 40, H. 5, S. 329—331.)

40, 163. 40, 163.

Bottazzi, Fil., e G. Bossa, Riflessi respitarori. Inibizione del diaframma per stimolazione dello splancnico. (Atemreflexe, Hemmung des Zwerchfells durch Reizung des Splanchnicus.) (Laborat. di fisiol., Napoli.) (Arch. di scienze biol. Bd. 6, Nr. 1/2, S. 131-141.) 40, 870.

Brunschweiler, H., L'état actuel de la réflexologie clinique. (Gegenwärtiger Stand der klinischen Reflexologie.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 2, S. 278-292.)

Cernauteanu, E., et I. Ornstein, Nouvelles contributions à l'étude du réflexe oculo-cardiaque. (Neue Beiträge zum Studium des Oculokardialreflexes.) (Bull. de l'assoc des psychiatres roumains Jg. 1924, S. 7-10.)

- Claude, H., L. Garrelon et D. Santenoise, Le réflexe solaire. (Der Reflex des Plexus solaris.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 4, S. 858—871.) 41, 468.
- Cooper, Sybil, and E. D. Adrian, The electric response in reflex contractions of spinal and decerebrate preparations. (Der Aktionsstrom bei der Reflexkontraktion an spinalen und enthirnten Praparaten.) (Physiol. laborat., Cambridge.) (Proc. of the roy. soc. of London, Ser. B, Bd. 96, Nr. B 675, S. 243—258.) 40, 146.
- Crainician u. Al., und L. Rauch, Untersuchungen über die Veränderungen des leukocytāren Blutbildes durch Reizung des vegetativen Nervensystems. (Spitalul Jg. 44, Nr. 3, S. 90—91.) (Rumānisch.) 87, 315.
- Cruse m, L., Le réflexe mamillo-pénien. (Der Mamillen-Penisreflex.) (Soc. de neurol.,
- Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 2, S. 269—270.)

  \*Cursch mann, Hans, Über konstitutionelle Hypo- und Areflexie. (Med. Univ.-Klin., Rostock.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 88, H. 1/3, S. 51—62.) 40, 521.
- Daniélo polu, D., et A. Carniol, Nouvelles recherches sur le réflexe oculo-gastrique. (Neue Untersuchungen über den oculo-gastrischen Reflex.) (Arch. des maladies de
- l'appar. dig. et de la nutrit. Bd. 14, Nr. 2, S. 110—122.) 89, 210. Daniélo polu, D., et A. Radovici, Mouvements du train postérieur provoqués par l'excitation du bout périphérique du vague, après section de la moelle dorsale. (Bewegungen des Hinterteils durch Reizung des peripheren Vagusendes nach Durchschneidung des Dorsalmarkes.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 25, S. 491-492.)
- Erben, Siegmund, Über einen Patellarreflex, welcher beim Tabiker bestehen bleibt, trotz Fehlens des Westphalschen Zeichens. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1007—1008.)
- Fay, Temple, A case of acute pulmonary edema and terminal pneumonia following the destruction of the pulmonary segment reflexes at the level of the seventh dorsal segment. (Ein Fall von akutem Pulmonalödem und Pneumonie im Anschluß an die Aufhebung der Pulmonalsegmentreflexe in Höhe des 7. Dorsalsegmentes.) (Neuro-surg. clin., univ. hosp., Philadelphia.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 2, S. 113—117.)
- Felsani, Giacinto, Sulla patogenesi della epilessia e sulla possibilità della diagnosi a mezzo del riflesso oculo-cardiaco (nel campo clinico, medico-legale ed infortunistico). (Beitrag zur Pathogenese und Diagnose der Epilepsie mittels des Augen-Herzreflexes.) (Clin. d. malatt. ment. e nerv., univ., Napoli.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 2, S. 79-107.) 88, 469,
- Forbes, Alexander, and McKeen Cattell, Electrical studies in mammalian reflexes. IV. The crossed extension reflex. (Elektrische Untersuchungen an Säugetierreflexen.
- IV. Der gekreuzte Extensorreflex.) (Laborat. of physiol., Harvard med. school, Boston.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 1, S. 140—173.) 42, 637.

  Froment, J., Réflexes de défense et sclérose en plaques. (Abwehrreflexe und Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 706—707.) \*

  Galant, Johann Susmann, Über das spontane Auftreten physiologischer und pathologischer Schenpreflexe (Johann Bursmann, Uber das Spontane Auftreten physiologischer und pathologischer un
- logischer Sehnenreflexe. (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 244—246.) 88, 107.
- Galant, Johann Susmann, Die Reflexe des Allgemeinsinns. Nebst Bemerkungen über die rudimentären Reflexe des Menschen. (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 235-243.) **88**, 112.
- Galant, Johann Susmann, Die Lidreflexe. (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 74, H. 2/3, S. 130-135.)
- Galant, Johann Susmann, Die Blinzelreflexe und einige andere Lidphänomene. (Ergänzung zu dem Aufsatz "Die Lidreflexe" von Johann Susmann Galant im Archiv für Kinderheilkunde Bd. 74, S. 130-135. 1924.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 75, H. 1, S. 37-39.)
- Galup, J., Remarques sur le réflexe oculo-cardiaque. Applications de sa recherche à la pathogénie respiratoire. (Bemerkungen über den oculo-kardialen Reflex. Anwendung seiner Untersuchung auf die Pathogenese des Respirationsaktes.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 45, S. 488-492.) 88, 342.
- Gierlich, Über die Pathogenese des Babinskischen Phänomens und seine Beziehungen zum Fluchtreflex des menschlichen Rückenmarks. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenārzte zu Baden-Baden, Mai 1924.)
- Gierlich, N., Über das Pronationsphänomen der Hand als frühes Kennzeichen einer Läsion der Py-Bahn. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

  38, 313.

  Gierlich, Nic., Über die Pathogenese des Babinskischen Phänomens und seine Be-
- ziehung zum Fluchtreflex des menschlichen Rückenmarks. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 5, S. 661-664.) **89**, 398.

- Giglio, Antonino, Il riflesso cremasterico nelle lesioni del peritoneo dei due quadranti superiori dell'addome. (Der Cremasterreflex bei Verletzungen des Peritoneums in den beiden oberen Quadranten des Abdomens.) (Osp. S. Spirito, Sassia.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 31, H. 32, S. 1033—1036.)

  40, 641.
  Glaser, F., Die klinische Bedeutung der vegetativen Reflexe. (Auguste Victoria-
- Krankenh., Berlin-Schöneberg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 47, S. 1639—1642.) 40, 523. Goldstein, Manfred, Die Reflexnatur des Grundgelenkphänomens an der Hand (Finger-Daumen-Reflex). (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck,
- -27. IX. 1924.) 38, 317. Gram, Chr., Diabetes mellitus und Fehlen der Kniereflexe. (Bibliotek f. leager Jg. 116, Nr. 6, S. 473-480.) (Dänisch.) **89.** 55.
- Grossi, L., Les réflexes abdomino-cardiaque et ortho-cardiaque de Livierato. (Paris méd. Jg. 14, Nr. 52, S. 546-547.)
- Guillain, Georges, et Th. Alajouanine, Réflexe cutané plantaire en flexion, coexistant avec la surréflectivité tendineuse dans la sclérose latérale amyotrophique. (Normaler Plantarreflex trotz gesteigerter Sehnenreflexe bei amyotrophischer Lateralsklerose.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 4, S. 283 bis 284.)
- Guillain, Georges, Th. Alajouanine et R. Marquézy, L'exagération du réflexe naso-palpébral dans les syndromes post-encéphalitiques. (Steigerung des Nasen-Lidreflexes bei postencephalitischen Syndromen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 24, S. 364—365.)

  Guillain, Georges, Th. Alajouanine et R. Marquézy, Dissociation entre le
- réflexe médio-pubien et les réflexes cutanés abdominaux dans la sclérose en plaques. (Verschiedenheit des Mittelschamreflexes und der Bauchdeckenreflexe bei multipler
- Sklerose.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 16, S. 1235.) 89, 336. Guillain, Georges, A. Strohl et Th. Alajouanine, Sur l'inscription graphique de la réponse abdominale du réflexe médio-pubien. (Graphische Registrierung des Abdomens bei dem medialen Pubesreflex.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol.

- oder Brechreflexes. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 15, S. 352.) 87, 430.
- Hoffmann, Paul, Die Untersuchung der Reflexzeit. Methoden zur Bestimmung der Reaktionszeit. (Siehe Handb. d. biol. Arbeitsmeth. Abt. V, Tl. V B, H. 3, Liefg. 120, vorliegender Jahresber. S. 61.)
- Hoffmann, Paul, Untersuchungen über die refraktäre Periode des menschlichen Rückenmarkes. (Physiol. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 1/2, S. 37—48.)

  89, 207.

  Hoffmann, Paul, Über die Natur der Sehnenreflexe (Eigenreflexe) und ihr Ver-
- hältnis zur Sensomobilität. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 5/6, S. 269 bis 280.) 40, 163:
- Jacob, Kurt, Über pyramidale und extrapyramidale Symptome bei Kindern und über motorischen Infantilismus. (Poliklin., Psychiatr. Klin., Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 458—491.)
  87, 328.
- Juster, E., Les réflexes cutanés palmaires. (Clin. d. malad. nerv., hôp. de la Salpêtrière, Paris.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 807—812.)
  Karassik, Wladimir M., Hautreflexe und die Rumpfmuskulatur bei Rana temporaris.
- (Med. Inst., Leningrad.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 5/6, S. 549 89, 208. (II. Univ.
- Kermauner, Fritz, Ein Reflex bei der gynäkologischen Untersuchung. Frauenklin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 23, S. 566.) 41, 271. Klee, Ph., Uber die motorischen Magenreflexe. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 19, -819.)
- S. 817—819.)

  88, 342.

  Koch, E., Über den depressorischen Gefäßreflex beim Carotisdruckversuch am Men-
- schen. (36. Kongr., Kissingen, Sitzg. v. 21.—24. IV. 1924.) (Verhandl. d. dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 218—219.)

  89, 209. Koch, Eberhard, Über den depressorischen Gefäßreflex beim Carotisdruckversuch am Menschen. (Pathol.-physiol. Inst., Univ. Köln.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 22, S. 704—705.)

Labbé, Marcel, Le réflexe oculo-cardiaque chez les diabétiques traités par l'insuline. (Der Aschnersche Reflex bei insulinbehandelten Diabetikern.) (Cpt. rend. des seances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 27, S. 616—618.) 40, 522.

Lafranca, S., Sul meccanismo dei riflessi cardiaci. (Über den Mechanismus der Reflexe des Herzens.) (I. clin. med., univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 12, S. 441—453.) 40, 288. Laignel-Lavastine, Réflexes sympathiques. Pharmacologiques, sanguins, méta-

- boliques, pupillaires, labyrinthiques et tendineux. (Sympathicusreflexe. Pharmakologische, Blut-, Stoffwechsel-, Pupillen-, Labyrinth- und Sehnenreflexe.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 12, S. 199—206.) 87, 7. Leri, André, Weissmann-Netter et Henri Leconte, Paraplégie spasmodique avec inversion du réflexe achilléen. Anomalie vertébrale, hérédo-syphilis, compres-
- sion médullo-radiculaire. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1,
- Nr. 2, S. 262—265.)
  Liddell, E. G. T., and Charles Sherrington, Reflexes in response to stretch (myotatic reflexes). (Reflexe auf Dehnung — myotatische Reflexe.) (Proc. of the roy. soc. of London, Ser. B, Bd. 96, Nr. B 675, S. 212-242.) 40, 51.
- Londen, D. M. van, Der Oppenheimsche Reflex und seine Bedeutung in der Klinik. Demonstration eines Patienten. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 23, S. 2689—2690.) (Holländisch.)
- McDowall, R. J. S., A vago-pressor reflex. (Ein blutdrucksteigernder Vagusreflex.) (Dep. of physiol., King's coll., London.) (Journ. of physiol. Bd. 59, Nr. 1, S. 41 bis 47.)
- Mathieu, Pierre, et H. Hermann, Au sujet des réflexes à point de départ cutané. (Über Reflexe, die von der Haut ausgehen.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Nancy.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 27, S. 695.) 40, 404.
- Mathieu, Pierre, et L. Merklen, Sur l'interprétation du réflexe oculo-cardiaque. Evaluation quantitative de sa rapidité et de son importance. (Über die Deutung des oculokardialen Reflexes. Quantitative Wertung seiner Schnelligkeit und seiner Bedeutung.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 21, S. 679—682.)

  Mayer, C., Bemerkungen zur Arbeit von Erna Ball: Über die diagnostische Bedeu-
- tung des Grundgelenkreflexes. In Band 55, Heft 2 dieser Monatsschrift. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 1, S. 57—64.)

  88, 108.
- Mayer, C., Zur Frage nach der Reflexzeit des Grundgelenkreflexes. (Psychiatr.-neurol. Klin. u. physiol. Inst., Univ. Innsbruck.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 26, S. 1174 88, 236. bis 1175.)
- Mayer, C., Beiderseitiger gekreuzter Grundgelenkreflex und andere gekreuzte Reflexe bei früh entstandener Gehirnerkrankung. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 21, S. 515-517.)
- Mayer, C., Bestimmung der Reflexzeit des Grundgelenkreflexes. (Psychiatr.-neurol. Klin. u. physiol. Inst., Univ., Innsbruck.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 396—400.) 89, 300.
- Mayer, C., Zur Aufklärung in Sachen des "Finger-Daumenreflexes". (Mit Bezug auf v. Baeyers Vortrag auf der 32. Versammlung der anatomischen Gesellschaft zu Heidelberg.) (Anat. Anz. Bd. 57, Nr. 18, S. 382—383.)

  Messing, Zygmunt, Dissoziation der vestibulo-oculomotorischen Reflexe. (Neurologia polska. Bd. 7, H. 2, S. 147—154.) (Polnisch.)

  40, 585.

  Miller Frederick R. Viscoro-motor reflexes. (Viscoro-motorische Reflexe. II.)
- Miller, Frederick R., Viscero-motor reflexes. II. (Viscero-motorische Reflexe. II.) (Dep. of physiol., univ. of Western Ontario med. school, London, Canada.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 71, Nr. 1, S. 84—89.)

  42, 262.

  Monchy, S. J. R. de, Etwas über den Reflex von Rossolimo. (Nederlandsch tijdsch.
- v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 639.) (Hollandisch.)

  \*Monrad-Krohn, G. H., Reflexuntersuchungen. (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Nr. 1, S. 31—42.) (Norwegisch.)

  \*\*Beneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 639.) (Hollandisch.)

  \*\*Beneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 639.) (Hollandisch.)

  \*\*Beneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 639.) (Hollandisch.)

  \*\*Beneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 639.) (Hollandisch.)

  \*\*Beneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 639.) (Hollandisch.)

  \*\*Beneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 639.) (Hollandisch.)

  \*\*Beneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 639.) (Hollandisch.) Monrad-Krohn, Pr. G.-H., Les réflexes abdominaux dans la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 707—712.)
- Montemezzo, Aldo, Sul riflesso rotuleo: semplice espediente a facilitarne il rilievo. (Über den Kniesehnenreflex: ein einfaches Hilfsmittel zur Erleichterung seiner Auslösung.) (Osp. prov., Ferrara.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom.
- Jg. 52, H. 1/2, S. 59—66.)

  Nizzoli, Corrado, Il fenomeno del piede nelle inflammazioni delle meningi. (Uber das Fuß-Phānomen bei Entzündungen der Meningen.) (Pediatria Jg. 32, H. 19, S. 1168—1171.)
- Noiszewski, Kazimierz, Haar- u. Drüsensensibilität pilomotorischer u. glandulärer Reflexe. (Neurologia polska Bd. 7, H. 2, S. 142—147.) (Polnisch.) 40, 523. <sup>©</sup>wre, Axel, Die spinalautomatischen Reflexe. (Oslo: Jacob Dybwad 1924. 72 S.) 42, 361.

S. 121-154.)

S. 380-386.)

Pachon, V., et C. Petiteau, Du rôle de la tension actuelle musculo-tendineuse dans la production du réflexe rotulien. (Über die Bedeutung der Muskelsehnenspannung bei der Auslösung des Patellarreflexes.) (Laborat. de physiol., fac. de méd., Bordeaux.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 20, S. 39—42.) 39, 116. **39**, 116. Papilian, Victor, et Haralambe Cruceanu, Le sympathique comme voie afférente des réflexes oculo-respiratoire et oculo-cardiaque. (Der Sympathicus als afferente Bahn für die von Auge auf Atmung und Herzschlag ausgehenden Reflexe.) (Laborat.

d'anat. descript. et topograph., Cluj.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 🕰, Nr. 3, S. 587—594.)

Perrin, Maurice, et Radmilo Yovanovitch, Le réflexe oculo-cardiaque chez les tuberculeux pulmonaires. (Rev. de la tubercul. Bd. 5, Nr. 1, S. 46—59.)

Petén yi, Géza, Über den "femoralen Reflex", ein neues Symptom der Tetanie. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 3, S. 41—42.) (Ungarisch.)

87, 72.

Pet én yi, Géza, Über den Femoralisreflex, ein neues Symptom der Tetanie. (Kinderklin., Elisabeth-Univ., derz. Budapest.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 28, H. 6,

S. 494-497.) Poussepp, J., La question de la localisation du signe du petit orteil par les cas de tumeurs du corps strié. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 812—813.) \* Ramond, Félix, et Gaston Parturier, Réflexes vésiculo-pulmonaires. (Bull. et

mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 8, S. 253—258.)

Rasdolsky, I., Der gekreuzte spino-adductorische Reflex. (Klin. f. Nervenkrankh...

Milit.-med. Akad., St. Petersburg.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202. H. 5/6, S. 658—663.) 87, 316. Rebattu et A. Josserand, Le réflexe oculo-cardiaque, phénomène de compression

bulbaire par hypertension passagère du liquide céphalorachidien. (Der Herz-Augenreflex, ein Phanomen der Medullakompression durch vorübergehende Steigerung des Liquordruckes.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 5, Nr. 110, S. 461-463.) 89, 209. Rebierre, Paul, Persévération tonique réflexe familiale. (Familiare tonische Reflexperseveration.) (Presse med. Jg. 82, Nr. 75, S. 757—759.) **89**, 436. Redlich, Emil, Gibt es ein Fehlen der Sehnenreflexe als "Degenerationszeichen"? Kntische Bemerkungen. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1033—1037.) 89, 399.

Rick, Karl, Das Symptom des fehlenden Bauchdeckenreflexes in seiner diagnostischen Bedeutung. (Dissertation: Bonn 1924. 22 S.)

Rives, I., Pseudo-Babinski-Reflex. (Eesti Arst Jg. 3, Nr. 11, S. 252—254.) (Estnisch.) 40, 686.

Rosenberg, Maximilian, Der "umgekehrt wirkende Jendrassiksche Kunstgriff". (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 1/2, S. 254.)

39, 210. Roubinovitch, J., and O. Tidemand - Johannessen, The oculocardiac reflex and the arterial tension in hydrocephalus. (Der okulocardiale Reflex und der

Blutdruck bei Hydrocephalus.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 6, S. 571 Sakamoto, Shimane, Der galvanische Hautreflex am Frosche nach dem Öffnen des Hilfsstromes. (Physiol. Inst., Univ. Tokyo.) (Journ. of biophysics Bd. 1, Nr. 3,

42, 363.

Salomon, Adolf, Über ein Fußphänomen im Säuglingsalter. (Univ.-Kinderklin., Frankfurt a. M.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 88, H. 1/3, S. 47-50.) 40,641. Santenoise, D., et H. Codet, Le réflexe solaire dans la pratique. (Prog. méd. Jg. 52. Nr. 22, S. 329-330.)
Scherf, D., Über den Vagusdruck-Versuch. (I. Med. Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochen-

schr. Jg. 87, Nr. 19, S. 471.) **88**, 342. Schlesinger, Hermann, Bisher unbekannte viscero-motorische Reflexe des Verdauungstraktes und ihre Bedeutung für die Diagnostik. (Allg. Krankenh., Wien.)

(Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir. Bd. 38, H. 1, S. 8-15.) 40, 872. Senise, Tommaso, Il riflesso mesorotuleo. Nota prev. (Der mittlere Kniescheibenreflex.) (Manicomio prov., Napoli.) (Cervello Jg. 8, Nr. 4, S. 217—220.) 89, 116. (Soc. neurol..

Sicard, J.-A., Marteau à réflexes a double inclinaison du Dr. Neuberger. Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 525—526.) Somer, E. de, Die Atmungsreflexe. (Laborat. or alg. Pathol., univ. Gent.) (Vlaamsch

geneesk. tijdschr. Jg. 5, Nr. 18, S. 301—310.) (Flämisch.)

40, 289. towski, Fritz, Über die galvanischen Reflexe der Froschhaut. (Physikal. u. sinnesphysiol. Abt., physiol. Inst., Univ. Berlin.) (Beitr. z. Physiol. Bd. 2, H. 8, S. 267—274.)

41, 30. Sontowski, Fritz, Souques et Ducroquet, A propos du signe de Babinski dans la paralysie spinale infantile. (Soc. de neurol., Paris, 6. III. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 3.

- Souques et Terris, Paraplégie spasmodique. Concordance des réflexes de défenses avec l'arrêt du lipiodol. Difficultés du diagnostic étiologique et gravité d'une décision opératoire. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 5, S. 572-577.)
- Souques, A., Abolition des réflexes abdominaux dans la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 707.)
- Stiefler, Georg, Anatomischer Befund bei infantiler Hemiparese mit gekreuztem Grundgelenkreflex. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)
- (Oculo-Thomas, E., Le réflexe oculo-cardiaque chez les enfants porteurs de goitre. kardialer Reflex bei Kropfkindern.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 2, S. 75-83.)
- Tournay, Auguste, Caractères du signe de Babinski dans un cas de poliomyélite. (Soc. neurol. Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 511-514.)
- Tuttle, W. W., The effect of adrenalin upon the patellar tendon reflex. (Adrenalin-
- wirkung auf den Patellarsehnenreflex.) (Laborat. of physiol., Ohio state univ., Columbus.) (Americ. journ: of physiol. Bd. 69, Nr. 2, S. 446—454.) 89, 116. Tuttle, W. W., The effect of alcohol on the patellar tendon reflex. (Die Wirkung des Alkohols auf den Patellarsehnenreflex.) (Physiol. laborat., Ohio state univ., Columbus.)
- bus.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 28, Nr. 3, S. 163—172.) 40, 405. Tuttle, W. W., The effect of attention or mental activity on the patellar tendon reflex. (Der Effekt der Aufmerksamkeit oder geistiger Tätigkeit auf den Patellarreflex.) (Laborat. of physiol., Ohio State univ., Columbus.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 6, S. 401-419.)
- Tuttle, W. W., An apparatus for eliciting and recording the patellar tendon reflex. (Ein
- Apparat zur Auslösung und Registrierung des Patellarreflexes.) (Dep. of physiol., Ohio State univ., Columbus.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 2, S. 338—344.) 41, 369. Tuttle, W. W., The effect of sleep upon the patellar tendon reflex. (Die Wirkung des Schlafes auf den Patellarreflex.) (Dep. of physiol., Ohio State univ., Columbus.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 2, S. 345—348.)

  Ildando C. Banarina, Labar Halabar and L. S. 345.
- Udaondo, C. Bonorino, John Halahan und Lucio V. Sanguinetti, Vergleichendes Studium der Bauch-Solar-, Bauch-Herz -und Augen-Herzreflexe. (Prensa méd.
- argentina Jg. 11, Nr. 16, S. 521—524.) (Spanisch.)

  40, 522.

  Uhlenbruck, Paul, Über den autonomen Reflex. (Physiol. Inst., Univ. Würzburg.)

  (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 1/2, S. 51—56.)

  Viti, Vito-Paolo, Ricerche Ciniche ed interpretazioni del riflesso addomino-cardiaco
- o fenomeno Livierato. (Klinische Untersuchungen und Deutungen des abdominokardialen Reflexes oder Livieratoschen Phänomens.) (Laborat. sperim. e sez. osp. d. patol. spec. med. dimostrat., univ. Pisa.) (Rif. med.Jg. 40, Nr. 24, S. 555—559.) 89, 210. Wachholder, K., und H. Altenburger, Experimentelle Untersuchungen zur Ent-
- stehung des Fußklonus. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)
- Wachholder, K., und H. Altenburger, Über die Wechselbeziehungen zwischen den Sehnenreflexen und der antagonistischen Innervation unserer Muskeln. (Physiol. Inst., Univ. Breslau.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 5/6, S. 620—631.) 38, 422.
- Weinberg, A. A., Über den Parallelismus einiger psycho-physiologischer Reflexe. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 1/2, S. 17—31.) (Hollandisch.)

  Weissenberg, S., Reflexe im Vagusgebiet. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 31,
- **89**, 209.
- Wilmers, H., Über koordinierte Reflexe an der oberen Extremität. (Ver. d. Irrenärzte Niedersachsens u. Westfalens, Hannover, Sitzg. v. 3. V. 1924.) 88, 423.
- Wilmers, Hans, Über Pseudobulbärparalyse mit eigenartigen koordinierten Rückenmarksreflexen. (Univ.-Nervenklin., Göttingen.) (Arch. f. Psychiatrie Bd. 70, H. 5, S. 600—622.) 88, 53.
- Zuccarelli, Angelo, Di una "singolarità" di riflesso cremasterico e del suo valore semeiologico per la diagnosi della nevrosi traumatica e d'altro. (Über einen "eigentumlichen" Cremasterreflex und über seinen semiologischen Wert für die Diagnose von traumatischen Neurosen.) (Gabinetto-scuola di antropol. criminale "G. B. della Porta", Napoli.) (Manicomio Jg. 37, Nr. 3, S. 253—279.) 42, 363.

# Die zentralen Motilitätsstörungen.

- Achard, Ch., Paraplégies spinales par compression. (Spinale Paraplegien durch Kom-
- pression.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 19, S. 293—296.)

  Achard, Ch., Diagnostic des compressions médullaires. (Die Diagnose der Rückenmarkskompression.) (Clin. méd., hôp. Beaujon, Paris.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 25, 89, 338. S. 377—381.)

- Bar, Louis, Du diagnostic différential des paralysies vocales et des arthropathies et ankylose de l'articulation crico-aryténoïdienne. (Über die Differentialdiagnose zwischen den Stimmbandlähmungen und den Arthropathien und Ankylose der Articulatio crico-arytaenoidea.) (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 45. **3**8, Nr. 4, S. 110—116.) Betlheim, Stefan, Zur Frage des zwangsmäßigen Greifens bei organischen Him-
- erkrankungen. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 3, S. 141-145.) 40, 679. Beyerman, W., Intentionstremor als cerebellare Erkrankung. (Nederlandsch. ver. v. psychiatr. en neurol., Amsterdam, 10. X. 1923.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924. Nr. 1/2, S. 73—76.) (Holländisch.)
- Börnstein, W., über eine eigenartige Form des Spasmus (mit Filmvorführung). (XIV. **38**, 310. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)
- Bohan, Peter T., Two cases of hemiplegia, with recovery, probably due to infection in the nasal accessory sinuses. (Zwei Fälle in Heilung übergehender Hemiplegie. wahrscheinlich infolge Infektion der Nasennebenhöhlen.) (Bell mem. hosp., univ. of
- Kansas, Lawrence.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1075—1081.) 37, 34.
- Bostroem, A., Encephalitische und katatone Motilitätsstörungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Leipzig.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 12, S. 465—469.) 38, 54. Bostroem, A., Das Wesen der rigorfreien Starre. (Psychiatr. u. Nerv.-Klin., Leipzig.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 1, S. 128—143.) 38, 354. Brock, S., and I. S. Wechsler, Involuntary movements: Their unusual association
- and relation of dyskinetic and extrapyramidal syndromes to the phenomena of decerebrate rigidity. (Unwillkürliche Bewegungen.) (New York neurol. soc., 4. XII. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 4, S. 496.)

  \*Brusselmans, Paul, Das Paradoxe der Ruheataxie. Der Pseudostrabismus der Tabiker. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 5, Nr. 4, S. 61—65.) (Flämisch.)
- Campbell, Arthur W., Infantile paralyses of cerebral origin. (Kindliche Lähmungen cerebralen Ursprungs.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 21, S. 512—515.) \*
  Coleman, C. C., Extensor rigidity following a penetrating wound of both hemispheres. (Streckerstarre als Folge penetrierender Verwundung beider Hemisphären.) (Southern med. journ. Bd. 17, Nr. 11, S. 865—869.)

  Dawidenkoff, S., Klinische Analogien der Enthirnungsstarre. (II. Russ. Kongr. f. Psychopurologie, Leningrad. 3—10. I. 1094.) (Psychopurologie, Leningrad. 3—20. I. 1094.) (II. Russ. Kongr. 38, 236.
- f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) Dercum, Francis X., A case of unilateral ascending degeneration of the pyramidal tract. (Fall von einseitig aufsteigender Pyramidenbahndegeneration.) (Philadelphia
- neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 230—231.) \* Dimitri, V., Reflektorische konvulsive Hyperkinesie bei einem Hemiplegiker. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 29, S. 740—743.) (Spanisch.) 40, 440. Dobrochotoff, M., Cheirosynkinesia congenita familiaris hereditaria. (II. Russ.
- die Atiologie der Coxa valga und über die Luxationen der Spastiker.) (Pio istit. d. rachitici, clin. ortop., univ., Milano.) (Arch. di ortop. Bd. 40, H. 2, S. 277—348.) 40, 419. Foix, Ch., et J.-A. Chavany, Sur la contracture pyramidale envisagée dans ses rapports avec les autres contractures. (Über die Pyramidencontractur unter Berücksichtigung ihrer Beziehungen zu den anderen Contracturen.) (Presse méd. Jg. 32.
- Nr. 60, S. 629-635.) Foix, Ch., et H. Lagrange, Tonus de posture local: tonus de posture général ou mieux d'attitude; tonus d'action: leur dissociation chez un tabétique hémiplégique. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 260—262.) \*
- Freeman, Walter, La décérébration chez l'homme. (Die Enthirnung beim Menschen.)
- (Encéphale Jg. 19, Nr. 2, S. 91—100.)

  Freund, Ernst, Beobachtungen an den Venen von Hemiplegikern. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 28, Nr. 2, S. 57—58.) Fuchs, Alfred, und Maximilian Pfeffer, Zur Behandlung der (zentralen und peri-
- pheren) Facialislähmung. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 40, S. 1008-1010.) 40, 455. Galli, Giovanni, Paralisi motorie centrali e afasie motorie di brevissima durata: genesi et rattamento. (Sehr kurzdauernde zentrale motorische Lähmungen und Aphasien; ihre Entstehung und Behandlung.) (Osp. magg. [Milano] Jg. 12, Nr. 3.
- S. 63—68.)
  Gierlich, N., Über das Pronationsphänomen der Hand als frühes Kennzeichen einer Läsion der Py-Bahn. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck. 24.—27. IX. 1924.) **8**8, 313.
- Goldstein, Kurt, Über induzierte Tonusveränderungen beim Menschen (sogenannte Halsreflexe, Labyrinthreflexe usw.). II. Mitt. Über induzierte Tonusveränderungen

beim Kranken. 1. Über Lageveränderungen in einem Gliede durch bestimmte Stellungen des Gliedes selbst. 2. Über Lageveränderungen durch Veränderung der Stellung anderer Glieder. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 383—428.)

37, 413.

Hansen, Karl, Zur pathologischen Physiologie der Ataxie. (Naturwissenschaften Jg. 12, 40, 64.

H. 13, S. 239—244 u. H. 14, S. 260—265.)

40, 64.

Hakkovec, Lad., Zittern. (Rev. v neurol. a psychiatri. Jg. 21, Nr. 1, S. 1—7 u. Nr. 2, S. 33—39.) (Tschechisch.)

Heller, Theodor, Über motorische Rückständigkeiten bei Kindern. (Heilpädagog. Anst., Wien-Grinzing.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 30, H. 1, S. 1—10.) 40, 541. Hellmann, Karl, Zur Bedeutung der Armtonusreaktion (A.-T.-R.) für die Diagnose

von Kleinhirnaffektionen. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 29, S. 1323—1324.) 40, 77. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 586—588.) 38, 55. Hoepfner, Th., Über eigenartige Bewegungsbilder vermutlich cerebellaren Ursprungs.

Hunt, J. Ramsay, Psychic representations of movement and posture. tion to symptomatology. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Amerc. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 308-319.)

Jacob, Kurt, Über pyramidale und extrapyramidale Symptome bei Kindern und über motorischen Infantilismus. (Poliklin., Psychiatr. Klin., Heidelberg.) (Zeit-**37**, 328. schr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 458-491.)

Klein, Robert, Zur Frage des cerebellaren Tremors. (Erfahrungen an einem Fall von Kleinhirncyste mit atypischem Bild und einer eigenartigen Beeinflussung durch den Balkenstich. (Dtsch. psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol.

u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 315—324.)

87, 359.

Klein, Robert, Über die Zwangshaltung des Kopfes bei Kleinhirnerkrankungen.

(Symptomatologie und klinischer Verlauf eines Tuberkels der Tonsille.) (Dtsch. psychiatr. Klin., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, **39**, 238. S. 496—505.)

Kluge, Endre, Druckerhöhung in der hinteren Schädelgrube und das Foramen magnum. Bradyteleokinesis (Schilder) und Bradyteleophasie. (Orvosi Hetilap Jg. 68, H. 5, S. 65—69.) (Ungarisch.) **37**, 329.

Kousnetzov, V.-P., De l'hypertonie dans les lésions du système pyramidal et extrapyramidal. (Hypertonie bei Läsionen des Pyramiden- und extrapyramidalen Systems.) (Clin. des maladies nerv., fac. de méd., Odessa.) (Encéphale Jg. 19,

Nr. 9, S. 559—570.)

McCouch, G. P., The relation of the pyramidal tract to spinal shock. (Dep. of physiol., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (15 ann. meet. Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of. the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 424—427.)

Marchand, L., Considérations sur la paraplégie en flexion à propos d'un cas. (Betrachtungen zur Beugungscontractur.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 1, S. 19—32.) 37, 35. Marconi, S., Lesione della coda equina da morbo di Pott lombare con paraplegia flaccida. (Caudaläsion mit schlaffer Paraplegie durch Tuberkulose der Lendenwirbelsäule.) (Div. chir. I, osp. civ., Venezia.) (Arch. di ortop. Bd. 40, H. 3, S. 498 bis 511.)

Monrad - Krohn, G. H., On the dissociation of voluntary and emotional innervation in facial paresis of central origin. (Dissoziation der willkürlichen und emotionellen Bewegung bei zentraler Facialislähmung.) (Brain Bd. 47, Teil 1, S. 22—35.) 88, 39.

Neurath, Rudolf, Zentrale Störung der affektiven Mimik als Folge des Geburtstraumas. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 21, S. 1065—1068.) 88, 401. Ornstein, A. M., Cerebral segmental monoplegia. (Philadelphia neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 242—243.)

Pienkowski, Stefan K., Les mouvements brachysyncinétiques et mégasyncinetiques. Etude clinique sur des formes nouvelles de mouvements involontaires dans l'encéphalite épidémique léthargique. (Die brachysynkinetischen und megasynkinetischen Bewegungen. Eine klinische Studie über neue Formen unwillkürlicher Bewegungen bei der Encephalitis epidemica lethargica.) (Clin. nerv. et ment., univ. Jagellons, Cracovie.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 5, S. 531-563.)

Pötzl, O., Über Störungen der Selbstwahrnehmung bei linksseitiger Hemiplegie. (Dtsch. psychiatr. Klin., Univ. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93,

H. 1/2, S. 117—168.)

Pötzl, O., Über ein neuartiges Syndrom bei Herderkrankung des Stirnhirnpoles. (Neurologischer Bericht über einen der Elschnigschen Fälle von erfolgreich operiertem Stirnhirnabsceß). (Dtsch. Augenklin. u. nervenärztl. Ambulat., dtsch. psychiatr. Klin., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 147 41, 70. bis 182.)

- Robinson, Isabella, Über vertikale Hemiplegieen vom peripheren Typus. (Nervenklin., 2. Staatsuniv. Moskau.) (Zeitsch.. f. Psychol., Neurol. und Psychiatrie Bd. 4, S. 110—117.) (Russisch.)
- Schilder, Paul, Zur Lehre von der cerebellaren Asynergie der unteren Extremitäten.
  (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 40, S. 1039—1041.)

  Schuster, P., Die im höheren Lebensalter vorkommenden Kleinhirnerkrankungen nebst Bemerkungen über den cerebellaren Wackeltremor. (Friedrich Wilhelm-
- Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 531 bis 550.)

**39**, 39.

- Snessarew, P., Histologische Befunde im Falle eines Hemitremors des Körpers. (Journf. Psychol. u. Neurol. Bd. 30, H. 5/6, S. 276-284.) Sorrel, Étienne, et Sorrel-Dejerine, Deux cas de paraplégies pottiques.
- examen de pièces anatomiques. Du mécanisme de la paraplégie. (2 Fälle Pottscher Lähmung mit anatomischer Untersuchung. Über den Mechanismus der Paraplegie.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 4, S. 401—416.) 38, 57.
- Sorrel, Etienne, et Sorrel-Dejerine, Un cas de mort subite dans le mal de Pott sous-occipital. Du mécanisme de la compression médullaire. (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 3, S. 316—322.) Sorrel, Étienne, et Sorrel-Dejerine, Contribution à l'étude des compressions de
- la queue de cheval par mal de Pott. (Beitrag zur Kenntnis der Pferdeschweifkompressionen bei der Pottschen Krankheit.) (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 6, S. 621—636.) Souques et Blamoutier, Paraplégie spasmodique permanente malgré la destruction de la moëlle dorsale (par une tumeur). Hypothèse sur l'étiologie de cette tumeur coıncidant avec l'agénésie d'un disque cartilagineux intervertébral. (Trotz der
- Zerstörung des Dorsalmarkes [durch einen Tumor] dauernde spastische Paraplegie. Erklärungsversuch über die Verursachung dieser Geschwulst, die mit Agenesie einer Zwischenwirbelscheibe einherging.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 3, S. 300 bis **38**, 379. 307.) Souques et Blamoutier, Constante de réplétion vésicale et automatisme spontané de la vessie dans un cas de forte compression de la moelle. (Soc. de neurol., Paris.
- 10. I. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 1, S. 95—98.) Souques et Terris, Paraplégie spasmodique. Concordance des réflexes de défense avec l'arrêt du lipiodol. Difficultés du diagnostic étiologique et gravité d'une dé-
- cision opératoire. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 5, S. 572—577.)
  Souques, M., Paraplégie et Cancer du Sein. (Soc. de neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev.
- neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 5, S. 495.)
  Stenvers, H. W., Uber Kopfhaltung bei Gehirntumoren oberhalb und unte halb des Tentoriums. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, S. 227—238.) 40, 76.
- Taterka, H., Partielle Apraxie des rechten Armes nach linksseitiger Hemiplegie bei einer Linkshänderin. (Friedrich Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 572-579.)
- Timm, Emil, Über eigenartige Hyperkinesen in der Form rhythmisch auftretender ko plexer Bewegungen. (Dissertation: Greifswald 1924. 34, II S.)
- Toinon, Charles, Les hémiplégies alternes. Leur diagnostic clinique. alternans. Ihre klinische Diagnose.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 76 S. 1253—1262 u. Nr. 78, S. 1285—1295.) **89**, 329 Vas, J. Jenö, Die diagnostische Bedeutung des Verhaltens der Nackenstarre. (Orvos Hetilap Jg. 68, H. 9, S. 137.) (Ungarisch.) 37, 330.
- Wallace, Charlton, A survey of the occurrence of compression paraplegia and Pott's disease with comments on the treatment of the paralysis. (Eine Ubersicht mit Bemerkungen über die Behandlung der Lähmung.) (Journ. of bone a. joint surg. 40. 213. Bd. 6, Nr. 3, S. 538-549.)
- Wilson, S. A. Kinnier, The old motor system and the new (Das alte und das neue motorische System). (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 4, S. 385-404.) 88, 19. Wilson, S. A. Kinnier, Some problems in neurology. II. Pathological laughing and
- crying. (Einige neurologische Probleme. II. Krankhaftes Lachen und Weinen.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 16, S. 299—333.) 41, 176. Wilson, S. A. Kinnier, A case of Parkinsonian syndrome with Argyll-Robertson pupils and positive Wassermannreaction. Disappearance of tremor after hemiplegia. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 55.)
- Winkelman, N. W., Two brains showing the lesions producing cerebral monoplegia. (Philadelphia neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 241.)

- Woolsey, C. L., Head nystagmus in man: Report of a case. (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 6. XII. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 4, S. 498 bis 499.)
- Zingerle, H., Über latente Parese. (Spit. d. Barmherzigen Brüder, Graz.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 31, S. 1399—1400.)

  40, 64.

#### Die konjugierte Abweichung usw.

- Basterra, Lähmung des Linksdrehens von Kopf und Auge und Lähmung des Apparates für den Blick nach unten. (Soc. oft., Madrid, 21. II. u. 4. III. 1924.) (Rev. méd. de Sevilla Jg. 48, Nr. 4, S. 29—34; Arch. de oft. Bd. 24, Nr. 8, S. 460—464.) (Spanisch.)
- Berges, Ernst, Über eine isolierte, einseitige Störung der Augenbewegungen bei kindlicher Neurasthenie. (Dissertation: München 1924. 16 S.)

  \*\*Blaskowics, L. von, Über Doppelbilder. (Orvosképzés Jg. 14, H. 3/4, S. 253—263.)
- Blaskowics, L. von, Über Doppelbilder. (Orvosképzés Jg. 14, H. 3/4, S. 253—263.) (Ungarisch.)
- Brusselmans, Paul, Das Paradoxe der Ruheataxie. Der Pseudostrabismus der Tabiker. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 5, Nr. 4, S. 61—65.) (Flämisch.) 36, 458.
- Cords, Richard, Physiologie und Pathologie des Bewegungsapparates. Augenmuskelspasmen und Nystagmus. (Übersichtsreferat.) (Jahresber. üb. d. ges. Ophth. Jg. 49, S. 338—355.)
- Foix, Ch., et P. Hille mand, Déviation inverse de la tête et des yeux. (Abweichung von Kopf und Augen nach entgegengesetzter Seite.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 32, S. 1512—1516.)

  41, 277.
- Gonzalez, J. de J., Pathogenesis of intrinsic ocular paralysis during convalescence from acute infectious diseases. (Pathogenese der Lähmung der inneren Augenmuskeln während der Genesung von akuten Infektionskrankheiten.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 5, S. 351—353.)

  38, 356.
- Hoeve, J. van der, and H. J. Flieringa, Accommodation. (Brit. journ. of ophth. Bd. 8, Nr. 3, S. 97—106.)

  38, 356.
- Jaensch, P. A., Einseitige supranucleäre Medialisparese. (Univ.-Augenklin., Breslau.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Sept.-Okt.-H., S. 471—476.) 41, 178.
- Korbsch, H., Über Störungen der vertikalen Augenbewegungen bei Veronal-, beziehungsweise Medinalintoxikation. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ., Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 473—477.) 40, 920.
- Krafft, Friedrich, Über einen Fall isoliert bleibender chronisch-progressiver Ophthalmoplegia partialis exterior. (Dissertation: München 1924. 19 S.)
- Lemos, Magalhaes, Claudication intermittente, crampe des écrivains, déviation conjuguée de la tête et des yeux, spasme des muscles masticateurs glosso-palatolaryngés et des membres supérieurs, apparus au cours du syndrome parkinsonien. Encéphalite prolongée. Localisation striée probable. (Intermittierendes Hinken, Schreibkrampf, konjugierte Deviation des Kopfes und der Augen, Spasmus der glosso-palato-laryngealen Kaumuskeln und der oberen Gliedmaßen, im Verlauf des Parkinsonsyndroms aufgetreten. Chronische Encephalitis. Wahrscheinlich striäre Lokalisation.) (Fac. de méd., univ., Porto.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 5, S. 425—449.)
- S. 425—449.)

  Miyashita, S., Über eine monokuläre Diplopie cornealen Ursprungs, nebst einer Bemerkung über die Handmannsche Oberlidrandlinie. (Univ.-Augenklin., Osaka.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, Mai/Juni-H., S. 635—640.)

  40, 569.

  Ursprungs, nebst einer Bemerkung über die Handmannsche Oberlidrandlinie. (Univ.-Augenklin., Osaka.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, Mai/Juni-H., S. 635—640.)

  39, 122.
- (Rlin. Monatshi. I. Augenneilk. Bd. 12, Mai/Juni-fi., S. 530—640.) 55, 122. Orlandini, Orlando, Disturbi dei movimenti associati degli occhi in rapporto colle alterazioni cerebrali. (Störungen der assoziierten Augenbewegungen in Beziehung zu Gehirnveränderungen.) (Osp. civ., Venezia.) (Lettura oftalmol. Jg. 1, Nr. 11, S. 539—550.) 42, 40.
- Paulian, D., Pseudocorrection automatique du ptosis et du strabisme externe dans les lésions nucléaires du moteur oculaire commun. (Automatische Scheinkorrektur der Ptosis und des Strabismus divergens bei Kernläsionen des Oculomotorius communis.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 8, S. 506—508.)

  40, 419.
- Runge, W., Augenbewegungsstörungen beim Alkoholrausch. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 10, S. 298—300.) 87, 172.
- Santonastaso, Alfredo, Sui disturbi della motilità oculare consecutivi alla rachianestesia e alle punture lombari (Contributo clinico e radiologico). (Über die Bewegungsstörungen der Augen infolge von Lumbalpunktion und -anästhesie.) (Istit. di clin. oculist., univ., Roma.) (Ann. di ottalmol. e clin. oculist. Jg. 52, H. 3/4, S. 193—246.)
  38, 364.
- Spiller, William G., Ophthalmoplegia internuclearis anterior: A case with necropsy. (Paralysis of each rectus internus in lateral associated movement, with preservation

of function of these muscles in convergence and of the function of each rectus ex-(Ophthalmoplegia internuclearis anterior: Ein Fall mit histologischem Befund. [Lähmung beider Recti interni bei assoziierten Seitwärtsbewegungen mit Erhaltensein der Konvergenz-Funktion dieser Muskeln und der Funktion beider Recti externi].) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 345—357.)

40, 176.

Recti externi].) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 345—357.)

40, 176.

Spiller, William G., Ophthalmoplegia internuclearis anterior. Paralysis of each rectus internus in lateral associated movement, with preservation of function of these muscles in convergence and of the function of each rectus externus: A case with neropsy. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 292.)

Volmer, Walter, Erbliche, abnorme Mitbewegung des Oberlides. (Univ.-Augenklin., Charité, Berlin.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Juli-Aug.-H., S. 135 40, 542.

#### Die Störungen im extrapyramidalen motorischen Apparat.

Adamkiewicz, M., Über die striären Bewegungsstörungen und die Funktion des Corpus striatum. (Fortschr. f. Med. Jg. 42, Nr. 4/5, S. 47—51.)

\*\*Astwazaturoff, M., Über den amyostatischen Symptomenkomplex vom Gesichts-

punkt der Evolution des Großhirns. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) **38**, 226.

Austregesilo, A., et O. Gallotti, Sur un cas d'hémiparésie et d'hémichorée avec lésion du noyau caudé. (Über einen Fall von Hemiparese und Hemichorea mit Läsion des Caudatum.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 41-43.) **37**, 39.

Babonneix, L., Est-il possible, dans la plupart des cas, de distinguer chorée et athétose? (Ist in der Mehrzahl der Fälle eine Unterscheidung zwischen Chorea und Athetose möglich?) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 17, S. 285—288.) 37, 189.

Bernhard, Heinrich, Zur Frage der Mikrographie. (Psychiatr. u. Nervenklin., Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 5/6, S. 301—316.) 39, 122.

Bing, Robert, Über die Bedeutung der choreatischen und athetotischen Bewegungs-automatismen. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54. Nr. 26, S. 581—585.) 39, 39. Bostroem, A., Das Wesen der rigorfreien Starre. (Psychiatr. u. Nerv.-Klin., Leip-

zig.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 1, S. 128-143.) **38**, 354. Brock, S., and I. S. Wechsler, Involuntary movements: Their unusual association

and relation to the phenomena of decerebrate rigidity. (Unwillkürliche Bewegungen: ihre ungewöhnliche Kombination und ihre Beziehungen zum Phänomen der Enthirnungsstarre.) (Neurol. serv., Montefiore hosp., New York.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 698-706.)

88, 236.

Brock, S., and I. S. Wechsler, Involuntary movements: Their unusual association

and relation of dyskinetic and extrapyramidal syndromes to the phenomena of decerebrate rigidity. (Unwillkürliche Bewegungen.) (New York neurol. soc., 4. XII. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 4, S. 496.)

D'Abundo, Giuseppe, Contributo clinico-sperimentale allo studio dei tic-coreiformi aventi i caratteri di continuità e di persistenza anche nel sonno. (Klinisch-experimenteller Beitrag zu dem Studium der tic-choreiformen Bewegungsstörungen mit dem Charakter der Kontinuität und Fortdauer im Schlaf.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 2, S. 65—78.)

Delha y e, A., Syndrome strié, localisé au bras gauche. Un cas de lésion localisée monoplégique des corps striés. (Striäres Syndrom beschränkt auf den linken Arm. Ein Fall von monoplegisch lokalisierter Läsion des Corpus striatum.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 4, S. 97—103.) **37**, 39.

Filimonoff, I. N., Das extrapyramidale motorische System und die metameren Funktionen. (Nervenklin., I. Univ. Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 89-127.) **87**, 37.

Forster, Greifstörung infolge Linsenkernbahnschädigung. (Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.. Berlin, Sitzg. v. 12. II. 1924.) **36**, 258.

Gordon, Alfred, Extrapyramidal hemiplegia. (Extrapyramidale Hemiplegie.) (Neurol. soc., Philadelphia, 25. I. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 5, S. 612 bis 613.)

Guiraud, P., et H. Daussy. Syndrome catatonique et lésion des noyaux gris centraux. (Katatone Symptome und Schädigung der zentralen Ganglien.) (Ann. med.-psychol.

Jg. 82, Nr. 2, S. 130—138.)

Gurewitsch. M., Ein Fall extrapyramidaler motorischer Insuffizienz. (Psycho-neurol. Kinderklin., medico-pädol. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. **93**, H. 1/2, S. 290—293.) 39, 417.

Higier, H., Extrapyramidium, Muskeltonus und vegetatives Nervensystem. (Neurologia polska Bd. 7, H. 2, S. 155—160.) (Polnisch.)

40, 573.

Jacob, Kurt, Über pyramidale und extrapyramidale Symptome bei Kindern und

Jacob, Kurt, Über pyramidale und extrapyramidale Symptome bei Kindern und über motorischen Infantilismus. (Poliklin., Psychiatr. Klin., Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 458—491.)
37, 328.
Jakob, A., Die extrapyramidalen Erkrankungen im Lichte der pathologischen Anatomie

Jakob, A., Die extrapyramidalen Erkrankungen im Lichte der pathologischen Anatomie und Histologie und die Pathophysiologie der extrapyramidalen Bewegungsstörungen. (Klin. Wochenschr. Jg. 3. Nr. 20. S. 865—869.)

88, 370.

Krisch, H., Die "epileptischen motorischen Varianten" und ihre Beziehungen zu den exogenen Hyperkinesen sowie dem extrapyramidalen Symptomenkomplex. (Psychiatr. u. Nervenklin. Greifswald.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 5, S. 265—290.)

87, 125.

H. 5, S. 265—290.)

87, 125.

Krisch, H., Richtlinien für eine "extrapyramidale" lokalisatorische Analyse des epileptischen Anfalles und seiner Varianten. (Psychiatr. u. Nervenklin., Greifswald.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 4, S. 193—213.)

89, 170.

Lafora, Mehrere Fälle mit extrapyramidalem Symptomenkomplex. (Pathologische Physiologie der Gehirnbasis.) (Anales de la acad. méd.-quirurg. española Bd. 10, S. 98—104.) (Spanisch.)

41, 629.

Ley, R. A., Forme atypique d'atrophie cérébelleuse ayant évolué un syndrome rigide. (Atypische Form cerebellarer Atrophie mit Entwicklung eines rigiden Syndroms.) (Hôp. Salpêtrière, Paris.) (Arch. internat. de méd. exp. Bd. 1, H. 2, S. 277—299.) 48, 679.

Lhermitte, J., Walter Kraus et Mac Alpine, Etude des produits de désintégration et des "dépôts" du globus pallidus dans un cas de syndrome parkinsonien. (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 356—361.) \*
Marinesco, G., et A. Radovici, Contribution à l'étude des réflexes profonds du cou

Marinesco, G., et A. Radovici, Contribution à l'étude des réflexes profonds du cou et des réflexes labyrinthiques. (Beitrag zum Studium der tiefen Hals- und Labyrinthreflexe.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 289—299.)
38, 237.
Oevic, A., Les syndromes du corps strié et la motricité extra-pyramidale. (Striåre

Oevic, A., Les syndromes du corps strié et la motricité extra-pyramidale. (Striäre Syndrome und die extrapyramidale Motilität.) (Lyon méd. Bd. 183, Nr. 21, S. 647 bis 654 u. Nr. 22, S. 675—682.)

Parenti, Alberto, Le alterazioni della mimica e la loro base anatomica. (Die Alterationen der Mimik und ihre anatomische Grundlage.) (Clin. d. malatt. ment. e nerv., univ., Parma.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 81, H. 50, S. 1647—1650.) 41, 385. Pienkowski, Stefan K., Les mouvements brachysyncinétiques et mégasyncineti-

Pienkowski, Stefan K., Les mouvements brachysyncinétiques et mégasyncinetiques. Etude clinique sur des formes nouvelles de mouvements involontaires dans l'encéphalite épidémique léthargique. (Die brachysynkinetischen und megasynkinetischen Bewegungen. Eine klinische Studie über neue Formen unwillkürlicher Bewegungen bei der Encephalitis epidemica lethargica.) (Clin. nerv. et ment., univ. Jagellons, Cracovie.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 5, S. 531—563.) 38, 237. Rülf, Striopallidäre Hyperkinese als Spätsymptom 25 Jahre nach cerebraler Kinder-

Rülf, Striopallidäre Hyperkinese als Spätsymptom 25 Jahre nach cerebraler Kinderlähmung. (99. Vers. d. psychiatr. Ver. d. Rheinprov., Bonn, Sitzg. v. 28. VI. 1924.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 3/5, S. 338—339.) 41, 401.

Runge, Werner, Die Erkrankungen des extrapyramidalen motorischen Systems. (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 26, S. 351—511.)

Schönberger, M., Ein Fall mit vorwiegend extrapyramidaler Motilitätsstörung. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 28, Nr. 1, S. 37.)

\*

Stief, A., Beiträge zur Histopathologie der senilen Demenz, mit besonderer Berücksichtigung der extrapyramidalen Bewegungsstörungen. (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst. Friedrichsberg, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u.

Staatskrankenanst. Friedrichsberg, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 579—616.)

Trétiakoff, C., et A. C. Pacheco e Silva, Contribution à l'étude des troubles moteurs et "psychomoteurs" dans certaines formes d'hypertonie musculaire, particulièrement chez les parkinsoniens. (Ein Beitrag zum Studium der motorischen und psychomotorischen Störungen bei gewissen Formen von Muskelhypertonie, besonders bei Parkinsonismus.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 283—314.) 41, 630.

Wilson, S. A. Kinnier, The old motor system and the new. (Das alte und das neue motorische System.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 4, S. 385—404.) 38, 19. Wimmer, Auguste, Etudes sur les syndromes extra-pyramidaux. IV. Les syndromes

Wimmer, Auguste, Études sur les syndromes extra-pyramidaux. IV. Les syndromes striés dans les encéphalopathies infantiles congénitales. (Studien über die extra-pyramidalen Syndrome. IV. Die striären Syndrome bei kongenitalen kindlichen Hirnschädigungen.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 4, S. 316—326.)
40, 200.

#### Die zentralen Krämpfe.

- Bremer et Schuermans, Jacksonisme perpétuel et érythrémie. (Dauernde klonische Zuckungen vom Jacksontyp und Hyperglobulie.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 10, S. 326 bis 329.)
- Cadwalader, William B., Significance of jacksonian epilepsy in focal diagnosis of cerebral lesions. (Dep. of neurol., univ. of Pennsylvania school of med., Philadelphia.) (15. ann. meet., Philadelphia, 5.-7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 473-479.)
- Collet, Syncope avec convulsions après les opérations rhino-laryngologiques. (Kollaps mit Krämpfen nach rhinolaryngologischen Operationen.) (Fac. de méd., univ., Lyon.) (Arch. internat. de laringol., otol.-rhinol. et broncho-œsophagoscopie Bd. 3, Nr. 10, S. 1149—1152.)
  41, 45.
- Collet, F.-J., Syncope avec convulsions après les opérations rhino-laryngologiques. (Ohnmacht mit Krämpfen nach rhino-laryngologischen Operationen.) (Lyon méd.
- Bd. 184, Nr. 41, S. 479—482.)

  Dowman, Charles E., Alcohol injection of brain cortex in jacksonian epilepsy.

  (Alkoholinjektion der Gehirnrinde bei Jacksonscher Epilepsie.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 19, S. 1492—1493.) **40,** 542.
- Finesilver, Benjamin, Observation of a patient during a cerebral angiospasm. (Beobachtung einer Patientin während eines cerebralen Gefäßkrampfes.) (Journ. **39**, 21. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 20, S. 1608—1609.)
- Fischer, Heinrich, und Edgar Leyser, Die zentralen Anteile der Krampfmechanismen. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 4, S. 214—240.)

  39, 21.
- Gordon, Alfred, Organic epilepsy considered from the standpoint of cerebral localizations. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 493—505.)
- Guillain, Georges, L. Girot et R. Marquezy, Hyperspasmodicité clonique des muscles adducteurs et abducteurs de la cuisse dans un cas de selérose un plaques. (Klonische Hyperspastizität der Adduktoren- und Abduktorenmuskeln des Schenkels bei einem Fall von multipler Sklerose.) (Soc. de neurol. Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 2, S. 259-260.)
- Kev. heurol. 3g. 31, Ed. 1, Nr. 2, S. 235—200.)
  Hart mann, Pr., Crises jacksoniennes et trépanation. (Jacksonsche Anfälle und Trepanation.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 11, S. 163—164.)
  Kennedy, Foster, Fits. (Über Anfälle.) (Neurol. serv., Bellevue hosp., New York.) (Med. clin. of North America Bd. 8, Nr. 1, S. 354—363.)
  40, 176.
  Krisch, H., Die "epileptischen motorischen Varianten" und ihre Beziehungen zu den
- exogenen Hyperkinesen sowie dem extrapyramidalen Symptomenkomplex. (Psychiatr. u. Nervenklin., Greifswald.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55.
- H. 5, S. 265—290.)

  87, 125.

  Langer, Ilse, Über einen Fall von Keuchhusten mit Krämpfen und vorübergehender Blindheit. (Städt. Krankenanst., Bremen.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 107, 3. Folge: Bd. 57, H. 4, S. 242—245.)
- Lestarquis, H., Un cas d'épilepsie jacksonienne. (Scalpel Jg. 77, Nr. 36, S. 994.) \_(Epilep Marchand, L., Des accès épileptiques avec conservation de la conscience. tische Anfälle mit erhaltenem Bewußtsein.) (Presse med. Jg. 82, Nr. 27, S. 290
- bis 292.) 87, 467. Martin, J. P., On the occurrence of fits in syringomyelia. (Über tonische Krämpfe bei Syringomyelie.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 5, Nr. 19, S. 227—240.) 41, 214.

# Labyrinth, Nystagmus, Schwindel, zentrale Hörstörung.

- Aboulker, Henri, Hypertension et hypotension intra-craniennes suites d'otites, leurs relations avec le vertige de Menière et le glaucome. (Das Verhalten des intracraniellen Drucks bei Ötitiden, dessen Beziehungen zum Menièreschen Schwindel und zum Glaucom.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 48, Nr. 5, S. 429—434.) **89**, 151.
- Alcalay, B., Ein Fall von otogenem Schläfelappenabsceß mit Nystagmus nach der erkrankten Seite. (Ohrenabt., Garnison-Spit., Belgrad.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 2, S. 107—109.) 87, 274.
- Alexander, G., Vestibularschwindel. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 3. S. 87—88.) (Polnisch.) 89, 423.
- Alexander, G., O. Marburg und H. Brunner, Handbuch der Neurologie des Ohres. 1.Bd. 2. Hälfte. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 488 S. G.-M. 33.60.) 40, 300.

- Argañaraz, Raúl, Erblues und Nystagmus. (Med. germano-hispano-americ. Jg. 1, Nr. 6, S. 470—474.) (Spanisch.)

  39, 165.

  Arkin, V., Über assoziierten Nystagmus. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, März-
- April-H., S. 417—420.) **89**, **46**.
- Baldenweck, L., Le nystagmus provoqué par les mouvements de la tête. (Der durch Bewegung des Kopfes hervorgerufene Nystagmus.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-æsophagoscopie Bd. 3, Nr. 8, S. 893—898.) 40, 320.
- Bárány, R., Gibt es Schwindel- respektive Nystagmusanfälle als Halsreflex? (Acta oto-laryngol. Bd. 7, H. 1, S. 1—2.) 40, 684.
- Bárán y, R., Die Indikationen zur Labyrinthoperation. (4. northern oto-laryngol. congr., Helsingfors, 27./28. III. 1925.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 3/4, S. 260—288 u. 643 48, 307. bis 645.)
- Bárány, Roberto, Indikationen der Labyrinthtrepanationen. (Rev. española de laringol., otol. y rinol. Jg. 15, Nr. 1, S. 14—37.) (Spanisch.) 37, 447. Bartels, M., Vestibularapparat und Schiefhals. (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 44, H. 4,
- S. 520—532.) 41, 485.
- Bartók, Imre, Fall von Nystagmus alternans. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 43, S. 692
- bis 693.) (Ungarisch.)
  42, 669.
  k, Karl, Über Innenohrveränderungen bei Kleinhirnbrückenwinkeltumoren.
  (Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 28, H. 1/3, S. 19—20.)

  \*
  (Parabiert Klim Univ Wien.) Beck, Karl,
- Betlheim, Stefan, Zur Frage des Pupillennystagmus. (Psychiatr. Klin., Univ. Wien.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 47, S. 1605—1606.) 41, 278. Blohmke, Über Dunkelnystagmus. (Ges. dtsch. Hals., Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau,
- Rhinol. u. ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 5, S. 357-359.) 88, 374. 89, 150.
- Borries, G. V. Th., Nystagmus und andere Augenbewegungen in der Narkose. Beitrag zur Diagnose der Labyrinthitis. (Oto-laryngol. afd., Rigshosp., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 36, S. 570—575.) (Dänisch.)
- Borries, G. V. Th., Statisch (cephalostatisch) ausgelöster Nystagmus. (Oto-laryngol. Univ.-Klin., Kopenhagen.) (Arch. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfheilk. Bd. 112, H. 1, S. 53—63.)
- Borries, G. V. Th., Zur Klinik des Nystagmus. Vasculäre Labyrinthfistelsymptome. Reflektorischer Nystagmus. Durch Kopfstellungen und Kopfbewegungen ausgelöster Nystagmus. (Berlin: Urban & Schwarzenberg 1924. IV, 102 S. G.-M. 2.20.) \*
- Brünings, W., und H. Frenzel, Methoden zur Untersuchung des Vestibularapparates beim Menschen. (Siehe Handb. d. biol. Arbeitsmeth. Abt. V, Teil 7, H. 4, Liefg. 152, 40, 860. vorliegender Jahresber. S. 51.)
- Brunner, Hans, Ergebnisse der klinischen Funktionsprüfung des Ohres bei Erkrankungen der Medulla oblongata und des Kleinhirnes. I. Teil. (Zentralbl. f. d. ges. 87, 145. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 37, H. 3, S. 145—161.)
- Brunner, Hans, Über Lateropulsion. (Ohrenabt., allg. Poliklin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 8, S. 702—709.) 89, 151.
- Campbell, Alfred W., The evolution and functions of the labyrinth. (Evolution und Funktion des Labyrinths.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 24, suppl. S. 428 bis 429.)
- Canuyt et J. Terracol, Syndrome de Menière, examen de l'appareil otholithique. (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 48, Nr. 1,
- Charousek, G., und A. Kubie, Über die funktionellen Beziehungen zwischen Stirnhirn und Kleinhirn. (Dtsch. otorhinol. Univ.-Klin., Prag.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 118—126.) 40, 502.
- Cords, R., Die Bedeutung des optomotorischen Nystagmus für die neurologische Diagnostik. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.--27. IX. 1924.) 38, 324.
- Cords, Richard, Physiologie und Pathologie des Bewegungsapparates. Augenmuskelspasmen und Nystagmus. (Übersichtsreferat.) (Jahresbericht über d. ges. Ophth. Jg. 49, S. 338—355.)
- ${
  m D}$ émétriades, Théodor D., Zur Pathologie des Acusticus bei malignen Tumoren. I. Klinische Untersuchungen. (Klin. f. Nasen-, Hals- u. Ohrenkrankh., Univ. Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 11, S. 974—1024 u. H. 12, S. 1115—1126.)

- Favill, John, An explanation of the mechanism of induced rotary and vertical nystagmus. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 354—364.)
- Fischer, Max Heinrich, und Ernst Wodak, Zur Analyse des Zeigeversuches. II. Weiteres über nichtlabyrinthäre Einflüsse auf das Zeigen. (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 12, S. 1107 bis 1115.)
- Fischer, Rudolf, Über die Beziehung der Vasomotilität zu dem Zeigeversuch und dem Gehörorgan überhaupt. (Vorläufige Mitteilung.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen-**38**, 375. u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 2, S. 272—274.)
- Fujimori, S., Ein neuer Prüfungsversuch über das Zustandekommen der kalorischen Reaktion des Labyrinthes. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 20, S. 885; Zeitschr. f. Biol. Bd. 82, H. 1, S. 1—6.) 88, 373. 40, 205.
- Galant, S., Intoxikation und Nystagmus. (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 113, H. 3/4. S. 392-393.)
- Grünberg, G. I., Über eine neue einfache Methode der Nystagmographie. (Hals., Nasen- u. Ohrenklin., Milit.-med. Akad., Leningrad.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 4, S. 382—389.)

  38, 374.
- Günther, Carl, Tonische Drehreaktionen auf den Kopf, das Becken und den Rumpf
- beim Menschen. (Univ.-Klin. f. Hals., Nasen- u. Ohrenkrankh., Breslau.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 3, S. 275—283.) 41, 205. Güttich, Zur Entstehung des Drehnystagmus. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals., Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals., Nasenu. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 148—150.)
- Güttich, Über die Entstehungsursache des Nystagmus während langsamer Drehung. (Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, 5-7. VI. 1924.) (Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 23, H. 1/3, S. 67.)
- Hellmann, Carl, Zum Studium der Abweichreaktionen nach Reizung des Vestibularapparates. (Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh., Würzburg.) (Zeitschrift f. Hals-, Nasen. u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 2, S. 244—249.) 41, 486. schrift f. Hals-, Nasen u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 2, S. 244—249.)
- Josephson, E. M., Ocular responses to vestibular stimulation. (Vestibulare Augenbewegungen.) (Laryngoscope Bd. 34, Nr. 9, S. 704—707.) 40, 584. Kestenbaum, Alfred, Frequenz und Amplitude des Nystagmus. (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 114, H. 3/4, S. 550—582.) 40, 204.
- Kleijn, A. de, and C. Versteegh, Labyrinthine compensatory eye positions in pa-
- tients. (Labyrinthäre, kompensatorische Augenstellungen bei Patienten.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 12, sect. of laryngol. a. otol. S. 17—20.) 40, 684.
- Kleijn, A. de, and C. Versteegh, Labyrinthic compensatory eye-positions in patients. (Kompensatorische Labyrinth-Stellung der Augen bei Patienten.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 89, Nr. 12, S. 686—690.)

  41, 402.

  Kleyn, A. de, und C. Versteegh, Schwindelanfälle und Nystagmus bei einer be-
- stimmten Lage des Kopfes. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv., Utrecht.) (Acta otolaryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 99-105.) 40, 77.
- Kobrak, F., Über das Problem des Schwindels. (Physiologie, Symptomatologie, Diagnose, Therapie.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 5, S. 195—199.)
  36, 451.
  Kobrak, F., Üder die Bedeutung der kalorischen Schwachreizmethode für die Prü-
- fung des statischen Labyrinthes. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 14, S. 430 39, 44. bis **431**.) Kobrak, F., Über Methodik und Bewertung der Octavusprüfungen. Vorl. Mitt. (Folia-
- oto-laryngol. II. Tl.: Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. u. Rhino-Laryngol. Bd. 23, H. 1/3, S. 1—3. **89**, 149. Kobrak, Franz, Über den Bergschwindel und andere praktisch wichtige Schwindel-
- phänomene. (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 2, S. 126 87, 275. bis 134.)
- Köllner, H., Nystagmus bei Hirnnervenparese als Herdsymptom. (Univ.-Augenklin., Würzburg.) (Arch. f. Augenheilk. Bd. 94, H. 3/4, S. 167—174.) 89, 45. Kolmer, W., Zur Kritik der Untersuchungsmethoden des inneren Ohres. (Monatsschr.
- f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 6, S. 523-527.) **89**, **44**. Kopetzky, Samuel J., and Ralph Almour. Personal observations and critique of the diagnostic significance of the labyrinthine reactions. (Persönliche Beobachtungen und Kritik der diagnostischen Bedeutung der labyrinthären Reaktionen.) (Oto-laryngol, dep., Beth Israel hosp., New York.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 3, S. 231—250.) 87, 447.
- Kopetzky, Samuel J., and Ralph Almour, Observations on the diagnostic value of the cold caloric and the rotation tests. (Bemerkungen über den diagnostischen

Wert der kalorischen Reaktion bei Kaltspülung und der Drehreaktion.) (Laryngoscope Bd. 84, Nr. 4, S. 243—254.) 41, 73.

Kragh, Jens, Sur la réaction vestibulaire du tronc humain, mesurée pendant la rotation. (Über Vestibularreaktion des menschlichen Rumpfes während der Drehung gemessen.) (Serv. d'oto-laryngol., hôp. nat., Copenhague.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 178—181.)

Kubo, Sur le nystagmus causé par la diathermie. (Über den durch Diathermie verursachten Nystagmus.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 43, Nr. 11, S. 1049—1053.) 42, 173.

Kunz und Joh. Ohm, Das Augenzittern als Ausdruck der Gehirnmechanik. (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 118, H. 1/2, S. 41—67.) 87, 275.

Lake, Richard, Case of vertigo of central origin. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of otol., S. 75-76.)

Laubry, Ch., Vertige et affections cardio-vasculaires. (Schwindel und kardiovasculaire Affektionen.) (Rev. de méd. Jg. 41, Nr. 3, S. 129—154.) 87, 449.

M'Kenzie, Dan, Nystagmus during the Menière attack. (Nystagmus während des Menière-Anfalles.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 89, Nr. 6, S. 322-323.) 89, 151. Marcus, Aenne, Untersuchungen über den Ausfall der optomotorischen Nystagmus-

reaktion bei Nervenerkrankungen. (Dissertation: Köln 1923 [1924]. 50 S.) Marinesco, G., et A. Radovici, Contribution à l'étude des réflexes profonds du cou et des réflexes labyrinthiques. (Beitrag zum Studium der tiefen Hals- und Labyrinthreflexe.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 289—299.) 38, 237.

Marx, Die Diagnose der Labyrintherkrankungen. (Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 28, H. 1/3, S. 23—24.)

\*\*Mauthner, O., Über das Verhalten des Gleichgewichtsnerven und des Körpergleich-

gewichts bei den Neurosen. Klinische Studien. (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 6, S. 502—519.)

39, 85.

Menzies, W. F., The psychology of vertigo. (Die Psychologie des Schwindels.) (Lancet Bd. 206, Nr. 19, S. 949—951.) **39**, 402.

Messing, Sigismond, Les équivalents nystagmoïdes de l'épilepsie. (Nystagmoïde Aquivalente der Epilepsie.) (Clin. neurol., univ., Varsovie.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 10, S. 649—653.) 40, 821.

Messing, Zygmunt, Nystagmus als epileptisches Äquivalent. (Nerven-Klin., Warschau.) (Polska gazeta lekarska Jg. 3, Nr. 35, S. 481—482.) (Polnisch.) 40, 238. (Neuro-

Messing, Zygmunt, Dissoziation der vestibulo-oculomotorischen Reflexe. logia polska Bd. 7, H. 2, S. 147—154.) (Polnisch.) 40, 585.

Meurman, Y., Experimental investigations on conduction of warmth to the labyrinth of the ear and on the caloric nystagmus. (Einfluß der Wärme auf den kalorischen Nystagmus.) (4. northern oto-laryngol. congr., Helsingfors, 27.—28. VII. 1923.) (Acta otolaryngol. Bd. 6, H. 3/4, S. 555—567 u. 659.) 43, 186.

Meyer, E., Zur differentialdiagnostischen Bedeutung vestibulärer Symptome. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 1, S. 152—164.) 40, 204. Mills, A. E., Vertigo. (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 24, suppl. S. 429—432 u.

Nr. 25, suppl. S. 433-437.)

Mygind, S. H., Wie entsteht das Labyrinthfistelsymptom? Antwort an Herrn Dr. Borries. (Zeitschr. f. Hals, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 3, S. 401—402.) \* Nylén, C. O., Some cases of ocular nystagmus due to certain positions of the head. (Einige Fälle von Augennystagmus infolge gewisser Kopfstellungen.) (Ear-, noseand throat-clin. of Sabbatsberg, Stockholm.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 1/2. 40, 77, S. 106-137.)

Nylén, C. O., Ist das Labyrinthfistelsymptom eine Otolithenreaktion oder nicht?

(Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 3, S. 398—400.)

Ohm, Der Nystagmus rotatorius bei Augen- und Allgemeinleiden. (Progr. de la clin. Jg. 12, Nr. 147, S. 391—402, Nr. 149, S. 635—670 u. Nr. 150, S. 793—815.) (Spanisch.) \*

Ohm, Elisabeth, Beiträge zur Kenntnis des optischen Drehnystagmus. (Auszug aus der gleichbetitelten Inauguraldissertation.) (Praxis, Prof. Dr. Ohm, Bottrop.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 114, H. 3/4, S. 583—592.) 40, 205. 0hm, J., Der optische Drehnystagmus bei Augen- und Allgemeinleiden. (v. Graefes

Arch. f. Ophth. Bd. 114, H. 2, S. 169-191.) **39**, 150. Ohm, J., Hemmung des Augenzitterns der Bergleute durch Lidschluß. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, Jan.-Febr.-H., S. 26—32.)

Ohm, J., Über den Einfluß des peripheren Sehens auf das Augenzittern der Bergleute. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 73, Juli-Aug.-H., S. 149—155.)

<sup>0</sup>hm, J., Der Einfluß der Naheeinstellung auf das Augenzittern der Bergleute. (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 115, H. 1, S. 59-65.)

- Ohm, Johannes, Beweise für das Heringsche Gesetz aus dem Augenzittern der Bergleute. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, März-April-H., S. 413-417.)
- Ohm, Johannes, Zur Geschichte des vestibulären Augenzitterns im 19. Jahrhundert. (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 3, S. 203—246 u. H. 4, S. 302—320.)
- Ohnacker, Paul, Graphische Abweicheprüfung. (Städt. Abt. f. Ohren-, Nasen- u. Halskranke, Magdeburg.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 4, S. 547-554.)
- Orlandini, O., Studi sul nistagmo in rapporto coi disturbi dei movimenti associati degli occhi. (Studien über den Nystagmus in Beziehung zu den Störungen der assoziierten Augenbewegungen.) (Osp. civ., Venezia.) (Lettura oftalmol. Jg. 1, Nr. 9, S. 441—455.)
- W., Anomalien des periphersten Gefäßsystems als Krankheitsursache Parrisius, speziell bei Menière und Glaukom. (Med. Klin. u. Nervenklin., Tübingen.) (Münch. **87**, 109.
- med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 8, S. 224—225.)

  Paulian, D. Em., und C. Vlad, Das Phalian von Schwartz und Meyer. stagmus. Psychische Analogien. (Spitalul Jg. 44, Nr. 1, S. 5—8.) (Rumänisch.) Der Ny-**37**, 193. Posthumus Meijjes, W., Eine neue Behandlung von Ohrsausen, Schwerhörigkeit, Schwindel und Kopfschmerzen durch Einspritzung von Ponitrin. (Werken v. het genootschap ter bevordering v. natuur-, genees- en heelk., Amsterdam, 2. Ser.,
- Bd. 11, H. 1, S. 95.) (Hollandisch.) Přecechtěl, Ant., Wirkung peripherer Anasthesie auf das Báránysche Zeichen. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 10, S. 408—411.) (Tschechisch.) 37, 275. Riddoch, George, Case of juvenile tabes with nystagmus, dysarthria and head-rolling.
- (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol., S. 37—38.)
- Riese, Walther, und Atsushi Iri, Über induzierte Veränderungen des Tonus (Halsreflexe, Labyrinthreflexe und ähnliche Erscheinungen). IV. Über den Einfluß experimenteller vestibularer Reize auf das durch induzierte Tonusveränderungen bewirkte Vorbeizeigen. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 5, S. 187—188.) **36**, **4**52.
- Rolleston, Humphry, Gordon Holmes, Sidney Scott, J. Herbert Fisher and James Dundas Grant, Discussion on vertigo. (Proc. of the roy. soc. of
- med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of med., neurol., ophth. a. otol., S. 1—18.) 39, 151. Rosenfeld, M., Zur Diagnose der Erkrankungen des vierten Ventrikels. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock-Gehlsheim.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 5, S. 257—264.)

  87, 192.
- Ruttin, Erich, Über die Prüfung der kalorischen Reaktion in Narkose. (Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh., Wien.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 4, S. 482—493.)

  Sommer, Ignaz, Über das Verhalten des spontanen Nystagmus bei Anwendung
- optischer und labyrinthärer Reize. (Krankenh. Wieden, Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 7, S. 606—614.) 40, 584. Stein, Conrad, und Oskar Bénesi, Zur Pathogenese der Störungen des statischen
- Apparates bei Neurotikern. (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 127—152.)

  Stenvers, H. W., Über die klinische Bedeutung des optischen Nystagmus für die cerebrale Diagnostik. (Psychiatr. neurol. Klin., Univ. Utrecht.) (Schweiz. Arch. f. Nystal u. Berkharis Bd. 14 May 28 270, 200
- Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, Nr. 2, S. 279—288.) Sugar, Martin, Bemerkungen zur Arbeit von Johannes Ohm: "Zur Geschichte des
- vestibulären Augenzitterns im 19. Jahrhundert." (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 10, S. 940—944.) Szász, T., Beiträge zum vasomotorischen Schwindel und zur Möglichkeit der vascu-
- lären Entstehung der kalorischen Minimalreizwirkung Kobraks. (IV. Jahresversd. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 157—175.)
- Thielemann, M. B., Die experimentelle Ausschaltung der Baranyschen Abweichreaktion. Vorl. Mitt. (I. Univ.-Hals-, Nasen- u. Ohrenklin., Charité, Berlin.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 20, H. 3/4, S. 213—224.)
- Torrigiani, C. A., Vertigini e ipoacusia in casi di porpora emorragica cronica. (Schwindelzustände und Hypakusie in Fällen von chronischer Purpura haemorrhagica.) (Arcisped. di S. M. Nuova e stabilimenti riun., Firenze.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 6, S. 492—500.) 42, 173.
- Tweedie, Alex. R., Vertigo in relation to the "otolith" and "neck" reflexes. (Vertigo in Beziehung zu den Otolithen- und Halsreflexen.) (Proc. of the roy. soc. of med.

- Bd. 17, Nr. 12, sect. of laryngol. a. otol., S. 20-25; Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 39,
- Nr. 12, S. 691—701.)

  40, 684. 41, 369.

  Watson Williams, P., Case of labyrinthine vertigo due to sphenoidal and ethmoidal sinusitis. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 11, sect. of otol., S. 95—96.) \*

  Wodak, E., und M. H. Fischer, Die "Fallreaktion" und das "vestibulare Umfallen".
- (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5. bis
- 7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 394—399.) \* Wodak, Ernst, und Max Heinrich Fischer, Zur Analyse des Baranyschen Zeigeversuches. I. Nichtlabyrinthäre Beeinflussungen des Zeigens. (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 5, S. 404 bis 422.) 40, 585.
- Wotzilka, Gustav, Ein neuer, klinisch verwendbarer Nystagmograph. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 1, S. 93—95.)

  Zange, Johannes, Über die Eigenart der Funktionsstörungen des inneren Ohres
- und ihre Ursachen bei tuberkulösen Mittelohr- und Labyrinthentzündungen im Gegensatze zu gewöhnlichen. (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 1—14.)

  41, 819.

## Linkshändigkeit.

- Harford, Charles F., Squint and the child mind. (Schielen und seelische Verfassung des Kindes.) (Child Bd. 14, Nr. 4, S. 97—105.)
- Inman, W. S., An inquiry into the origin of squint, left-handedness and stammer. (Eine Untersuchung über den Ursprung von Schielen, Linkshändigkeit und Stottern.) (Lancet Bd. 207, Nr. 5, S. 211-215.) 40, 233.
- Kapustin, A., Linkshändigkeit bei Kindern und Linkskultur. (Russkaja klinika Bd. 1, H. 3, S. 341—349.) (Russisch.)
  41, 874.
- Kröger, Ernst, Untersuchungen über Linkshändigkeit. (Dissertation: München 1924. 23 S.)
- Neurath, Rudolf, Zur Symptomatologie der partiellen sekundären Linkshändigkeit. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 8, S. 187—188.)

  Siemens, Hermann Werner, Über Linkshändigkeit. Ein Beitrag zur Kenntnis des Wertes und der Methodik familienanamnestischer und korrelationsstatistischer Erhebungen. (Hautpoliklin., Univ. München.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 252, H. 1, S. 1—24.)

  89, 286.
- Stamm, Karl, Untersuchungen über Linkshändigkeit. (Dissert.: München 1924. 26 S.) \* Taterka, H., Partielle Apraxie des rechten Armes nach linksseitiger Hemiplegie bei einer Linkshänderin. (Friedrich Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 572-579.)

#### Störungen der Sensibilität.

- Abdulla, Ahmed, Zur Klinik der Hemianaesthesia cruciata. (Dissertation: Berlin 1922 [1924]. 39 S. m. Tab.)
- Barnhill, John F., Intracranial pain. (I a. obstetr. Bd. 38, Nr. 2, S. 210—212.) (Intrakraniale Schmerzen.) (Surg., gynecol. 87, 173.
- Byrne, Joseph, Sensory dissociation in spinal cord lesions with notes on sensorypsychic integration. (Sensibilitätsdissoziation bei Rückenmarksschädigungen. Bemerkungen über sensopsychische Integration.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 5, S. 449-473 u. Nr. 6, S. 591-614.) 40, 758.
- Dermietzel, Friedrich Karl, Ein Fall von Kausalgie. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 14 S.)
- Escardó y Anaya, Victor, Der Pseudo-Kernig. (Hosp. de niños Pereira-Rossell, Montevideo.) (Anales de la fac. de med. Montevideo Bd. 9, Nr. 8, S. 720—727.) 41, 874. ér, Arpád, Über die Kausalgie (Thermalgie) Weir-Mitchell. (Orvosi Hetilap
- Fejér, Arpád, Über die Kausalgie (Thermalgie) Weir-Mitchell. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 52, S. 936—937.) (Ungarisch.)

  Fischer, Bruno, und Otto Pötzl, Zur Symptomatologie der Sensibilitätsstörungen
- von cerebralem Typus. (Ambulat., dtsch. psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 58-76.) **87**, 173.
- Foix, Ch., et P. Hillemand, Troubles sensitifs dissociés à topographie radiculaire par lésion protuberantielle probable. (Soc. neurol. Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 509—511.)
- Galant, Johann Susmann, Was ist Ameisenlaufen? (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 81, H. 5/6, S. 283-286.)
- Gaza, v., Hyperalgetische Zonen bei Erkrankungen innerer Organe. (Arch. f. klin. Chir. Bd. 188, S. 51—53.)

- Hartmann, Edward, Les conséquences physiologiques et pathologiques de la section du trijumeau chez l'homme. (Die physiol. und pathol. Folgen der Durchschneidung des Trigeminus beim Menschen.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, H. 3, S. 161-185.) 37, 332.
- Joachimovits, Robert, Zur Deutung von Kreuzschmerzen in der Gynäkologie. (Allg. Poliklin., Wien.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 39, S. 2118—2122.) 40, 447. Kirschenberg, E., Un cas d'atteinte de la sensibilité corticale. (Sensible Ausfälle
- bei corticalen Hirnschädigungen.) (Clin. des maladies nerv., univ., Tartu-Dorpat.) (Folia neuropathol. estoniana Bd. 2, H. 2, S. 180—182.)

  41, 911.

  Kräuter, Johannes, Über die wechselseitige Irradiation von Schmerzempfindungen
- zwischen Ohr und Zahnsystem unter besonderer Berücksichtigung selbstbeobachteter Fälle. (Dissertation: Göttingen 1924. 22 S.)
- Lafora, Gonzalo R., Thalamussymptomenkomplex. (Inst. Cajal, Madrid.) (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 1, S. 25—29.) (Spanisch.)

  Lehmann, Walter, Über eigenartige Beziehungen zwischen der Oberflächen- und
- Tiefensensibilität. (Chir. Klin., Univ. Göttingen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 3, S. 309—316.)

  Lehmann, Walter, Über sensible Fasern der vorderen Wurzeln mit besonderer Bcrücksichtigung der traumatischen Wurzelausreißungen. (Chir. Univ.-Klin., Göttingen.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 129, H. 1/2, S. 252—280.) 37, 332. Magnus - Alsleben, E., Über Sensibilitätsprüfungen bei Wernickescher Tastlähmung. **37**, **3**32.
- (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) 37, 330.
- Martyn, George, The significance of lumbosacral pain (backache). (Die Bedeutung des Lumbosakralschmerzes [Rückenschmerzen].) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 17, S. 1297—1299.)

  Nicolesco, Marie, Contribution à l'étude des syndromes douloureux par atteinte des relais cellulaires de la sensibilité. (Beiträge zum Studium der Schmerzphanomene bei Affektion sensibler Kerne.) (Paris: Louis Arnette 1924. 99 S.) **88**, 124.
- Parker, Harry L., Unusual forms of pain in the area of the fifth nerve. (Ungewöhnliche Schmerzformen im Gebiete des Trigeminus.) (Sect. on neurol., Mayo clin., Rochester.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 21, S. 1672—1678.) 40, 794.
  Rosenheck, Charles, Radicular pain and its relation to spondylitis deformans from a neurological viewpoint. (Wurzelschmerz u. seine Beziehung zur Sondylitis deformans
- vom neurol. Standpunkt.) (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 5, S. 215—216.) 39, 426.
- Saad, B., Les crises fulgurantes du tabès et le paludisme. (Die lanzinierenden Schmerzen bei Tabes u. die Malaria.) (Ann. de dermatol. et syphiligr. Bd. 5, Nr. 10, S. 597–599.) 41, 78. Shaw, R. C., A study of intractable pain relative to rhizotomy and spinal section.
- (Studie über die Behandlung schwerster Schmerzzustände durch Wurzel- und Rückenmarksdurchschneidung.) (Brit. journ. of surg. Bd. 11, Nr. 44, S. 648—675.) 38, 125. Singer, Kurt, Pseudoneuralgien. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 9, S. 253
- bis 525.) **40**, **5**95. Stein, H., Die dissoziierte Empfindungslähmung. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u.
- Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) Vincent, Clovis, et J.-A. Chavanay, Sur le diagnostic des tumeurs médullaires avec rigidité hyperalgique du rachis et des membres inférieurs. Des caractères distinctifs de la rigidité rachidienne des tumeurs et de celle du mal de Pott. (Rev. de neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 5, S. 592—595.)
- Wenderowitsch, E., Zur Pathogenese und chirurgischen Behandlung der circumscripten Hyperhidrosen des Gesichts nach infektiöser Parotitis. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) **38.** 169.

# Der Brown-Séquardsche Symptomenkomplex.

- Achard, Ch., Diagnostic des compressions médullaires. (Die Diagnose der Rückenmarkskompression.) (Clin. méd., hôp. Beaujon, Paris.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 25. 89, 338. S. 377—381.)
- Leenhardt et Sentis, Syndrome de Brown-Séquard avec contractures en hyper-extension par myélite transverse bacillaire probable. Difficulté du diagnostic. Radioscopie après injection de lipiodol. Réaction importante. Exitus par granulie. (Brown-Séquardsches Syndrom mit Hyperextensionscontracturen infolge Myelitis transversa, wahrscheinlich bacillären Ursprungs. Schwierigkeit der Diagnosenstellung. Radioskopie nach Lipiodolinjektion. Wichtige Reaktion. Exitus durch Tuber-kulose.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22. Nr. 8/9, S. 347—348.) 40, 786.
- Tritto, Giovanni, Contributo clinico allo studio della sindrome di Brown-Séquard per ferita da punto e taglio. (Klinischer Beitrag zum Studium des Brown-Séquardschen Syndroms durch Verwundung durch Stich und Schnitt.) (Osp. d. pellegrini, Napoli.) (Cervello Jg. 3, Nr. 4, S. 243—256.)

  89, 169. **89**, 169.

## Sehstörung.

Allgemeines.

Angelucci, A., Psicologia normale e patologica dell'occhio. (Normale und pathologische Psychologie des Auges.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1, H. 3, S. 300—308.) 40, 174.

Bussy, Léopold, Les signes orbito-oculaires des maladies de l'hypophyse. (Die Erscheinungen von seiten der Augen bei den Erkrankungen der Hypophyse.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 50, Nr. 101, S. 171-176.)

Dabney, S. G., Ocular symptoms of disturbed cerebral circulation. (Augensymptome bei Zirkulationsstörungen des Gehirns.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 9, S. 685-688.)

Handbuch der gesamten Augenheilkunde. Begr. v. A. Graefe und Th. Saemisch. Fortgef. v. C. Hess. Hrsg. v. Th. Axenfeld und A. Elschnig. Bd. 3. Wagenmann, A., Verletzungen des Auges mit besonderer Berücksichtigung der Unfallversicherung. 3. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1924. VII, 586 S. G.-M. 36.—.)

Herrmann, G., Über eine besondere Projektions- und Raumsinnstörung bei Großhirnläsion. Vorl. Mitt. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 1, S. 9—10.) 36, 425.

Krause, Fedor, Die Sehbahn in chirurgischer Beziehung und die faradische Reizung des Sehzentrums. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 28, S. 1260—1265.) 39, 123.

Laurence, J., Céphalée et œil. (Kopfschmerz und Auge.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 38, S. 619—621.) 39, 341.

Lundsgaard, K. K. K., On night-blindness and other eye complications in chronic

alcoholists. (Über Nachtblindheit und andere Augenkomplikationen bei chronischen Alkoholikern.) (Acta ophth. Bd. 2, H. 2, S. 112—124.) 41, 506. Mackenzie, Ivy, The trigeminal system as an integrating mechanism in disorders of the

eye. (Das Trigeminussystem als ein wesentlicher Mechanismus bei Augenstörungen.) 44, 320. (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 44, S. 139—160.)

Monchy, S. J. R. de, Apoplexia cerebri mit vorübergehender vollkommener Blindheit. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 639-640.) (Holl.) \*

Paton, Leslie, Ocular symptoms in subarachnoid haemorrhage. (Augensymptome bei subarachnoidaler Blutung.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 44, S. 110—126.)

44, 376.

Pötzl, O., Über die Gegenreaktion der Zentren und ihre Analogien mit den Immun-

körperreaktionen. (Dtsch. psychiatr. Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 21, S. 697—701 u. Nr. 22, S. 737—739.) 88, 127.

Riddel, Brownlow, Eye symptoms in the early diagnosis of disseminated sclerosis. (Augensymptome bei der Frühdiagnose der multiplen Sklerose.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 44, S. 126—139.) 44, 347.

Schaeffer, J. Parsons, Some points in the regional anatomy of the optic pathway, with especial reference to tumors of the hypophysis cerebri and resulting ocular changes. (Beiträge zur Topographie des Opticus mit besonderer Berücksichtigung der Hypophysentumoren und der daraus folgenden Augenveränderungen.) (Daniel Baugh inst. of anat., Jefferson med. coll., Philadelphia.) (Anat. record Bd. 28, Nr. 4, S. 243—279.)

40, 601.

Straaten, van, Schwierigkeiten bei der Verbindung von Fundusanomalien und neurologischen Veränderungen. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 1, S. 130—138.) (Hollandisch.)

Vinsonneau, Troubles fonctionnels du nerf optique et lésions du carrefour. (Ethmoïde. Sphénoïde. Cavum.) (Bull. et mém. de la soc. franç. d'opht. Bd. 87, S. 550—552.) \*

Sehnervenerkrankungen.

Abelsdorff, G., Sehnervenatrophie mit Arteriosklerose bei Diabetes mellitus. (Arch. f. Augenheilk. Bd. 95, H. 1/2, S. 143—149.) 40, 544.

Baudot, Sur un cas d'atrophie optique héréditaire (maladie de Leber). (Fall von hereditärer Opticusatrophie [Lebersche Krankheit].) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 9, S. 296—299.)

Benoit, Albert, Sinusites postérieures latentes, origine de névrite optique. krankungen der Keilbeinhöhle als Ursache für die Entstehung einer Neuritis optica.) (Soc. méd.-chir., Liège, 12. III. 1924.) (Ann. de la soc. méd.-chir. de Liège Jg. 58, Nr. 4/5, S. 69—83.) **39**, 22.

Bergmeister, Rudolf, Über nekrotisierende intraokulare Tuberkulose und Tuberkulose des Sehnerven. (I. Univ.-Augenklin., Wien.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 53, H. 3/4, S. 175—190.)

Bollack, J., Névrite optique aiguë, signe précurseur de la sclérose en plaques. (Starke Opticusneuritis als Vorbote der Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 721—727.)

- Bostroem, A., Über optische Trugwahrnehmungen bei Hinterhauptsherden. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. München.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 4, S. 210-221.)
- Burroughs, A. E., Two cases of Leber's disease, or familial optic atrophy with enlargement of the pituitary fossa. (2 Fälle von Leberscher Erkrankung oder von familiärer Opticus-Atrophie mit Erweiterung der Fossa pituitaria.) (North of England ophth. soc., Liverpool, 1. II. 1924.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 44, S. 399-403.) 41, 544.
- Cosmettatos, G.-F., Oxycéphalie et atrophie des nerfs optiques. (Turmschädel und Opticusatrophie.) (Rev. gén. d'opht. Bd. 88, Nr. 3, S. 79—85.) 40, 433. Cummins, J. D., Three cases of chronic tuberculous choroiditis, with a comment on the complication, optic neuritis. (3 Fälle von chronischer tuberkulöser Choroiditis,

mit Bemerkungen über die Komplikation Neuritis optica.) (Brit. journ. of ophth. Bd. 8, Nr. 3, S. 112—114.)

- D'Amico, Diego, Lo strappamento del nervo ottico. (Die Zerreißung des Nervus opticus.) (Clin. oculist., Roma.) (Ann. di ottalmol. e clin. oculist. Jg. 52, H. 8, S. 529-546.) **40,** 761.
- Davids, Hermann, Der endonasale Eingriff bei Erkrankungen des Sehnerven. (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 115, H. 1, S. 66—80.) 40, 300.
- Demaría, Enrique, Akute Neuritis optica axialis infolge von Sinusitis ethmoideosphenoidalis. (Clin. oft., fac. de ciencias méd., Buenos Aires.) (Arch. de oft. Bd. 24, Nr. 279, S. 113—129.) (Spanisch.) **38**, 127. Demaría, Enrique B., Axiale akute Neuritis optica durch Erkrankung der Keilbein-
- Siebbeinhöhle. (Semana méd. Jg. 31, Nr. 13, S. 539—545.) (Spanisch.) Despretz, Henry, A propos d'un cas de maladie de Leber ou atrophie optique héréditaire et familiale. 1. (Über einen Fall von Leberscher Krankheit [heredo-familiäre
- Sehnervenatrophie].) (Clin. opht. Bd. 13, Nr. 4, S. 189—192.)

  38, 261.

  Deutschmann, R., Gibt es eine operative Beeinflussung der Sehnervenatrophie?

  (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 53, H. 1/2, S. 1—6.)

  38, 138.
- Friede, Reinhard, Gibt es eine operative Beeinflussung der Sehnerven-Atrophie? (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 52, H. 1/2, S. 99—102.) 36, 422. Friedmann, E. D., and J. H. Globus, Primary optic atrophy as a localizing sign in frontal lobe tumors. (Illustrative cases.) (Primare Opticusatrophie als Lokalisationssymptom bei Stirnlappentumoren.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 5, S. 600—602.
- Hensen, H., Über einen Fall von Erblindung infolge doppelseitigen Exophthalmus, hervorgerusen durch einen Pseudotumor orbitae. (Univ.-Augenklin., Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 52, H. 1/2, S. 73—75.) 36, 422. Heuven, G. J. van, und G. Oltmans jr., Über Neuritis optica hereditaria. (Oogheelk.
- en psichiatr.-neurol. klin., univ., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 16, S. 1958—1965.) (Holländisch.) 41, 42.
- High, Isaac B., Optic neuritis, secondary to sinus disease, with report of a case. (La-
- ryngoscope Bd. 34, Nr. 1, S. 17—25.)

  Jacqueau, A., et F. Chavanne, Contribution à l'étude des réactions névritiques d'origine nasale du nerf optique. (Beitrag zum Studium der neuritischen Reaktionen des N. opticus nasalen Ursprungs.) (Oto-rhinol.-laryngol. internat. Bd. 8, Nr. 8, S. 439—440.)

  89, 408.
- Igersheimer, Josef, Über die Beteiligung des Opticus bei der Meningitis tuberculosa. (Univ.-Augenklin., Göttingen.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 114, H. 2, S. 267 **89**, 225. bis 275.)
- Knopfmacher, Rudolf, Oculomotoriusstörungen und doppelseitige Opticusatrophie bei Syringomyelie und -bulbie. (Dissertation: Berlin 1924. 30 S.)
- Kuschel, Ein Fall von Halbringskotom nach Bluterguß in die Papille zur genaueren, Bestimmung der Sehnervenstrahlung. (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 52, H. 1/2. **86**, 422, S. 79-84.)
- Lapersonne, F. de, Psammome du nerf optique. (Arch. d'opht. Bd. 41, Nr. l. S. 5—11.)
- Levy Valensi, Louis Claude et A. Rochard, Un cas d'amaurose par intoxication oxycarbonée. Hémorragies juxta-papillaires. (Ein Fall von Erblindung durch Kohlenoxydvergiftung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, **40**, 920. Nr. 10, S. 349—351.)
- Licskó, Andor, Sehnervenatrophie durch Chinin. (Orvosi Hetilap Jg. 68, S. 254—255.) (Ungarisch.) Nr. 17, **39**, **35**8.
- Marzio, Q. di, Fibro-endotelioma del nervo ottico. (Fibroendotheliom des N. opticus.) (Clin. oculist., univ., Roma.) (Saggi di oftalmol Jg. 1924, S. 87-94.) **43**, 53.

Mauksch, Heinrich, Zur Differentialdiagnose zwischen Gliom und Tuberkulose und zur Kenntnis der ascendierenden Sehnerventuberkulose. (I. Univ.-Augenklin., Wien.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 54, H. 1/2, S. 49-59.)

Menninger, Karl A., Optic neuritis and choked disk in influenza. (Neuritis optica

bei Influenza.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 3, S. 328—333.) 38, 184. Merklen, P., et F. Hirschberg, Amaurose, quinine et tabès. (Amaurose, Chinin und Tabes.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 15, S. 605 bis 607.) **38**, 56.

Møller, H. Ulrik, Ein Fall von Neuritis optica und doppelseitiger Abducensparese bei Bleivergiftung. (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 36, S. 52—54.) (Dänisch.) \* Oltmans jr., G., Ein Fall von Neuritis optica hereditaria. (Nederlandsch tijdschr. v.

- geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 9, S. 1184—1192.) (Holländisch.)
- Raverdino, Emilio, Sulla nevrite ottica nella mielite transversa. (Uber Neuritis optica bei Myelitis transversa.) (Osp. civ., Brescia.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1, H. 3, S. 251-256.) **89**, 332,

Rist, E., Névrite optique par intoxication oxycarbonée ou simulation. (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 12, S. 384—386.)

Renne, Henning, The clinical symptoms of arteriosclerotic atrophy of the optic nerve. (Die klinischen Symptome der arteriosklerotischen Opticusatrophie.) (Acta 41, 545. ophth. Bd. 2, H. 2, S. 160—163.)

Russell, J. S. Risien, Case of cerebro-macular degeneration. (Proc of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 57—58.)

- Rutgers, G. E., Die Dunkeladaptation bei einigen Augenkrankheiten. II. Teil. B. Die Dunkeladaptation bei Atrophia nervi optici. (Univ.-Augenklin., Amsterdam.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, Jan.-Febr.-H., S. 8—26.)
- Sargnon et Trossat, Contribution au traitement endonasal des lésions opitques. (Beitrag zur endonasalen Therapie der Sehnervenerkrankungen.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-œsophagoscopie Bd. 3, Nr. 8, S. 899—902.) 40, 543. Sargnon, A., Sinusites latentes postérieures et lésions du nerf optique. (Latente Sinu-

sitis der hinteren Nasenhöhle und Erkrankungen des N. opticus.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 5, Nr. 104, S. 263—272.)

Stoewer, P., Zwei seltene Fälle luetischer Papillen- und Netzhauterkrankung. (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 52, H. 1/2, S. 76—78.)

Sutherland, J. M., Retrobulbar and intraocular neuritis due to hyperplastic changes in the ethmo-sphenoid sinuses. (Retrobulbare Neuritis und Neuritis optica auf Grund hyperplastischer Veränderungen in Siebbeinzellen und Keilbeinhöhle.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 28, Nr. 7, S. 279—290.) 89, 123. Terrien, F., Neurorétinite et amblyopie par ingestion de véronal. (Neuroretinitis

und Amblyopie nach Veronal.) (Arch. d'opht. Bd. 41, Nr. 4, S. 204—206.) Thoral, R., Atrophies optiques par fissures irradiées au canal optique (1). (Opticusatrophie durch Fissuren, die in den Canalis opticus ausstrahlen.) (Clin. opht. Bd. 13,

Nr. 4, S. 192-200.) Traquair, H. M., The value of visual changes in the diagnosis of optic nerve disease

due to latent morbid conditions of the nasal accessory sinuses. (Der Wert der Gesichtsfeldveränderungen für die Diagnose der Opticuserkrankung infolge nasaler Sinusitis.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 39, Nr. 7, S. 384—392 u. 408—413.)

Uhthoff, W., Zu den entzündlichen Sehnerven-Affektionen bei Arteriosklerose (Atherosklerose). (Ber. über d. 44. Zusammenkunft d. dtsch. ophth. Ges., Heidelberg 1924, S. 196—208.)

42, 151. Waardenburg, P. J., Beitrag zur Vererbung der familiären Sehnervenatrophie (Lebersche

Krankheit). (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Nov.-Dez.-H., S. 619-652. 40, 760. Walker, Clifford B., Abrupt monocular blindness resulting in complete optic atrophy during encephalitis with double papillitis: X-ray of optic canals. (Plötzliche einseitige Erblindung mit Übergang in vollständige Sehnervenatrophie während einer Encephalitis mit doppelseitiger Papillitis. Röntgenaufnahme des Canalis opticus.) (60. ann. meet., Hot Springs, 16. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. ophth. soc. Bd. 22, S. 346—353.)

42. 519.

White, Leon E., End results of sphenoidal sinus operations for optic nerve disturbances. (Endresultate von Sphenoidalsinus-Operationen bei Sehnervenschädigung.) (Laryngoscope Bd. 34, Nr. 2, S. 135—136.) **39**, 408.

White, Leon E., Treatment of optic nerve involvements as determined by optic canal radiographs. (Behandlung von Affektionen des Sehnerven auf Grund des Röntgenbildes des Canalis opticus.) (Laryngoscope Bd. 84, Nr. 4, S. 255—270.)

Wilmer, W. H., Hereditary factors responsible for development of optic atrophy and retinitis pigmentosa. (Die Bedeutung hereditärer Faktoren für die Entwicklung der

- Opticusatrophie und der Retinitis pigmentosa.) (Arch. of neurol. a. psychiatry 89. 2i. Bd. 12, Nr. 2, S. 137—148.)
- Worster Drought, C., Case of Friedreich's ataxia with double optic atrophy. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol., S. 29-30.)
- Wyllie, W. G., Primary tumours of the optic nerve and of the chiasma; with a report of a case. (Primare Tumoren des Opticus und des Chiasma; mit Bericht über eine Fall.) (Pathol. dep., hosp. f. sick children, London.) (Journ. of neurol. a. psycho-**40**, 543. pathol. Bd. 5, Nr. 19, S. 209-219.)
- Wyllie, W. G., Two cases of optic atrophy in osteitis deformans. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of ophth., S. 45—46.)

  Zappert, Julius, Über isolierte Sehnervenatrophie im Kindesalter.

  Wochenschr. Jg. 74, Nr. 21, S. 1049—1050.) (Wien. med.

40, 177.

## Retrobulbare Neuritis.

- Baldenweck, L., Névrites optiques et sinus postérieurs. (Neuritis optica und hinter Nebenhöhlen.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-oesophagoscopie Bd. 8, Nr. 4, S. 403-435.) **88**, 357. (Klinika
- Ballaban, Karol, Neuritis infectiosa. (Klin. oczna uniu., Warszawsk.) oczna Jg. 2, H. 2, S. 71—72.) (Polnisch.) 41, 220. Baratoux, J., Des sinusites postérieures et de leur complications ophthalmiques. (Clin
- opht. Bd. 13, Nr. 5, S. 253—275, Nr. 6, S. 309—322 u. Nr. 7, S. 380—391.)

  Beck, Oscar, Zur Pathologie der Nebenhöhlen der Nase bei der rhinogenen, retrobulbaren Neuritis optica. (Univ.-Ohrenklin., Wien.) (Zeitschr. f.) Augenheilk.
- Bd. 58, H. 5/6, S. 295-304.) **40**, 177. Benoit, Albert, Sinusites postérieures latentes, origine de névrite optique. (Scalpel Jg. 77, Nr. 38, S. 1034—1040.) Bourguet, Julien, Quelques réflexions au sujet de la prétendue guérison chirurgicale
- des névrites rétrobulbaires par l'ouverture des sinus postérieurs "sans pus". (Einige Betrachtungen anläßlich der angeblichen chirurgischen Heilung der retrobulbären Neuritiden durch Eröffnung der hinteren Sinus "ohne Eiter".) (Oto-rhino-laryngol. internat. Bd. 8, Nr. 4, S. 193—207.)

  88, 128.

  Brasch, Elfriede, Über Augensymptome bei Botulismus. (Dissertation: Breslau 1924.
- 26 S.) Casades ús, Ein chirurgisch behandelter Fall von Neuritis retrobulbaris. (Rev. española
- de laryngol., otol. y rinol. Jg. 15, Nr. 5, S. 282—286.) (Spanisch.)

  \*Casades ús, F., Eröffnung beider Keilbeinhöhlen bei einer retrobulbären Neurits unbekannter Herkunft.) (Arch. de oft. Bd. 24, H. 12, S. 654—655.)
- Chaillous, J., De la guérison spontanée des névrites rétro-bulbaires aiguës. Spontanheilung der Neuritis retrobulbaris.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, H. 2, S. 106 bis 113.)
- Clark, J. Sheldon, Retrobulbar optic neuritis, with special reference to bacillus subtilis infections. (Retrobulbäre Neuritis optica mit ursächlicher Beziehung zum Bacillus subtilis.) (Illinois med. journ. Bd. 46, Nr. 5, S. 339—342.) 41, 278. Dellepiane Rawson, Roberto, und Esteban Adrogu é, Die rhinogenen Kompli-
- kationen des N. opticus. Detaillierte Ausführungen über die Frage. (Semana med Jg. 31, Nr. 51, S. 1412—1424.) (Spanisch.)

  Dowling, J. Ivimey, Relation of the maxillary sinus to occular diseases. (Laryngoscope Bd. 34, Nr. 3, S. 167—173.) 41, 545.
- Dundas-Grant, James, Notes of cases of ocular disturbance attributed to nasal
- disease, with recovery of improvement following intranasal operative measure: (Bericht über Fälle von Augenstörungen bei nasaler Erkrankung.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 39, Nr. 7, S. 397—398 u. 408—413.)
  41, 385. Gabriel, Andrade de, Infektiöse akute Neuritis retrobulbaris. (Brazil-med. Bd. 1.
- Nr. 2, S. 19—23.) (Portugiesisch.)
  Hensen, H., Die Bedeutung der Dauer eines zentralen Skotoms bei Neuritis retro-
- bulbaris für die Diagnose multiple Sklerose. (Univ.-Augenklin., Hamburg.) (Klin Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, Jan.-Febr.-H., S. 75-76.)
- Herzog, H., Differentialdiagnostische Überlegungen bei der Neuritis retrobulbari-(Oto-laryngol. Klin., Univ. Innsbruck.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 39. S. 972-974.) Herzog, H., Pathogenese der rhinogenen Neuritis optica. (Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen-
- u. Halskranke, Innsbruck.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohred. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 45—52.)

  40, 543 40, 543. Jänsch, Karl, Über retrobulbäre Neuritis optica. (Dissertation: Breslau 1924. 23 S. m. Tab.)

- Jocqs, R., Sur le traitement de la névrite rétro-bulbaire. (Clin. opht. Bd. 13, Nr. 3,
- S. 123—130.)
  Kleefeld, Névrites rétrobulbaires guéries. (Bull. de la soc. belge d'opht. Jg. 1924, Nr. 49, S. 34-42.)
- Krey, Hans, Zur späteren Entwicklung der ätiologisch ungeklärten Fälle von Neuritis retrobulbaris optica. (Dissertation: Greifswald 1924. 68, IV S.)
- Leale, Adenoidi e nevrite ottica retro-bulbare. (Adenoide Vegetationen und retrobulbäre Neuritis.) (Osp. civ., S. Croce, Cuneo.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 31, H. 40, S. 1300 40, 301, bis 1301.)
- Lenoir et Béaujeu, A propos de la névrite optique rétrobulbaire aiguë. (Zur akuten retrobulbären Neuritis.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, H. 7, S. 502-507.) 40, 544.
- Levy Valensi, Un cas d'amaurose par intoxication oxycarbonée. (Note complémentaire.) (Ein Fall von Erblindung durch Kohlenoxydvergiftung. [Ergänzungsmitteilung.]) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 13, S. 470 bis 472.) 40, 920.
- Liébault, Georges, Névrites rétro-bulbaires et sinusites postérieures. (Bull. et mém. de la soc. franc. d'opht. Bd. 37, S. 553-560.)
- Liébault, Georges, Sinusites postérieures et névrites rétro-bulbaires. (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 45, Nr. 17, S. 565-570.)
- Pesme, Paul, Névrite rétro-bulbaire aiguë bilatérale consécutive à une sinusite ethmo-īdo-sphénoīdale suppurée. (Akute beiderseitige retrobulbāre Neuritis im Gefolge einer eitrigen Entzündung des Sieb- und Keilbeins.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, H. 7, S. 507—511.) **89**, 311.
- Portmann, Georges, et Paul Pesme, Quelques réflexions à propos d'un cas de névrite optique rétro-bulbaire. (Überlegungen zu einem Fall von retrobulbarer Opticus-neuritis.) (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 45, Nr. 1, S. 13 86, 422. bis 16.)
- Port mann, Georges, et Paul Pesme, La névrite optique rétro-bulbaire par ethmoïdosphénoïdite, son aspect clinique, ses caractères particuliers. (Retrobulbare Neuritis infolge Ethmoidosphenoiditis, klinischer Befund und Besonderheiten.) (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 45, Nr. 9, S. 289—295.) **88**, 358.
- Rivet, L., et Ch. Jany, Névrite aiguë rétro-bulbaire, premier symptôme d'un syndrome de sclérose en plaques. (Akute retrobulbare Neuritis als erstes Zeichen einer multiplen Sklerose.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 25, 8. 1093-1097.) 89, 335.
- Ross, J. A., and E. Craig Dunlop, A case of acute retrobulbar neuritis: recovery after evacuation of the sphenoidal sinus. (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 44, S. 105—108.)
- Sargnon, Deux nouveaux cas de névrite optique rétro bulbaire traités avec succès par opération endo-nasale (résection de la partie postérieure du cornet moyen). (2 neue Fälle von retrobulbärer Neuritis optica, erfolgreich durch endonasale Operation behandelt [Resektion des hinteren Teiles der mittleren Muschel].) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-oesophagoscopie Bd. 8, Nr. 4, S. 436 bis 439.)
- Sargnon, A., Contribution à l'étude des lésions optiques consécutives aux lésions nasales latentes. (Beitrag zum Studium der Augenläsionen nach latenten Nasenaffektionen.) (Oto-rhino-laryngol. internat. Bd. 8, Nr. 7, S. 378—387.)
- Scheibe, Alfons, Über akute retrobulbäre Neuritis bei multipler Sklerose mit vorübergehender, fast völliger Erblindung. (Dissertation: München 1924. 17 S.)
- Simoni Meckler, A., Stauung des Sinus frontalis in Begleitung von einseitiger Neuritis retrobulbaris mit Strabismus convergens. (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 12, S. 1126-1128.)
- Stella, de, Technique opératoire pour le traitement des névrites rétro-bulbaires g'origine endo-nasale. (Operative Technik bei der Behandlung von Neuritis retrobulbaris endonasalen Ursprungs.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et bronchooesophagoscopie Bd. 3, Nr. 2, S. 161-166.)
- Sutherland, J. M., Retrobulbar and intraocular neuritis due to hyperplastic changes in the ethmo-sphenoid sinuses. (Retrobulbäre Neuritis und Neuritis optica auf Grund hyperplastischer Veränderungen in Siebbeinzellen und Keilbeinhöhle.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 23, Nr. 7, S. 279—290.) 89, 123.
- Syme, W. S., The sphenoidal sinus in relation to the optic nerve. (Die Beziehungen des Sphenoidalsinus zum N. opticus.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 89, Nr. 7, S. 375 bis 380 u. 408—413.) 89, 311.
- Thies, O., Doppelseitige, schwere Neuritis retrobulbaris bei Hautverbrennung. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, März-April-H., S. 391-394.) 88, 127.

Turner, A. Logan, The relation of visual disturbances with affections of the nasal cavities and posterior group of sinuses. (Sehstörungen als Folge von Affektionen der Nasen- und hinteren Nebenhöhlen.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 39, Nr. 7, S. 371 **40. 3**01. bis 374 u. 408—413.)

Velter, Remarques cliniques sur les symptômes oculaires de la sclérose en plaques.

- (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 717—720.)

  Vinsonneau, C., Névrite optique rétro-bulbaire et sinusite sphénoïdale. (Neuritioptica-retrobulbaris und Sinusitis sphenoidalis.) (Arch. d'opht. Bd. 41, Nr. 2, S. 99 bis 106.)
- Vinsonneau, C., Troubles fonctionnels du nerf optique et lésions du carrefour. (Ethmoïde-sphénoïde-cavum.) (Funktionelle Störungen des N. opticus und Erkrankung der Nasennebenhöhlen.) (Arch. d'opht. Bd. 41, Nr. 11, S. 679—681.) 40, 543.
- Willems, L'amblyopie toxique nicotino-alcoolique. (Die toxische Nicotin-Alkohol-Amblyopie.) (Arch. méd. belges Jg. 77, Nr. 8, S. 671—678.)

  40, 99. Worms, G., Céphalées et troubles oculaires d'origine sinuso-nasale. (Kopfschmerz und Augenstörungen sinuso-nasalen Ursprungs.) (Soc. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Paris, 14. XII, 1923.) (Oto-rhino-laryngol. internat. Bd. 8, Nr. 2, S. 70—94.) 37, 361.
- Young, Gavin, Retrobulbar neuritis of sphenoidal sinus origin. (Retrobulbare Neuritis infolge Erkrankung des Sinus sphenoidalis.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 39. Nr. 7, S. 381—383 u. 408—413.)

## Stauungspapille.

- Adler, Edmund, Stauungspapille bei multipler Sklerose. (I. med. Klin., dtsch. Univ. Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 46, S. 1607—1608.)
- Ask, Fritz, Klinik und Pathogenese der Stauungspapille. (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 35, S. 817—826.) (Schwedisch.)

  40, 762.

  Fritz, Klinik und Pathogenese der Stauungspapille. (Med. Ges., Kopenhagen.
- Sitzg. v. 12. II. 1924.) (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 17, S. 109-112.) (Danisch.) \*
- Blied ung, C., Beitrag zur Behandlung der Stauungspapille durch Balkenstich. (Univ. Augenklin., Greifswald.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 58, H. 3/4, S. 199—202.) 89, 137. Bordley jr., James, The significance of papilledema to the ophthalmologist. (Die Bedeutung der Stauungspapille für den Ophthalmologen.) (29. ann. meet., Montreal.
- 16.—20. IX.1924.) (Transact. of the Americ. acad. of ophth. a. oto-laryngol. S.82—88.)\* Christiansen, Viggo, Die diagnostische Bedeutung der Stauungspapille. (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 41, S. 645—658, Nr. 42, S. 661—671 u. Nr. 43, S. 677—692.)
- (Dänisch.) **40**, 761. Christiansen, Viggo, Sur la valeur diagnostique de la stase papillaire au point de vue neurologique. (Über den diagnostischen Wert der Stauungspapille vom neuro-
- logischen Standpunkte.) (Arch. d'opht. Bd. 41, Nr. 8, S. 467—490 u. Nr. 9, S. 535 bis 557.)

  41, 43. Cords, Richard, Stauungspapille. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 48, S. 1687
- bis 1689.)
- Elsberg, Charles A., Concerning papilledema in tumors of the brain and its surgical treatment. (Über Stauungspapille bei Hirntumoren und ihre chirurgische Behandlung.) (Arch. of ophth. Bd. 58, Nr. 4, S. 307-315.)
- Herman, E., De la symptomatologie de la chorée de Sydenham. 1. Chorée avec œdème papillaire bilatéral. 2. Hémichorée droite avec hémiparalysie droite et aphasie intermittente. (Symptomatologie der Chorea minor. 1. Chorea mit doppelseitiger Stauungspapille. 2. Rechtsseitige Hemichorea mit rechtsseitiger Hemiparese und intermittierender Aphasie.) (Serv. des malatt. nerv prof. Flatau, Karsovic.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 4, S. 424—431.)

  89, 236.
- Holden, Ward A., Papilledema: Its symptoms, diagnosis and course. (Stauungpapille: Symptome, Diagnose und Verlauf.) (Arch. of ophth. Bd. 58, Nr. 4, S. 316 bis 320.) 89, 43.
- Horrax, Gilbert, The significance of papilledema to the neurologic surgeon. (Die Bedeutung der Stauungspapille für den Neurochirurgen.) (Surg. clin., Dr. Harvey Cushing, Peter Bent Brigham hosp., Boston.) (29. ann. meet., Montreal, 16.—20. IX. 1924.) (Transact. of the Americ. acad. of ophth. a. oto-laryngol. S. 103 bis 121.) 42, 275.
- Oloff, Einseitige Stauungspapille und Hirntumor. (Zentralbl. f. d. ges. Ophth. u. i. Grenzgeb. Bd. 12, H. 8, S. 332-333.)
- Oloff, H., Einseitige Stauungspapille und Hirntumor. (Ber. über d. 44. Zusammenkunft d. dtsch. ophth. Ges., Heidelberg 1924, S. 256—258.)

  41, 886.

  Parker, Walter R., The mechanism of papilledema. (29. ann. meet., Montreal, 16. bis
- 20. IX. 1924.) (Transact of the Americ. acad. of ophth. a. oto-laryngol. S. 77—81.) \*

Sennels, Aage, On effects of relaxing trepanning in cases of brain-pressure especially with regard to choked disc. (Die Erfolge der Entlastungstrepanation in Fällen von Hirndruck, besonders im Hinblick auf die Stauungspapille.) (Surg. dep. "D", rigshops., Copenhagen.) (Acta ophth. Bd. 2, H. 2, S. 97—111.)
Thies, Doppelseitige Papillitis im Anschluß an stumpfe Schädelverletzung.
Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Sept.-Okt.-H., S. 411—413.)

(Klin.

#### Gesichtsfelddefekte.

Baumler, Chr., Über das sogenannte Flimmerskotom. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 88, H. 1/3, S. 1—46.)

40, 595.

Bertolotti, Mario, Le sindromi chiasmatiche da compressione trattate colla Röntgenradium terapia. (Die Behandlung der Chiasma-Kompressionssyndrome mit Röntgen und Radium.) (Istit. di radiol., osp. magg., Torino.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1, H. 3, S. 203—250.) 41, 308.

Bögel, Max, Über Hemianopsia inferior. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 11, S. 341-342.) **87**, 327.

Gelb, Adhémar, und Kurt Goldstein, Psychologische Analysen hirnpathologischer Fälle. XI. Gelb, Adhémar, und Kurt Goldstein, Zur Frage nach der gegenseitigen funktionellen Beziehung der geschädigten und der ungeschädigten Sehsphäre bei Hemianopsie. (Mikropsie infolge der Vorherrschaft der Vorgänge in der geschädigten Sehsphäre.) (Inst. z. Erforsch. d. Folgeerschein. v. Hirnverletzungen, Frankfurt a. M.) (Psychol. Forsch. Bd. 6, H. 1/2, S. 187—199.)

40, 576.

Handbuch der Neurologie. Begr. v. M. Lewandowsky. Erg.-Bd. Hrsg. v. O. Bumke u. O. Foerster. Tl. 1. 2. Hälfte. (Berlin: Julius Springer 1924. 292 S. C. M. 24

G.-M. 24.—.)

Holm, Ejler, Gesichtsfeldbeschränkung während der Gravidität. (Univ.-Frauenklin.,

Kopenhagen.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 37, S. 2007—2008.)

Ingham, Samuel D., and Theodore C. Lyster, Abnormalities of the visual fields. Anomalien des Gesichtsfeldes.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 1, S. 17-21.)

Knapp, Paul, Beitrag zur Frage des Zentralskotoms bei basalem Hirntumor. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, März-April-H., S. 371—377.)

38, 156.
Lingnau, Helmut, Über die bitemporale Hemianopsie während der Gravidität.

(Dissertation: Greifswald 1924. 37 S. m. Taf.)

Löhlein, W., Die bitemporale Hemianopsie der Schwangeren. (Univ.-Augenklin., Greifswald.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 65, H. 3/4, S. 129—136.) 38, 172. Redlich, Fritz, Fall von Quadrantenhemianopsie. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinder-

heilk., Wien Jg. 23, Nr. 2, S. 76-78.)

Sabbadini, Dario, Sulla patogenesi delle emianopsie omonime transitorie. (Über die Pathogenese der transitorischen homonymen Hemianopsien.) (Clin. neuropsichiatr., univ., Roma.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1, H. 4/5, S. 385—395.) 40, 655.

Salzer, Fritz, Die vereinfachte Gesichtsfeldaufnahme nach Bjerrum und ihre praktische Bedeutung. (Ber. über d. 44. Zusammenkunft d. dtsch. ophth. Ges., Heidelberg 1924, S. 47—53.)

\*Schöninger, Leni, Das Gesichtsfeld in der Schwangerschaft. Bemerkung zu Löhlein:

Die bitemporale Hemianopsie der Schwangeren. (Univ.-Augenklin., Tübingen.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, März-April-H., S. 526-527.)

Stieren, Edward, Central homonymous hemianopic scotoma. (Zentrales homonymes hemianopisches Skotom.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 10, S. 764—766.) 41, 43. Strebel, J., Über Hemianopien. (Arch. f. Augenheilk. Bd. 94, H. 1/2, S. 27—55.) 87, 175. Strebel, J., Zur Korrektur der gleichseitigen Hemianopien. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 34, S. 764—766.)

Souques et Dreyfus-Sée, Un équivalent épileptique sous la forme d'amaurose monoculaire. (Soc. de neurol., Paris, 10. I. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 98—100.) \* Torrigiani, C. A., Encondroma del seno sfenoidale e della sella turcica con sindrome oculo-ipofisaria. (Knorpelgeschwulst der Keilbeinhöhle und des Türkensattels mit oculo-hypophysärem Syndrom.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 3, S. 265 bis 270.) 40, 332.

Traquair, H. M., The value of visual changes in the diagnosis of optic nerve disease due to latent morbid conditions of the nasal accessory sinuses. (Der Wert der Gesichtsfeldveränderungen für die Diagnose der Opticuserkrankung infolge nasaler Sinusitis.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 39, Nr. 7, S. 384-392 u. 408-413.) 41, 871.

Wijsenbeek, I. A., Ein Fall doppelseitiger homonymer Hemianopsie und amnestischer Aphasie nach Operation. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 25, S. 3134-3136.) (Holländisch.)

Wilbrand, H., Über die Organisation der corticalen Fovea und die Erklärung einiger Erscheinungen aus dem Symptomenkomplex der homonymen Hemianopsie. (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 54, H. 1/2, S. 1—10.)

40, 544.

# Apraxie.

- Bailey, Percival, A contribution to the study of aphasia and apraxia. (Ein Beitrag zum Studium der Aphasie und Apraxie.) (Surg. clin. of Dr. Harvey Cushing, Peter Bent Brigham hosp., Boston.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 5, S. 501 bis 529.)

  38, 151.
- Betlheim, Stefan, Säuglingsreflex bei Apraxie. (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 226—234.) 88, 253.
- Betlheim, Stefan, Zur Frage des zwangsmäßigen Greifens bei organischen Hirnerkrankungen. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 3, S. 141—145.) 40, 679.
- Choroschko, W. K., Zur Lehre von der traumatischen kinetischen Apraxie. (Neurol. Abt., traumatol. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 195—199.)

  39, 41.

  Handbuch der Neurologie. Begg. v. M. Lewandowsky. Fra. Bd. Hrsg. v. 0.
- Handbuch der Neurologie. Begr. v. M. Lewandowsky. Erg.-Bd. Hrsg. v. O. Bumke u. O. Foerster. Tl. 1. 2. Hälfte. (Berlin: Julius Springer 1924. 292 S. G.-M. 24.—.)

  88, 463.
- Juarros, César, Zum Studium der Apraxie. (Tribuna méd. española Bd. 1, Nr. 3. S. 136—139.) (Spanisch.)
  41, 201.
- Klein, R., Zur Frage der zentralen Mechanismen der Apraxie. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. 18. II. 1924.)

  37, 356.
- Pick, A., Bemerkungen zu dem Aufsatz von E. v. Domarus über Dyspraxie bei seniler Demenz. (Diese Zeitschr. Bd. 84, S. 522.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 646.)
  39, 177.
- Pinéas, H., Ein Fall von linksseitiger motorischer Apraxie nach Balkenerweichung. (Städt. Friedrich-Wilhelms-Hosp., Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 1, S. 43—46.)
- Pinéas, Hermann, Klinischer und anatomischer Befund eines Falles von CO-Vergiftung. (Ein Beitrag zur Frage der psychomotorischen Apraxie und verwandter Bewegungsstörungen.) (Städt. Friedrich-Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 36—54.)
- Roncoroni, L., Le basi anatomiche dell'aprassia. (Die anatomischen Grundlagen der Apraxie.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Parma.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 48, H. 3/4, S. 637—665.)

  40, 578.
- Stenvers, H. W., Beiträge zur Auffassung über die cerebralen Störungen des Lesens. Sprechens, Schreibens und Handelns. (Psychiatr.-neurol. klin., Utrecht.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 20, S. 2239—2249.) (Holländisch.)

  40, 74.
- Strauss, Hans, Über konstruktive Apraxie. (Psychiatr.- u. Nerven-Klin., Univ. Frankfurta. M.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 2/3, S. 65—124.) 38, 252.
- Taterka, H., Partielle Apraxie des rechten Armes nach linksseitiger Hemiplegie bei einer Linkshänderin. (Friedrich-Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 572—579.)

## Die Störungen der Sprache.

#### Allgemeines.

Agosta, Aldo, Studi sulle afasie. Contributo anatomico e clinico alla dottrina delle localizzazioni cerebrali. (Studien über die Aphasien. Klinischer und anatomischer Beitrag zur Lehre von der Lokalisation im Großhirn.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 18, H. 1/2, S. 3—144.)

37, 354.

Alberca Lorente, Román, Historische Prüfung der Aphasiefrage. (Progr. de la clin. Bd. 28, Nr. 4, S. 447—487.) (Spanisch.)

Apert, E., Retards de développement partiels et dissociés des fonctions cérébrales. (Dyslexie congénitale; aphasie congénitale; surdité verbale congénitale.) (Partielle und dissoziierte verspätete Entwicklung cerebraler Funktionen [kongenitale Dyslexie, Aphasie und Worttaubheit].) (Bull. méd. Jg. 38, Nr. 9, S. 241—243.) 37, 355.

- Bailey, Percival, A contribution to the study of aphasia and apraxia. (Ein Beitrag zum Studium der Aphasie und Apraxie.) (Surg. clin. of Dr. Harvey Cushing, Peter Bent Brigham hosp., Boston.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 5, S. 501 88, 151. bis 529.)
- Behmann, Wilhelm, Die Bedeutung der aphasischen Störungen für die Lokaldia-
- gnostik von Hirngeschwülsten. (Dissertation: Göttingen 1923 [1924]. 68 S.)

  \* Christin, L'aphasie infantile. (Kindliche Aphasie.) (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 2. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie, Bd. 14, H. 1, S. 122.)
- Dercum, Francis X., Lesion of left lenticular nucleus and adjacent structures. Aphasia, both "motor" and "sensory". Significance of the findings for the interpretation of aphasia. (Schädigung des linken Linsenkerns und der anliegenden Zentren, motorische und sensorische Aphasie; Bedeutung der Befunde für die Erklärung der aphasischen Störungen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 6, S. 601 bis 619.) 40, 679.
- Dercum, Francis X., Lesion of left lenticular nucleus and adjacent structures. Aphasia, both "motor" and "sensory". Significance of the findings for the interpretation of aphasia. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.-7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 190-208.)
- Eliasberg, W., Die Praxis der Aphasiebehandlung. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 6, S. 234—239.)

  87, 40.

  Eliasberg, W., Wie entstehen und verlaufen aufgabefreie "natürliche" Beobachtungsvorgänge? Eine experimentelle Untersuchung über Abstraktionsvorgänge an vor-
- schulpflichtigen Kindern, normalen Erwachsenen, Aphatikern und Dementen. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 3, S. 187—197.)

  88, 430. Engelen, Über Aphasie. (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 10/11, S. 124—125.)

  89, 149. Franz, Shepherd Ivory, Studies in re-education: The aphasias. (Studien über Reedukation: Die Aphasien.) (Laborat., St. Elizabeth's hosp., Washington.) (Journ.
- of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 4, S. 349—429.) of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 4, S. 349—429.)

  Fröschels, Emil, Zur experimentell-phonetischen Diagnostik der Dysarthrien. (Phonet. Laborat., physiol. Inst., Univ. Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 487—495.)

  Fröschels, Emilio, Über die Behandlung der wichtigsten Sprachstörungen. (Milit. Hosp. 1, Wien.) (Med. germano-hispano-americ. Jg. 2, Nr. 2, S. 120—125.) 40, 554.
- Froment et P. Ravault, Le test des mots d'épreuve autorise-t-il un diagnostic de dysarthrie? (Kann durch den Sprechtest die Diagnose der Dysarthrie erstellt werden?) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. psychiatr. 6, S. 101 40, 581. bis 103.)
- Froment, J., Dysarthries, aphasies et dysphasies. (Dysarthrien, Aphasien und Dysphasien. Ihre Unterscheidungsmerkmale.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 5, Nr. 107, S. 355—362.)

  89, 40.
- Froment, J., Comment étudier les troubles du langage? (Wie studiert man die Sprachstörungen?) (Congr. des alién. et neurol. de France et des pays de langue franç.,
- Bruxelles, 1.— -7. VIII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 4, S. 375-381.) Froment, J., et P. Ravault, Le test des mots d'épreuve autorise t-il un diagnostic de dysarthrie? (Begründen die Testworte die Diagnose Dysarthrie?) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 103, S. 1025—1026.)

  40, 680.

  Froment, J., et P. Ravault, Le test des mots d'épreuve autorise-t-il un diagnostic
- de dysarthrie? (Congr. des alien. et neurol. de France et des pays de langue franç., Bruxelles, 1.—7. VIII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 4, S. 381—382.)
- Froment, J., et P. Ravault, Caractères distinctifs et formules phonétiques des dysarthries, des dysphasies et des aphasies motrices. (Congr. des alién. et neurol. de France et des pays de langue franç., Bruxelles, 1.—7. VIII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 4, S. 382.)
- Galli, Giovanni, Paralisi motorie centrali e afasie motorie di brevissima durata; genesi et rattamento. (Sehr kurzdauernde zentrale motorische Lähmungen und Aphasien; ihre Entstehung und Behandlung.) (Osp. magg. [Milano] Jg. 12, Nr. 3,
- S. 63—68.)

  Graziani, Aldo, A proposito di palilalia nelle demenze e nelle sindromi parkinsoniane.

  (Zur Frage der Palilalie bei den Demenzen und bei den Parkinson-Syndromen.) (Cervello Jg. 8, Nr. 5, S. 319-323.) 40, 317.
- Gutzmann, Hermann, Sprachheilkunde. Vorlesungen über die Störungen der Sprache mit besonderer Berücksichtigung der Therapie. 3. Aufl. Bearb. u. hrsg. v. Harold Zumsteeg. (Berlin: Fischers med. Buchhandl. H. Kornfeld 1924. XI, 730 S. G.-M. 18.—.) **86**, **44**6.

- Hrsg. v. 0. 1924. 292 S. Handbuch der Neurologie. Begr. v. M. Lewandowsky. Erg.-Bd. Bumke u. O. Foerster. Tl. 1. 2. Hälfte. (Berlin: Julius Springer 1924. **88**, 463. G.-M. 24.—.)
- pf ner, Th., Die Behandlung der assoziativen Sprachstörung im vorlichtigen Alter. (Hilfsschule Jg. 17, H. 2, S. 20—24 u. H. 3, S. 40—42.) Th., Hoepfner, vorschul-
- Hoffesommer, Paul, Ein Beitrag über die bei der Hirnarteriosklerose vorkommenden psychischen Störungen und Herdsymptome, besonders die Aphasie. (Dissertation: Kiel 1924. 22 S.)
- Kluge, Endre, Druckerhöhung in der hinteren Schädelgrube und das Foramen magnum. Bradyteleokinesis (Schilder) und Bradyteleophasie. (Orvosi Hetilap Jg. 6. **87**, 329. H. 5, S. 65—69.) (Ungarisch.)
- Leyser, E., Über einige Formen von dysarthrischen Sprachstörungen bei organischen Erkrankungen des Zentralnervensystems. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 383—419.) 37. 297. Naville, Deux cas d'anarthries infantiles. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v.
- 2. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatr. Bd. 14, H. 1, S. 119-—1**20**.) \*
- Niesslv. Mayendorf, Über Dysarthrie und ihre cerebrale Lokalisation. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) **38**, 327. Noica, L'imagination chez les aphasiques. (Die Phantasie der Aphasischen.) (Cpr. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 27, S. 747—748.)
  40, 74.
- Papale, R., Lo studio dei disturbi del linguaggio nella paralisi labio-glossolaringea col mezzo dei palatogrammi. (Die Untersuchung der Sprachstörungen bei der
- Paralysis labio-glossolaryngea mittels des Palatogrammes.) (Clin. oto-rino-laringol.. univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 10, S. 379—387.)

  40, 785.

  Pick, A., Über längeren Stillstand der kindlichen Sprachentwicklung im Stadium der Echosprache (Echoladie) mit schließlich günstigem Ausgang. (Med. Klinik J. 20. Nr. 21, S. 706—707.) **38**, 153.
- Pick, A., On the pathology of echographia. (Zur Pathologie der Echographie.) (Brain Bd. 47, Nr. 4, S. 417—429.)

  Piffl, O., und O. Pötzl, Ein otogener parietaler Hirnabsceß. (Rückbildung einer **-429.**)
- parietalen pseudosensorischen Aphasie.) (Ohrenklin. u. psychiatr. Klin., dtsch. Univ. Prag.) (Arch. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfheilk. Bd. 112, H. 2, S. 93 bis 124.)
- Schöne, Franz, Die transitorischen Wortfindungsstörungen und Worttaubheitsanfälle in der epileptischen Bewußtseinsstörung und ihre Rückbildung. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock.) (Arch. f. Psychiatrie und Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2. S. 244—264.) **38, 4**70.
- Scripture, E. W., Experiences at a speech clinic. (Erfahrungen an einer Sprachklinik.) (Practitioner Bd. 118, Nr. 5, S. 381—384.)
  Scripture, E. W., Die epileptische Sprachmelodie. (Arch. f. Psychiatrie u. krankh. Bd. 72, H. 2, S. 323—325.) 40. 318. Nerven-
- 40, 615. Senise, Tommaso, La palilalia nelle demenze. (Die Palilalie bei den Schwachsinnformen.) (Manicomio prov., Napoli.) (Cervello Jg. 8, Nr. 4, S. 232—242.) 39, 40.
- Tommaso, Palilalia e tachifemia. (Palilalie und Tachyphemie.) (Cervello Jg. 8, Nr. 5, S. 324—329.) 40, 317. Stenvers, H. W., Beiträge zur Auffassung über die cerebralen Störungen des Lesens.
- Sprechens, Schreibens und Handelns. (Psychiatr. neurol. klin., Utrecht.) (Nederlandschtijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 20, S. 2239—2249.) (Holländisch.) 40. 74. Stern, Hugo, Klinik und Therapie der Krankheiten der Stimme. (Laryngol. Univ.-
- Klin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 9, S. 805 bis 857.) **89**, **4**07.
- Vasiliu, D. I., Sprachstörungen bei Parkinson. (Rev. sanit. milit. Jg. 28, Nr. 4, S. 177 bis 178.) (Rumänisch.) **87.** 353.
- Viebach, Werner, Klinische Untersuchung über aphasische Symptomenkomplexe.
  (Dissertation: Leipzig 1924. 47 S.) Wagner, Jakob, Zur Differentialdiagnose der funktionellen und organischen cere-
- bralen Sprachstörungen. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Univ. Gießen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 1, S. 141—151.)
  40, 317.
- Wechsler, I. S., On the difficulties of utilizing aphasic symptoms in the localization of brain tumors: with a report of four cases with necropsy. (Die Schwierigkeit in der Verwertung aphasischer Symptome bei der Lokalisation von Hirntumoren; mit einem Bericht über 4 Fälle mit Sektionsbefund.) (Journ. of nerv. a. ment. dr. Bd. 59, Nr. 1, S. 31—38.)

  86, 356 **36,** 356
- Wilhemi, Klara, Eine eigenartige Sprachstörung bei Encephalitis epidemica. (Dissertation: München 1923 [1924]. 29 S.)

#### Motorische Aphasie.

- Benedek, Ladislaus, und Paul Schilder, Über das Nachsprechen von Testworten bei einer in Rückbildung begriffenen motorischen Aphasie. (Allg. Zeitschrf. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 1/2, S. 79—86.) 40, 575. Dercum, Francis X., Lesion of left lenticular nucleus and adjacent structures. Apha-
- sia. (Schädigung des linken Linsenkerns und der anliegenden Zentren, motorische und sensorische Aphasie; Bedeutung der Befunde für die Erklärung der aphasischen Störungen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 6, S. 601—619.)
- Froment, J., et P. Ravault, Caractères distinctifs et formules phonétiques des dysarthries, des dysphasies et des aphasies motrices. (Congr. des alién. et neurol. de France et des pays de langue franç., Bruxelles, 1.—7. VIII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 4, S. 382.)
- Froment, J., et Sédallian, L'épreuve de Lichtheim-Déjerine et la prétendu intégrité du souvenir des mots dans l'asphasie motrice pure dite anarthrie. (Congr. des alién. et neurol. de France et des pays de langue franç., Bruxelles, 1.—7. VIII.
- 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 4, S. 381.)

  \* Ley, Rodolphe, Un cas d'aphasie de Wernicke et un cas d'aphasie motrice, tous deux suivis d'autopsie. (Ein Fall von Wernickescher und ein Fall von motorischer
- Aphasie, beide mit Autopsie.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 48, S. 1265—1268.) Noica, Le baiser chez les aphasiques. (Der Kuß bei den Aphasischen.) des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 36, S. 1356—1358.) (Cpt. rend.
- Schöne, Franz, Die transitorischen Wortfindungsstörungen und Worttaubheitsanfälle in der epileptischen Bewußtseinsstörung und ihre Rückbildung. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 244-264.) **88**, **470**.

#### Sensorische Aphasien.

- Apert, E., Retards de développement partiels et dissociés des fonctions cérébrales. (Dyslexie congénitale; aphasie congénitale; surdité verbale congénitale.) (Partielle und dissoziierte verspätete Entwicklung cerebraler Funktionen [kongenitale Dys-
- lexie, Aphasie und Worttaubheit].) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 9, S. 241—243.) 87, 355.
  Bonvicini, G., Über Asphasie bei Schläfenlappenabscessen otitischen Ursprungs.
  (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 11, S. 526—530 u. Nr. 16, S. 794—800.) 40, 319.
- Dercum, Francis X., Lesion of left lenticular nucleus and adjacent structures. Aphasia. (Schädigung des linken Linsenkerns und der anliegenden Zentren, motorische und sensorische Aphasie; Bedeutung der Befunde für die Erklärung der aphasischen Störungen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 6, S. 601—619.) 40, 679.
- Etchepare, Bernardo, Zur angeborenen Worttaubheit. (Clin. psiquiátr., fac. de med., Montevideo.) (Anales de la fac. de med. [Montevideo] Bd. 9, Nr. 8, S. 699 bis 704.) (Spanisch.) 41, 200.
- Kogerer, Heinrich, Worttaubheit, Melodientaubheit, Gebärdenagnosie. (Zeitschr.
- f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 469—483.) 89, 420. Ley, Rodolphe, Un cas d'aphasie de Wernicke et un cas d'aphasie motrice, tous deux suivis d'autopsie. (Ein Fall von Wernickescher und ein Fall von motorischer Aphasie, beide mit Autopsie.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 48, S. 1265—1268.)
- Schöne, Franz, Die transitorischen Wortfindungsstörungen und Worttaubheitsanfälle in der epileptischen Bewußtseinsstörung und ihre Rückbildung. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 244 bis 264.) 38, 470.

## Optische Aphasie, amnestische Aphasie.

- Gelb, Adhémar, und Kurt Goldstein, Psychologische Analysen hirnpathologischer Fälle. X. Gelb, Adhémar, und Kurt Goldstein, Über Farbennamenamnesie nebst Bemerkungen über das Wesen der amnestischen Aphasie überhaupt und die Beziehung zwischen Sprache und dem Verhalten zur Umwelt. (Inst. z. Erforsch. d. Folgeerschein. v. Hirnverletzungen, Frankfurt a. M.) (Psychol. Forsch. Bd. 6, H. 1/2, S. 127—186.)
- Goldstein, Kurt, Über amnestische Aphasie. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) **88**, 286.
- Goldstein, Kurt, Das Wesen der amnestischen Aphasie. Vorläufige Mitteilung gemeinsamer Untersuchungen mit A. Gelb. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 2, S. 163—175.) 40, 895.
- Wijsenbeek, I. A., Ein Fall doppelseitiger homonymer Hemianopsie und amnestischer Aphasie nach Operation. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 25, S. 3134—3136.) (Holländisch.) 40, 762.

#### Amusie.

Herrmann, G., Zur Lehre von der motorischen Amusie. (Dtsch. psychiatr. Univ.-Klin.,

Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 1/2, S. 95—116.) 39, 421. Kogerer, Heinrich, Worttaubheit, Melodientaubheit, Gebärdenagnosie. (Zeitschr. f.

d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 469-483.) Teufer, Johannes, Die Symptomenbilder der Amusie, ihre Psychologie und ihre Untersuchung. (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 20, H. 3/4, S. 149—194.) **37**, 40.

#### Agraphie, Alexie, Amusie.

Apert, E., Retards de développement partiels et dissociés des fonctions cérébrales. (Dyslexie congénitale; aphasie congénitale; surdité verbale congénitale.) (Partielle und dissoziierte verspätete Entwicklung cerebraler Funktionen [kongenitale Dys-

lexie, Aphasie und Worttaubheit.]) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 9, S. 241—243.) 87, 355.

Faure - Beaulieu et E. Jacquet, Alexie pure, reliquat d'agnosie visuelle. (Reine Alexie, visuelle Alexie, visuelle P. Soc. de neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 495-500.)

Forel, A., Ergänzungen. (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 30, H. 3/4, S. 162—166.) 39, 41. Gabriel, Margarete, Über angeborene Wortblindheit (Asyllexie). (Dissertation: Köln 1924. 48 S. m. Abb.)

Litwak, A., Mal comitial, troubles sensitivo-moteurs, alexie, agraphie et affaiblissement intellectuel consécutifs à une encéphalite épidémique. (Soc. de neurol., Paris, 6. III. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 389-391.)

Michaux, Jean, Lamache et Picard, Alexie pure à début brusque suivie d'ictus passager avec hémorragie méningée. (Plötzlich entstehende reine Alexie, der ein vorübergehender Schlaganfall mit meningealer Blutung folgte.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 37, S. 1703—1706.) 41, 885.

Pick, A., On the pathology of echographia. (Zur Pathologie der Echographie.) (Brain Bd. 47, Nr. 4, S. 417—429.)

40, 896.

Stenvers, H. W., Beiträge zur Auffassung über die cerebralen Störungen des Lesens. **40**. 896.

Sprechens, Schreibens und Handelns. (Psychiatr.-neurol. klin., Utrecht.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 20, S. 2239—2249.) (Holländisch.) 40, 74.

Faure-Beaulieu et E. Jacquet, Alexie pure, reliquat d'agnosie visuelle. (Reine Alexie, visuelle Agnosie.) (Soc. de neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81.

Bd. 2, Nr. 5, S. 495—500.)

Gerstmann, Josef, Fingeragnosie. Eine umschriebene Störung der Orientierung am eigenen Körper. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1010—1012.)

40, 897. Joltrain, E., Un nouveau cas d'anosognosie. (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.)

(Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 6, S. 638—640.)

\*Kogerer, Heinrich, Worttaubheit, Melodientaubheit, Gebärdenagnosie. (Zeitschrf. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 469—483.)

\*\*Magnus-Alsleben, E., Über Sensibilitätsprüfungen bei Wernickescher Tastlähmung.

(49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) 87, 330. Santangelo, G., Kritische Bemerkungen zu Krestnikoffs Arbeit "Beiträge zur Lehre der Astereognosie" und weitere Beiträge zu dieser Lehre. (Klin. f. Nerven-u.

Geisteskrankh., Univ. Rom.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 5, S. 291-298.) **87**, 95. Schott, Eduard, Über die Verwendbarkeit des Symptoms der Stereoagnosie in der

topischen Diagnostik. (Med. Klin. Lindenburg, Univ. Köln.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 5/6, S. 357—372.) **38**, 40. Wolpert, I., Zur Psychologie der agnostischen Störungen. (XIV. Jahresvers. d. dtsch.

Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 28. 287.

Wolpert, I., Die Simultanagnosie. Störung der Gesamtauffassung. (Sanat. Schlachtensee b. Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 397 bis 415.)

# Pupillen.

Accardi, V., Ricerche sperimentali intorno all'influenza di alcune ghiandole endocrine sulla pupilla e sulla tensione oculare. (Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß einiger endokriner Drüsen auf die Pupille und den Augendruck.) (Clin. oculist., Palermo.) (Boll. d'oculist. Jg. 3, Nr. 3, S. 235—249.) 40, 329.

Adlersberg, D., und F. Kauders, Magensaftsekretion und Pupillenweite. (I. med. Univ. Klin., Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 26, S. 1161—1163.)

Pupillen. 203

Adrogué, Esteban, und Manuel Balado, Diagnostischer Wert der Pupillendifferenz bei Hirndruck. (Inst. de clin. quir., univ., Buenos Aires.) (Prensa méd. argentina Jg. 11, Nr. 9, S. 301—304.) (Spanisch.)

Amsler, C., Schmerz und Pupille. (Pharmakol. Inst., Univ., Riga.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 103, H. 3/4, S. 138—146.)

89, 409. Arroyo, Carlos F., Asthenocoria. A new sign of suprarenal insufficiency with a few

- considerations on endocrine therapy. (Über Asthenocorie, ein noch nicht beschriebenes Zeichen von Nebenniereninsuffizienz sowie die Organtherapie des Leidens.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 1, S. 25-27.)
- Bard, L., De l'existence et du mécanisme d'une accommodation à la distance dans les deux sens labyrinthiques de l'audition et de la giration, (Uber die Existenz und den Mechanismus einer Akkomodation auf die Ferne in den beiden labyrinthären Sinnesempfindungen des Hörens und der Wahrnehmung von Drehbewegungen.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-oesophagoscopie. Bd. 8, Nr. 3, S. 253—263.) **89**, 151.

Behr, Carl, Die Lehre von den Pupillenbewegungen. (Berlin: Julius Springer 1924. IX, 225 S. G.-M. 16.50.)

89, 22.

Besso, M. G., Sur un prétendu phénomène pupillaire après lésion du sympathique. (Über ein angebliches Pupillenphänomen nach Verletzung des Sympathicus.) (Inst. de physiol., univ., Parme.) (Arch. ital. de biol. Bd. 72, H. 3, S. 175—182.) 39, 409. Betlheim, Stefan, Zur Frage des Pupillennystagmus. (Psychiatr. Klin., Univ. Wien.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 47, S. 1605—1606.) 41, 278.

Brelet, M., L'inégalité pupillaire et le réflexe oculo-cardiaque dans la tuberculose pulmonaire. (Pupillenungleichheit und Oculo-Cardialreflex bei der Lungentuber-kulose.) (Gaz. des höp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 67, S. 1112—1114.)

Broca, André, Un pupillomètre permettant la mesure de la pupille en lumière dosée. (Ein Pupillometer mit Messung bei abgestufter Beleuchtung.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 178, Nr. 4, S. 415—416.) 88, 358. Brozler, Raimund, Kasuistischer Beitrag zur Kenntnis der verschiedenen Ursachen

und Erscheinungsformen der Akkommodationslähmung beim Menschen. (Dissertation: Heidelberg 1924. 41 S.)

Byrne, Joseph, Paradoxical puril constriction following lesions of the proprioceptive paths. (Paradoxe Pupillenverengerung nach Verletzung proprioceptiver Bahnen.) (Dep. of biol., Fordham univ., New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 42—51.)

Byrne, Joseph, and Carl P. Sherwin, Mechanism of pupil in equality following bilateral section of the cervical sympathetic. (Mechanismus der Pupillendifferenz nach doppelseitiger Durchschneidung des Halssympathicus.) (Research laborat., Fordham univ., New York.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 1, S. 9 40, 289. bis 21.)

Byrne, Joseph, and Carl P. Sherwin, Anisocoria after bilateral sympathicotomy. (Anisokorie nach bilateraler Sympathikotomie.) (Research laborat., Fordham univ., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 6, S. 303.) 40, 656.

Carusi, Renzo, L'anisocoria provocata nella tubercolosi iniziale. (Die medikamentös hervorgerufene Anisokorie bei der beginnenden Tuberkulose.) (İstit. di clin. med., univ., Roma.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 81, H. 29, S. 933—937.) 89, 22. Couvreux, J., Nouvelles observations sur les réflexes pupillaires. (Neue Beobach-

tungen über die Pupillenreflexe.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 178, Nr. 16, S. 1388—1389.)

Couvreux, Jacques, Sur le réflexe photomoteur. (Über den Lichtreflex.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 178, Nr. 4, S. 416—418.)

Discussion en the remission and the leave of the large of the l

Discussion on the physiology and pathology of the pupil reactions. (Verhandlungen über die Physiologie und Pathologie der Pupillenreaktionen.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 44, S. 1—45.) 41, 44. Finkelnburg, R., Über einen bisher nicht beschriebenen Pupillenreflex. (Pharynx-

reflex der Pupille.) (Krankenh. d. Barmherz. Brüder, Bonn.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 183—189.)

89, 23.

Fischer, Max Heinrich, und Ernst Wodak, Zur Arbeit von A. A. M. Nelissen und

H. I. M. Weve: "Sur la dilatation de la pupille par irrigation à l'eau froide du conduit auditif externe". (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Acta oto-laryngol. Bd. 5, H. 4, S. 518—521.) **87**, 175.

Flieringa, H. J., Einseitige Akkommodationslähmung. (Nederlandsch tijdschr. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 12, S. 1302-1305.) (Holländisch.) 87, 361.

Flieringa, H. J., Einseitige Akkommodationslähmung nach Diphtherie. (Klin. Monatsblatt f. Augenheilk. Bd. 72, März-April-H., S. 405-409.)

- Flieringa, H. J., und J. van der Hoeve, Arbeiten aus dem Gebiete der Akkommodation. (Augenklin., Univ. Leiden.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 114, H. 1, S. 1 bis 46.)

  88, 239.

  Cold House, The sect of the mudicitie action of section (Der Angelfermunkt des yards)
- Gold, Harry, The seat of the mydriatic action of cocain. (Der Angriffspunkt der mydriatischen Wirkung des Cocains.) (Dep. of pharmacol., Cornell univ. med. school, New York.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 28, Nr. 5, S. 365—372.) 40, 545.
- Hartmann, Heinz, Ein Beitrag zur Frage der katatonischen Pupillenstarre. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1013—1015.)

  40, 245.
- Hess-Thaysen, Th. E., Das Argyll-Robertsonsche Symptom und verwandte Pupillenstörungen mit besonderer Berücksichtigung der klinischen Bedeutung bei isoliertem Auftreten. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 3, S. 47—60.) (Dänisch.) 87, 20. Heßberg, R., Über die Bedeutung von Pupillenveränderungen für die Diagnose lue-
- Heßberg, R., Über die Bedeutung von Pupillenveränderungen für die Diagnose luetischer Erkrankungen. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 51, S. 1811—1812.)
  41, 320.
- Heymans, C., et P. Regniers, Dispositif pour l'étude simultanée des actions vasculaire, vasomotrice et pupillaire sur la tête isolée du lapin. (Inst. de pharmacodynamie, univ., Gand.) (Cot. rend des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 2, S. 89—92.) \*
- namie, univ., Gand.) (Cpt. rend des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 2, S. 89—92.) \*
  Hoeve, J. van der, and H. J. Flieringa, Accommodation. (Brit. journ. of ophth.
  Bd. 8, Nr. 3, S. 97—106.)

  38, 356.
- Hudovernig, Karl, Postencephalitische reflektorische Pupillenstarre und Natur derselben. (St. Johannes-Krankenh., Budapest.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 69—82.)
  88, 48.
- Hundhausen, Karl, Ein Fall von einseitiger reflektorischer Pupillenstarre mit klinischen Erscheinungen bei Lues III. (Dissertation: Marburg 1923 [1924]. 23 S.)
  Juarros, César, Pupillendifferenz als Ursache diagnostischer Irrtümer bei Tuberkulose und Lues. (Rev. de hig. y de tubercul. Jg. 17, Nr. 188, S. 1—4.) (Spa-
- nisch.)

  Kastan, Max, Die Pupillenstörungen bei Hirnlues und ihre Bedeutung für die Prophylaxe. (Med. Klin. Jg. 20, Nr. 29, S. 992—993.)

  40, 340.
- Kuhlmann, Paradoxe Konvergenzreaktion der Pupille. (Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Berlin, Sitzg. v. 10. III. 1924.)

  87, 397.
- Kuhlmann, E., Paradoxe Konvergenzreaktion der Pupille. (Univ.-Augenklin., Charité, Berlin.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, März-April-H., S. 409—412.)
  128, 128.
  Laignel Lavastine, Réflexes sympathiques. Pharmacologiques, sanguins, méta-
- Laignel-Lavastine, Réflexes sympathiques. Pharmacologiques, sanguins, métaboliques, pupillaires, labyrinthiques et tendineux. (Sympathicusreflexe. Pharmakologische, Blut-, Stoffwechsel-, Pupillen-, Labyrinth- und Sehnenreflexe.) (Gazdes hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 12, S. 199—206.) 87, 7.
- Lepehne, G., und E. Schloßberg, Ist die Adrenalinmydriasis differentialdiagnostisch verwertbar? (Med. Univ. Klin., Königsberg i. Pr.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 42, S. 1433—1437.)

  40, 178. López Pereira, Serafin, Die provozierte Anisokorie in der Diagnose der Lungen-
- López Pereira, Serafin, Die provozierte Anisokorie in der Diagnose der Lungentuberkulose. (Rev. de hig. y de tubercul. Jg. 17, Nr. 190, S. 69—71.) (Spanisch.) 41, 873. Lorente de Nó, R., Observations sur les refléxes toniques oculaires. (Note préalable.) (Travaux du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 1/2, S. 143
- bis 167.)

  Márquez, Die Nervenbahnen des Pupillarlichtreflexes und seine Veränderungen, insbesondere das Argyll-Robertsonsche Symptom und seine Modifikationen. (Arch. de oft Bd. 24, H. 12, S. 651—652.)
- Mårquez, M., Einseitiges Argyll-Robertson-Phänomen im Verlaufe eines pulsierenden Exophthalmus traumatischen Ursprungs. Einige Betrachtungen üder Lichtreflexe und andere pupilläre Mitbewegungen. (Univ.-Augenklin., Madrid.) (Klin. Monatshl. f. Augenheilk. Bd. 78, Nov.-Dez.-H., S. 588—619.)

  40, 655.
- Márquez, M., Die Bahnen des Pupillenlichtreflexes und seine funktionellen Veränderungen, besonders das Argyll-Robertsonsche Phänomen und seine Variationen. (Progr. de la clin. Bd. 28, Nr. 6, S. 901—932.) (Spanisch.)

  41, 44.
- Moss, H. St. Leger, A case of tick paralysis. (Ein Fall von "Tick"-Lähmung.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 21, S. 556.)

  40, 656.

  Müller, L., Hypophyse und Auge. Vorl. Mitt. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78.

  Nov.-Dez.-H., S. 709—713.)

  40, 694.
- Oláh, Emil, Über den Mechanismus des Zustandekommens der Pupillenerweiterung nach Injektion und der "Katzenaugenpupille". (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 39, S. 612 bis 616.) (Ungarisch.)

  40, 143.
- Papilian, Victor, et Haralambe Conceanu, Les fibres pupillo-dilatatrices du trijumeau. (Die pupillenerweiternden Fasern des Trigeminus.) (Inst. d'anat. descript. et topograph., Cluj.) (Ann. d'oculist Bd. 161, Nr. 1, S. 26—33.) 87, 162.

- Regniers, P., Action vasculaire, vaso-motrice et pupillaire du calcium et du potassium
- chez le Lapin. (Inst. de pharmacodynamie, univ., Gand.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 29, S. 905—906.)

  Rochat, G. F., und T. P. Feenstra, Die Wirkung von Atropin auf den M. dilatator pupillae. (Werken v. het genootschap ter bevordering v. natuur-, genees- en heelk., Amsterdam 2 Ser., Bd. 11, H. 1, S. 32—34.) (Hollandisch.)

  \*\*Rowland, William D., and Joseph J. Skirball, Pupillary studies in general paralysis.
- (Pupillenstudien bei progressiver Paralyse.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 11, S. 856—859.) 40, 826.
- Sergent, Emile, Inégalité pupillaire et tuberculose pulmonaire. (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 1, S. 8.)
- Shimidzu, Kenmatsu, Quantitative Messungen der Adrenalinsekretion nach dem Zuckerstich und nach Vergiftungen. (Pharmakol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 108, S. 1/2, S. 52-72.)
- Shimidzu, Kenmatsu, Versuche über die Steigerung der Adrenalinempfindlichkeit sympathisch innervierter Organe nach der Abtrennung von den zugehörenden Ganglien. (Pharmakol. Inst., Freiburg i. Br.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 104, H. 3/4, S. 254—264.)
- Silberstern, Philipp, Die Deformierbarkeit der Pupille und ihre Wertung als Todes-
- zeichen. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 51, S. 2720—2723.)

  \* Spiegel, E. A., Beiträge zum Studium des vegetativen Nervensystems. VI. Mitt. Experimentelle Analyse des Einflusses des Vestibularapparates auf die Pupille. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3,
- S. 413—422.)

  Stella, P., La midriasi cocainica. (Clin. oculisti, univ., Palermo.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1, H. 4/5, S. 396—406.)

  \*
- Vernieuwe, Le signe de l'inégalité pupillaire ou signe de Roque en oto-rhino-laryngologie. (Scalpel Jg. 77, Nr. 5, S. 133—141.)
- Warkany, Josef, Studien über das Verhalten der Glia im Mittelgehirn bei reflektorischer Pupillenstarre. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 2/3, S. 455-469.) 41, 328.
- Westphal, A., Über wechselnde Pupillenstarre ("Spasmus mobilis") bei Katatonie und Encephalitis epidemica. Mit Krankenvorstellungen. (99. Vers. d. psychiatr. Ver. d. Rheinprov., Bonn, Sitzg. v. 26. VII. 1924.) **39**. 175.
- Wick, W., Die Funktionsprüfung des Auges mit einem Anhang: Physiologie und Pathologie der Pupille für Studierende und praktische Ärzte. (Berlin: S. Karger 1924. 146 S. G.-M. 5.40.)
- Wilson, S. A. Kinnier, A case of Parkinsonian syndrome with Argyll-Robertson pupils and positive Wassermann reaction. (Disappearance of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol. S. 55.)

  Wissing, Fritz, Über den Hornerschen Symptomenkomplex. (Dissertation: München 1923 [1924]. 29 S.)
- Zunz, Edgard, Action de l'ergotamine sur la pupille chez le chat et chez le chien. (Wirkung des Ergotamins auf die Pupille bei der Katze und beim Hund.) (Inst. thérapeut., univ., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 5, S. 379—381.) **40**, 50**4**.

# Serologische Diagnostik.

#### Aligemeines.

- Blum, Über Immunkörperreaktionen bei Syphilis. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatrie, München, Sitzg. v. 3. VII. 1924.) 88, 479.
- uner, Max, Serologie. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 79, Literaturh. S. 181—199.) Brauner, Max, Serologie.
- Fordyce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. XII. Arsenic content of the blood after intravenous injection of tryparsamide. (Qualitative Studien bei Syphilis vom klinischen und biologischen Gesichtspunkt. XII. Arsengehalt des Blutes nach intravenöser Injektion von Tryparsamid.) (Dep. of dermatol. a. syphilol. a. dep. of biol. chem., coll. of physic. a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 2, S. 264—296.)

  88, 140.
- Gilbert, W., Über Kammerwasseruntersuchung. (Arch. f. Augenheilk. Bd. 94, H. 1/2, S. 101—103.)
- Goebel, Franciszek, Cholesterin im Liquor cerebrospinalis und Blut von Geistes-kranken. (Chem.-phys. Inst., Univ. Warschau.) (Med. Doświadczalna i społeczna Bd. 2, H. 1/2, S. 81—93.) (Polnisch.) **87**, 431.

- Holländer, Alfred, Nachprüfung der "Neueren Versuche von H. Sachs, A. Klopstock und T. Ohashi zur Serodiagnostik der Syphilis mittels Ausflockung". (Serol. Inst. u. Klin., Prof. P. G. Unna, Hamburg u. Priv.-Laborat., Prof. Meirowsky. Köln.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 35, S. 1008—1012.)

  Kudicke, R., A. Feldt und W. A. Collier, Untersuchungen über die Spirochäten
- Kudicke, R., A. Feldt und W. A. Collier, Untersuchungen über die Spirochäten aus Blut und Liquor von Recurrenskranken und über die Heilungsvorgänge beim Recurrens. (Georg Speyer-Haus, Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektions
- Recurrens. (Georg Speyer-Haus, Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektions-krankh. Bd. 102, H. 1/2, S. 135—154.)

  37, 432.

  Liebers, M., und S. Maass, Neurologisch-serologische Untersuchungsergebnisse aus einer Idiotenanstalt. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 1, S. 33
- Massazza, Adolfo, Valore delle reazioni colloidali sul liquor e sul sangue in neuropatologia. (Die Bedeutung der Kolloidreaktion im Liquor und Blut für die Neuropathologie.) (Sez. neuropatol., osp. civ., Genova.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12. Nr. 1, S. 69—132.)
- Nr. 1, S. 69—132.)

  Mino, Prospero, Einiges über Konstitutionslehre und serologische Forschung. (Med. Klin., Univ., Turin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 45, S. 1533—1536.)

  Rehm, Otto, Kolloidreaktionen in den Körperflüssigkeiten (Blut, Liquor, Harn).
- (St. Jürgen-Asyl, Bremen-Ellen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 51, S. 1793 bis 1795.)

  40, 672.

  Sachs, H., Aus Theorie und Praxis der Serumforschung. (Naturwissenschaften Jg. 12. H. 12, S. 213—218.)
- Saunders, A. M., The Kottman reaction in the insane. (Die Kottmannreaktion bei Geisteskranken.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9, Nr. 6, S. 401—403 u. S. 425.)

  87, 432.
- S. 425.)

  87, 432.

  Schroeder, George E., Sur une technique simplifiée pour la réaction de dérégulation ammoniacale de Hasselbach-Bisgaard. (Über eine Vereinfachung der Reaktion auf Störung der NH<sub>3</sub>-Ausscheidung nach Hasselbach-Bisgaard.) (Encéphale Jg. 19. Nr. 3, S. 178—183.)

  88, 48.

  Seki, T., Zur Kenntnis der "Wassermannschen Substanz". (Städt. Hauptgesundheitster Parker in Park
  - amt, Berlin.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie Bd. 40, H. 1/2, S. 14 bis 26.)

    \*
    Séro-diagnostic, Le—de la syphilis: Réaction de fixation et réactions de floculation. Les travaux du comité d'hygiène de la société des nations. (Die Serodiagnostik der Syphilis: Komplementbindung und Flockungsreaktionen. Die Arbeiten der Hygienekommission des Völkerbundes.) (Ann. et bull. de la soc. roy. des sciences méd. et natur. de Bruxelles Jg. 1924, Nr. 1/2, S. 42—59.)
- Stern, Untersuchungen über die Schichtprobe bei der serologischen Syphilisdiagnostik. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 10, S. 398—399.)

  Stern, Rudolf, Über den Mechanismus der serologischen Luesreaktionen. Zugleich ein Beitrag zur besseren Kennzeichnung der Eiweißfraktionen des menschlichen
- ein Beitrag zur besseren Kennzeichnung der Eiweißfraktionen des menschlichen Blutserums. (Kaiser Wilhelm-Inst. f. physikal. Chem. u. Elektrochem., Berlin-Dahlem.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 144, H. 1/2, S. 115—137.)

  Stern, Rudolf, Kolloidchemie und serologische Luesreaktionen. (Med. Univ.-Klin.. Breslau.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 12, S. 381—384.)
- Stern, Rudolf, Über den Mechanismus der Seroreaktionen der Lues, und Beitrag zur besseren Charakterisierung und zur Isolierung der Eiweißfraktion des menschlichen Serums. (Progr. de la clin. Jg. 12, Nr. 150, S. 736—762.) (Spanisch.)

# Die Wassermannsche Reaktion und ihre Modifikationen.

- Belding, David L., and Isabelle L. Hunter, The Wassermann test. III. A statistical study of clinical syphilis and fetal deaths in women with positive Wassermann reactions. (Evans mem. Boston.) (Americ. journ. of obstetr. a. gynecol. Bd. 8. Nr. 1, 8. 22—44.)
- Belding, David L., and Roy Herbert Holmes, The Wassermann test. XI. The effect of mercurosal on the Wassermann reaction. (Die Wassermannschen Versuche. XI. Die Wirkung des Mercurosal bei der WaR). (Evans mem. a. Boston univ. school of med., Boston.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 9, Nr. 4, S. 459—469.) \* Belding, David L., The Wassermann test. XII. Sulpharsphenamin in the treatment
- of syphilis. (Die Wassermannschen Versuche. XII. Sulpharsphenamin bei der Syphilisbehandlung.) (Evans mem. a. Boston univ. school of med., Boston.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 9, Nr. 4, S. 470—478.)

  Blum, Kurt, Über die Wassermannsche Reaktion im Serum normaler und syphilitischer Kaninchen. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatr., München.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie Bd. 40, H. 3, S. 195—214.)

- Finkener, E., und L. Neugarten, Über die Wassermannsche Reaktion unter der Geburt und ihre Bedeutung zur Erkennung der Syphilis bei Müttern und Neugeborenen. (Frauenklin., med. Akad., Düsseldorf.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 122, H. 1/2, S. 341—405.)
- H. 1/2, S. 341—405.)

  Fox, Wilfrid, The Wassermann reaction as a guide to diagnosis and therapy of syphilis. (Die Wassermannsche Reaktion als Führer der Diagnose und Therapie der Syphilis.) (Brit. journ. of dermatol. a. syphilis Bd. 36, Nr. 3, S. 93—104 u. Nr. 4, S. 144—157.)

  \*
- Isabolinsky, M., und W. Gitowitsch, Über die Brucksche Syphilisreaktion. (Bakteriol. Inst., Smolensk.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig. Bd. 98, H. 5, S. 359—361.)
- Kapsenberg, G., Die Rolle der Globuline bei der Reaktion von Wassermann und bei der Reaktion von Sachs-Georgi. (Laborat. Gesundheitsamt Groningen, Holland.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig. Bd. 89, H. 1, S. 3—12.) \*
- (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig. Bd. 89, H. 1, S. 3—12.) \*
  Kruchen, C., Meinickesche Trübungsreaktion (M.T.R.) und Wassermannsche Reaktion (WaR.). (Heilst. Hellersen b. Lüdenscheid.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 2, S. 48—49.) \*
- Latham, Oliver, Some observations on Folin and Wa's method of blood analysis. (Einige Beobachtungen über die Methode von Foldin und Wa zur Blutanalyse.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 24, suppl. S. 412—417.)

  39, 31.
- Léri, André, et Pierre Mathieu, Maladie osseuse de Paget et réaction de Bordet-Wassermann. (Pagetsche Knochenerkrankung und Bordet-Wassermannsche Reaktion.) (Bull. méd. Jg. 38, Nr. 27, S. 725—728.)

  89, 164.
- tion.) (Bull. méd. Jg. 38, Nr. 27, S. 725—728.)

  89, 164.

  Lorenz, W. F., and W. J. Bleckwenn, Clinical syphilis and the "standard Wassermann (Kolmer's)". (Klinische Syphilis und die "standardisierte Wassermannsche Reaktion [Kolmer]".) (Wisconsin psychiatr. inst., Mendota.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9, Nr. 10, S. 709—715.)

  89, 32.
- Lortat Jacob, L., et J. Roberti, Réactions de Bordet-Wassermann et de Hecht négatives chez un arséno-résistant. Importance du terrain dans l'évolution des accidents syphilitiques. (Die Reaktionen nach Bordet-Wassermann und Hecht negativ bei einem Arsenresistenten. Die Bedeutung des Krankheitsträgers bei der Entwicklung der syphilitischen Erscheinungen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des han de Paris Ja 40 Nr. 24 S 1006—1008)
- des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 24, S. 1006—1008.)

  88, 443.

  Modlmayr, Ludwig, Zur Frage der Salvarsanprovokation der Wassermannschen Reaktion bei Nichtsyphilitikern mit Berücksichtigung der Sachs-Georgischen und Meinickeschen Reaktion. (Univ.-Klin. f. Haut- u. Geschlechtskrankh., Würzburg.)

  (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 3, S. 513—516.)

  87, 347.
- Meinickeschen Reaktion. (Univ. Klin. f. Haut- u. Geschlechtskrankh., Würzburg.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 3, S. 513—516.) 87, 347. Oeller, H., und M. Schierge, Erwiderung auf die Arbeit von G. Kapsenberg: "Die Rolle der Globuline bei der Reaktion von Wassermann und bei der Reaktion von Sachs-Georgi." (Med. Klin., Univ., Leipzig.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie Bd. 40, H. 4/5, S. 393—395.)
- Rossi, E., Valore clinico della reazione di Wassermann in psichiatria. (Klinischer Wert der WaR. in der Psychiatrie.) (Manicomio prov., Milano.) (Manicomio Jg. 37, Nr. 2, S. 143—167.)

  42, 163.
- Schwers, Henri, A propos du Bordet-Wassermann. (Über die Bordet-Wassermannsche Reaktion.) (Ann. des maladies vénér. Jg. 19, Nr. 2, S. 92—96.) 39, 32. Singer, E., und G. Herrmann, Wird die WaR. durch Paraldehyd beeinflußt? (Hyg.
- Singer, E., und G. Herrmann, Wird die WaR. durch Paraldehyd beeinflußt? (Hyg. Inst. u. psychiatr. Klin., dtsch. Univ. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 606—607.)
  87, 263.
- Stern, WaR. und Ansteckungsgefahr der Syphilitiker. (Hautklin., med. Akad., Düsselderf.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 2, S. 41—44.)

  40, 190.
- Weiss, Emil, and Lloyd Arnold, Specific and nonspecific properties of Wassermann antigens. (Spezifische und nichtspezifische Eigenschaften der Wassermann-Antigene.) (Dep. bacteriol., pathol. a. prevent. med., Loyola univ. school of med., Chicago.) (Journ. of infect. dis. Bd. 35, Nr. 1, S. 23—31.)

  39, 320.
- Yamamoto, Joshizo, Beitrag zur Wassermannschen Reaktion. (Univ.-Hautklin., Breslau.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie Bd. 40, H. 4/5, S. 395 bis 401.) 89, 139.

#### Sachs-Georgische Reaktion und ihre Medifikationen.

- Beniasch, M., und D. Lerner, Methode der beschleunigten Ausflockungsreaktion bei Syphilis. (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig. Bd. 98, H. 5, S. 352—359.)
- Hata, S., A study of the Sachs-Georgi flocculation test for syphilis, including a simplification of the Sachs-Georgi technic. (Studie über die Sachs-Georgische Flockungs-

- methode bei Syphilis mit Einschluß einer Vereinfachung der Sachs-Georgischen Technik.) (Dep. of chemotherapy, Kitasato inst. f. infect. dis., Tokyo.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 2, S. 334—339.)
- Kapsenberg, G., Die Rolle der Globuline bei der Reaktion von Wassermann und bei der Reaktion von Sachs-Georgi. (Laborat. Gesundheitsamt Groningen, Holland.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig. Bd. 39, H. 1, S. 3—12.) \*
- (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie, Orig. Bd. 39, H. I, S. 3—12.) Mörch, I. R., Some factors influencing the flocculation methods of Dreyerward and
- Sachs-Georgi. (Lancet Bd. 207, Nr. 2, S. 58—61.)

  \*\*Oeller, H., und M. Schierge, Erwiderung auf die Arbeit von G. Kapsenberg: "Die Rolle der Globuline bei der Reaktion von Wassermann und bei der Reaktion von Sachs-Georgi." (Med. Klin., Univ., Leipzig.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie Bd. 40, H. 4/5, S. 393—395.)

  \*\*
- Sachs, H., A. Klopstock und T. Ohashi, Neuere Versuche zur Serodiagnostik der Syphilis mittels Ausflockung. (Inst. f. exp. Krebsforsch., Heidelberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8. Nr. 30. S. 1363—1364.)
- Wochenschr. Jg. 3, Nr. 30, S. 1363—1364.)

  Starobinsky, A., et L. Weyl, La réaction de Sachs-Georgi. (Laborat., clin. dermatol., Genève.) (Ann. de dermatol. et de syphiligr. Bd. 5, Nr. 3, S. 150—162.)

  \*
- Genève.) (Ann. de dermatol. et de syphiligr. Bd. 5, Nr. 3, S. 150—162.) \*Starobinsky, A., et L. Weyl, Résultats de l'étude de 800 sérums au moyen de la réaction de Sachs-Georgi. (Laborat., clin. dermatol., Genève.) (Ann. des maladies vénér. Jg. 19, Nr. 10, S. 733—736.) \*

## Meinickesche Reaktion.

- Bruns, Gudrun, Erfahrungen mit der Meinickeschen Trübungsreaktion. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 34, S. 1178—1179.) 39, 321. Cohen, D. E., Die Meinickesche Reaktion. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68,
- 1. Hälfte, Nr. 11, S. 1154—1157.) (Hollandisch.)

  Förtig, Herm., Erfahrungen mit der Meinickeschen Trübungsreaktion im aktiven Serum. (Univ.-Klin. f. Haut- u. Geschlechtskrankh., Würzburg.) (Münch. med.
- Kruchen, C., Meinickesche Trübungsreaktion (M. T. R.) und Wassermannsche Reaktion (WaR.). (Heilst. Hellersen b. Lüdenscheid.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 2, S. 48—49.)
- Nr. 2, S. 48—49.)

  Linden, W. zur, Erfahrungen mit der Meinickeschen Trübungsreaktion (M.T.R.). (Städt. Krankenanst., Barmen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 34, S. 1149—1150.)
- Meinicke, Ernst, Zur Technik meiner Trübungsreaktion auf Syphilis (M.T.R.).
  IV. Mitt. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 9, S. 361—362.)
- Meinicke, Ernst, Die Mtr.-Sol-Lösung, eine stabile, haltbare, stets gebrauchsfertige Extrakt-Kochsalzmischung zur Serodiagnostik der Syphilis. (Serol. Inst., Landesversicherungsanst. Westfalen, Hagen-Ambrock i. W.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 77. Nr. 17. S. 554.)
- Jg. 77, Nr. 17, S. 554.)

  Paolo Tinozzi, Francesco, Einige Beobachtungen über die "Meinicke-Trübungsreaktion". (Städt. Krankenh. Moabit, Berlin.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 27, S. 788—790.)
- Pesch, Karl L., und Hans Schütt, Die Lues-Trübungsreaktion nach Meinicke und deren Modifikation nach Hohn. (Hyg. Inst., Univ. Köln.) (Münch. med. Wochenschrift Jg. 71, Nr. 31, S. 1060—1061.)
- Poehlmann, A., Erfahrungen mit den letzten Modifikationen der Trübungsreaktionen von Dold und Meinicke. (Dermatol. Univ.-Klin. u. Poliklin. München.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 78. Nr. 19. S. 521—532.)
- Wochenschr. Bd. 78, Nr. 19, S. 521—532.)

  Poschacher, Anton, Über Meinickes dritte Trübungsreaktion (M.T.R.<sup>3</sup>). (Univ. Klin. f. Dermatol. u. Syphilidol., Wien.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 33, S. 950—957.)

  39, 321.
- Richter, Martha, Erfahrungen mit der Aktivmethode der Meinickeschen T.R. (Pathol. Inst., Städt. Krankenanst., Mannheim.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 14, S. 436—437.)
- Rüder, Wulf, Klinische und serologische Erfahrungen mit der Trübungsreaktion nach Meinicke bei Syphilis. (Dermatol. Univ.-Klin., Kiel.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 78, Nr. 13, S. 374—378 u. Nr. 14, S. 403—406.)
  \* Tedeschi, N., La reazione d'intorbidamento di Meinicke (M.T.R.). (Soc. ital. di dermatol.)
- Tedeschi, N., La reazione d'intorbidamento di Meinicke (M.T.R.). (Soc. ital. di dermatol. e sifilogr., Firenze, 20.—22. XII. 1923.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 65, H. 2, S. 297—306.)

Untersteiner, Raimund, Weitere Erfahrungen über die vereinfachte Meinickesche Trübungsreaktion. (Psychiatr.-neurol. Klin., Univ. Innsbruck.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 36, S. 1042-1044.) 89, 321.

#### Vergleichende und kombinierte Blutuntersuchungen.

Beretvas, Leopoldo, La sierodiagnosi della sifilide a flocculazione colla terza modificazione di Meinicke e colla reazione di Sachs Georgi. (Die Serodiagnose der Syphilis mittels der Flokkulation mit der 3. Modifikation von Meinecke und der Reaktion von Sachs-Georgi.) (Clin. dermosifilopat., univ., Palermo.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 65, H. 1, S. 70—95.)

Cornaz, Georges, La réaction de Dold comparée aux réactions de précipitation de Sachs-Georgi, de Vernes et à la réaction classique de Wassermann. (Die Reaktion von Dold im Vergleich zu den Reaktionen von Sachs-Georgi und Vernes und zur Wassermannschen Reaktion.) (Ann. des maladies vénér. Jg. 19, Nr. 7, S. 488—501.) 40, 432.

Ebert, Michael Higgins, and James Herbert Mitchell, A comparative study of the Herrold precipitation test and the Wassermann reaction. (Eine vergleichende Studie über die Herroldsche Flockungsreaktion und die WaR.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 10, Nr. 1, S. 36-41.)

Franklin, George C. H., The Kahn precipitation reaction in syphilis. (Die Kahnsche Flockungsreaktion bei Syphilis.) (Milit. surgeon Bd. 55, Nr. 1, S. 39—42.) 89, 32.

Kruspe, Moritz, Ergebnisse der Untersuchung von 1073 Sera mittels der Trübungs-Flockungsreaktion nach Dold. (Stadtkrankenh. Dresden-Friedrichstadt.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 40, H. 2, S. 91-98.)

McGlumphy, C. B., A comparative study of the Wassermann and Meinicke reactions. (Pathol. laborat. of Northwestern univ. med. school, Chicago.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9, Nr. 7, S. 453-458.)

Martin, Hans, Über vergleichende Untersuchungen zwischen der Meinicke-Trübungsreaktion (M.T.R.), der Sachs-Georgischen Flockungsreaktion (S.G.-R.) und der Wassermanschen Reaktion (WaR.). (Dermatol. Univ. Klin., Frankfurt a. M.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 45, S. 1536—1537.)

Modlmayr, Ludwig, Zur Frage der Salvarsanprovokation der Wassermannschen Reaktion bei Nichtsyphilitikern mit Berücksichtigung der Sachs-Georgischen und Meinickeschen Reaktion. (Univ.-Klin. f. Haut- u. Geschlechtskrankh., Würzburg.) **87**, 347. (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 3, S. 513—516.)

Osmond, T. E., and Douglas McClean, A comparison on the Kahn and Wassermann tests on 500 serums. (Brit. med. journ. Nr. 8801, S. 617—618.)

Procházka, K., Vergleichendes über WaR., Sachs-Georgi und Meinicke-T.R. (Česká

Dermatol. Jg. 6, H. 2, S. 39—47.)

\*
Straszynski, Adam, L'abilité colloïdale des protéines du sang dans les réactions sérologiques. Etude basée sur les recherches comparatives, par les méthodes de Bordet-Wassermann, de Sachs-Georgi, de Bauer-Hecht (modifiée par Latapie-

Mutermilch) et de Daranyi. (Clin. dermatol., fac. de méd., Varsovie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 35, S. 1297—1298.)

\*\*Untersteiner, R., Erfahrungen über die vereinfachte M.T.R. (Meinickes Trübungsreaktion). (Psychiatr.-neurol. Klin., Innsbruck.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, National Company of the com

Nr. 13, S. 405.)

88, 46.

Venturi, T., La siero-flocculazione di Sachs e Georgi nella sifilide, giudicata in confronto a quella di Meinicke e della S. R. Wassermann ed Hecht. (Soc. ital. di dermatol. e sifilogr., Firenze, 20.—22. XII. 1923.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. e d. pelle Bd. 65, H. 2, S. 321—326.)

Wilson, M. A., and Rose M. Nedley, Comparison of Wassermann and precipitation reactions in various stages of syphilis. (Vergleich der Wassermann- und Flockungs-reaktionen in verschiedenen Stadien der Syphilis.) (Bureau of laborat., dep. of health, New York.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9, Nr. 10, S. 704—709.) 89, 411.

## Liquor (Aligemeines).

Alpers, Bernard J., Clarence J. Campbell and A. M. Prentiss, The spinal fluid sugar. (Der Zuckergehalt der Spinalflüssigkeit.) (Laborat. of internal med., psychopath. hosp. Boston.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 653

Alzona, Federico, Sul dosaggio colorimetrico dell'albumina nel liquido cefalorachidiano. (Über die colorimetrische Bestimmung des Albumins in der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Clin. med. gen., univ., Bologna.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 31, H. 19, S. 613—616.) 40, 431.

- Behrendt, H., Über den Einfluß von Phosphat und Bicarbonat auf die Dissoziation des Kalkes im Liquor cerebrospinalis. (Univ. Kinderklin., Marburg.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 144, H. 1/2, S. 72—80.)

  87, 262.
- Behrendt, H., Die Messung der Ca-Ionenkonzentration im Liquor cerebrospinalis. (34. Vers. d. dtsch. Ges. f. Kinderheilk., Göttingen, Sitzg. v. 21. IX. 1923.) (Monatsschrift f. Kinderheilk. Bd. 27. H. 4. S. 458—459.)
- schrift f. Kinderheilk. Bd. 27, H. 4, S. 458—459.)

  \*Bergamini, Marco, Ricerche di biochimica nell'asse cerebrospinale in varie età del bambino normale e patologico. Nota prelim. (Biochemische Untersuchungen des Zentralnervensystems in verschiedenem Alter des gesunden und kranken Kindes.) (Clin. pediatr., univ., Modena.) (Biochim. et terap. sperim. Jg. 11, H. 10, S. 410 bis 428; Clin. pediatr. Jg. 6, H. 9, S. 513—538.)

  40, 393.
- (Clin. pediatr., univ., Modena.) (Biochim. et tes gesinden und klaiken Kindes.)

  (Clin. pediatr., univ., Modena.) (Biochim. et tes gesinden und klaiken Kindes.)

  (Clin. pediatr., univ., Modena.) (Biochim. et tes gesinden und klaiken Kindes.)

  40, 393.

  Bernhard, Adolph, The uric acid content of spinal fluid. (Der Harnsäuregehalt der Spinalflüssigkeit.) (Pathol. laborat., Lenox Hill hosp., New York.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9, Nr. 11, S. 753—757.)

  89, 226.

  Bloch, Ernst, und Heinrich Biberfeld, Die Eiweißkörper des Liquor cerebrospinalis und die Goldsolreaktion nach Lange (Städt. Kranken) Friedrichshein Berlin.)
- Bloch, Ernst, und Heinrich Biberfeld, Die Eiweißkörper des Liquor cerebrospinalis und die Goldsolreaktion nach Lange. (Städt. Krankenh. Friedrichshain, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 15, S. 461—462; Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 40, S. 350—360.)

  38, 444. 39, 33.
- Bd. 40, S. 350—360.)

  Blumenthal, Georg, und Takaki Shirakawa, Über den Wert der WaR. und der kolloidalen Reaktionen für die Liquordiagnostik. (Inst. Robert Koch, Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 49, S. 1738—1740.)

  41, 555.
- (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 49, S. 1738—1740.)

  41, 555.

  Bókay, Zoltán von, Über die Carbonatspannung des Blutes und der Cerebrospinalflüssigkeit bei den verschiedenen Erkrankungen des Kindesalters. (Univ.-Kinderklin. u. Stefanie-Kinderspit., Budapest.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 106, 3. Folge:
  Bd. 56, H. 2/3, S. 120—127.)

  39, 30.
- Brogsitter, Ad. M., und Erich Krauss, Vergleichende chemische Analysen normaler und pathologischer Körperflüssigkeiten. (II. med. Klin., Univ. München.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 148, H. 5/6, S. 297—308.)

  36, 434.
- Cestan, R., Gay et Pérès, Quelques considérations sur la valeur décroissante de la cytose du liquide céphalo-rachidien retiré par la ponction lombaire. (Betrachtungen über den abnehmenden Zellgehalt des durch Lumbalpunktion gewonnenen Liquors.) (Encéphale Jg. 19. Nr. 7. S. 409—414.)
- Liquors.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 7, S. 409—414.)

  Cohen, Henry, The passage of iodides into the cerebro-spinal fluid. (Der Eintritt von Jodverbindungen in den Liquor cerebrospinalis.) (Lancet Bd. 206, Nr. 3, S. 127.) 37, 344.

  Cohen, Henry, The inorganic phosphorus content of cerebrospinal fluid. (Der Ge-
- Cohen, Henry, The inorganic phosphorus content of cerebrospinal fluid. (Der Gehalt der Cerebrospinalflüssigkeit an anorganischem Phosphor.) (Dep. of biochem. univ., a. roy. infirmary, Liverpool.) (Quart. journ. of med. Bd. 17, Nr. 67, S. 289 bis 301.)

  40, 431.
- Critchley, Macdonald, and Elizabeth O'Flynn, The calcium content of the cerebrospinal fluid. (Uber den Calciumgehalt im Liquor cerebrospinalis.) (Pathollaborat., nat. hosp. f. the paralysed a. epileptic, London.) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 337—344.)
- Cronstedt, Louis, Eine serologische Analogie zwischen Glaskörper und Spinalflüssigkeit. (Hyg. Abt., Karolinska-Inst., Stockholm.) (Acta ophth. Bd. 2, H. 2, S. 168—175.)
  41, 58.
- Csáki, Ladislaus, Über den diagnostischen und prognostischen Wert der Bestimmung des Chlor- und Zuckergehaltes und des Refraktionswertes im Liquor cerebrospinalis mit besonderer Rücksicht auf Meningitis. (III. med. Univ.-Klin., Budapest.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 100, H. 1/4, S. 271—281.)

  88, 46.
- De Capite, Antonio, Ricerche sul liquido cefalo-rachidiano nei disturbi della nutrizione. III. Alcalinità. (Untersuchungen über den Liquor cerebrospinalis bei Ernährungsstörungen. III. Alkalinität.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Bd. 32, Nr. 3, S. 151—158.)

  87, 107.
- Dolnikoff, B., Die Untersuchungstechnik der Cerebrospinalflüssigkeit auf Schnitten.
  (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 38, 140.
- Draganesco, St., et Adela Lissievici Draganesco, Recherches sur l'amylase, la catalase et la peroxydase, le pouvoir tryptique et antitryptique du liquide céphalorachidien dans quelques affections du système nerveux. (Untersuchungen über die Amylase, Katalase, Peroxydase, tryptisches und antitryptisches Vermögen des Liquor cerebrospinalis bei einigen Affektionen des Nervensystems.) (Clin. neurol., Bucarest, prof. G. Marinesco.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 8, S. 210—215.)

  40, 671.
- Ellinger, Philipp, Zur Frage der biologischen Differenzierbarkeit im Liquor cerebrospinalis mittels Antikörperreaktionen. (Inst. f. exp. Krebsforsch., Heidelberg.) (Hoppe-Seylers Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 182, H. 1/3, S. 134—151.) 87, 264.

- Eskuchen, K., Zur Liquordiagnostik. (Krankenstift, Zwickau.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 40, S. 1369.) 89, 412.
- Eskuchen, Karl, Untersuchungen des Liquor. (Med. germano-hispano-americo Jg. 1, Nr. 6, S. 509—514.) (Spanisch.)
- Fabrègue et J. Bressier, Note sur la recherche du bismuth dans les urines et le liquide céphalo-rachidien. (Wismutnachweis im Urin und im Liquor cerebrospinalis.)
  (Journ. de pharmacie et de chim. Bd. 29, Nr. 13, S. 11—12.)

  39, 226.
- Flockenhaus, Max, und Fernando Fonseca, Beiträge zur Liquordiagnostik. (Städt. Irrenanst., Wittenau-Berlin, II. med. Klin., Charité, u. städt, Krankenh. am Urban, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 31, S. 1045—1046.) 39, 322.
- Goebel, Franciszek, Cholesterin im Liquor cerebrospinalis und Blut von Geisteskranken. (Chem.-phys. Inst., Univ. Warschau.) (Med. Doswiadczalna i spoleczna Bd. 2, H. 1/2, S. 81—93.) (Polnisch.)

  Gosling, Ruth, and John Montanus, Direct cultivation of tubercle bacilli from spinal fluids. Occurrence of human and bovine types. (Direktes Verfahren des
- Gosling, Ruth, and John Montanus, Direct cultivation of tubercle bacilli from spinal fluids. Occurrence of human and bovine types. (Direktes Verfahren des Kultivierens von Tuberkelbacillen aus Spinalflüssigkeiten. Zusammentreffen des humanen und bovinen Typus.) (Div. of applied therapy, bureau of laborat., dep. of health, city of New York.) (Journ. of med. research Bd. 44, Nr. 5, S. 513 bis 519.)
- Gütschow, A., Die Untersuchung des Liquors mit dem Trömnerschen "Sedimentator". (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 32, S. 1470 bis 1471.)

  89, 140.
- Handbuch der Psychiatrie. Hrsg. v. G. Aschaffenburg. Allg. Tl., 1. Abt., 2. Tl., Kafka, V., Serologische Methoden, Ergebnisse und Probleme in der Psychiatrie. (Leipzig u. Wien: Franz Deuticke 1924. 204 S. G.-M. 8.50.)
  Hasslin, G. B., Notes on the nature and origin of the cerebrospinal fluid. (Bemer-
- Hasslin, G. B., Notes on the nature and origin of the cerebrospinal fluid. (Bemerkungen über die Natur und Entstehung des Liquor cerebrospinalis.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 2, S. 113—121.)

  87, 261.
- Hecht, Hugo, Quantitative Liquordiagnostik. (Hechts serol. Inst., Prag.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 78, Nr. 26, S. 723—725.)
- Heilig, Robert, und Hans Hoff, Menstruation und Liquor. (Krankenh. d. Wiener Kaufmannschaft u. Univ.-Inst. f. allg. u. exp. Pathol., Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 45, S. 2049—2051.)
  40, 191.
- Heinemann, H., Untersuchungen über den Liquor cerebrospinalis. (Zentral-Hosp., Petoemboekan u. Tandjoeng Morawa [Sumatras Ostküste].) (Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg. Bd. 28, H. 1, S. 26—32 u. Nr. 5, S. 187—193.) 87, 106. 40, 772. Herman, Eufemjusz, et Wanda Halber, Etude des isoagglutinines et de la sédi-
- Herman, Eufemjusz, et Wanda Halber, Etude des isoagglutinines et de la sédimentation des globules rouges dans le liquide céphalorachidien. (Studie über Isoagglutinine und die Sedimentierung der roten Blutkörperchen im Liquor cerebrospinalis.) (Serv. des maladies nerv. Dr. Flatau, et inst. de recherches sérol. d'état, Varsovie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 30, S. 959—961.) 41, 622.
- Huber, Julien, et J. Peignaux, Xanthochromie et coagulation spontanée du liquide céphalo-rachidien, au cours d'une méningite tuberculeuse chez un nourrisson de cinq mois. (Xanthochromie und Spontankoagulation des Liquor cerebrospinalis im Verlauf einer tuberkulösen Meningitis bei einem 5 Monate alten Säugling.) (Bull. de le coagulation de Poris Rd. 29. Nr. 2/2 S. 05. 08.)
- de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 95—98.)

  39, 225.

  Illert, E., und F. Jahnel, Über Liquorbefunde bei spontaner Kaninchen-Encephalitis.

  (Landesheil- u. Pflegeanst. Philippshosp. b. Goddelau u. psychiatr. Univ.-Klin.,

  Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 18, S. 790.)

  38, 46.
- Imai, K., Calcium content of spinal fluid in children. (Der Calciumgehalt der Spinalflüssigkeit bei Kindern.) (Children's clin., Dairen hosp., Shimmeicho.) (Journ. of orient. med. Bd. 2, Nr. 2, S. 195—196.)

  89, 320.
- Kafka, V., Beiträge zur Serologie des Liquor cerebrospinalis.
  2. Mitt. (Serol. Abt., Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin. Friedrichsberg, Hamburg.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie Bd. 41, H. 5, S. 459—467.)
  41, 555.
- f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie Bd. 41, H. 5, S. 459—467.) 41, 555.

  Karczag, L., und L. Paunz, Über Elektropie. VII. Mitt.: Über die Ausscheidung der elektropen Farbstoffe und Carbinole. (III. med. Klin., Univ. Budapest.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 145, H. 3/4, S. 345—350.)

  88, 8.
- chem. Zeitschr. Bd. 145, H. 3/4, S. 345—350.)

  88, 8.

  Kasahara, Michio, Über die normale Cerebrospinalflüssigkeit des Kaninchens.
  (Univ.-Kinderklin., Kyoto.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88,
  H. 1/3, S. 352—354.)

  86, 433.
- Kasahara, Michio, The production of purulent meningitis in the rabbit and the changes in its cerebrospinal fluid. (Experimentelle eitrige Meningitis beim Kaninchen und die dabei auftretenden Liquorveränderungen.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 27, Nr. 5, S. 421—427.)

  89, 106.

Kasahara, Michio, and Eikichi Uetani, The effect of insulin upon the reducing substance in the cerebrospinal fluid of normal rabbits. (Die Insulinwirkung auf die reduzierende Substanz im Liquor normaler Kaninchen.) (Dep. of pediatr., med. coll., imp. univ., Kyoto.) (Journ. of biol. chem. Bd. 59, Nr. 2, S. 433 bis 436.)

Knipping, H. W., und H. L. Kowitz, Eine einfache Methode zur exakten Bestimmung von Globulin und Albumin im Serum und Liquor. (Med. Klin. u. physiol. Inst., Univ. Hamburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 18, S. 788.)
Kudicke, R., A. Feldt und W. A. Collier, Untersuchungen über die Spirochäten aus Blut und Liquor von Recurrenskranken und über die Heilungsvorgänge beim Recurrens. (Georg Spever-Haus, Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektions-

Recurrens. (Georg Speyer-Haus, Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh. Bd. 102, H. 1/2, S. 135—154.)

Lasch, Fritz, Über Cholesterin im Liquor cerebrospinalis. (Pharmakogn. Inst. u. III. med. Klin., Univ. Wien.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 153, H. 1/2, S. 156).

Lehmann. Gunther. und A. Meesmann. Ist die Zusammensetzung des Liquor

Lehmann, Gunther, und A. Meesmann, Ist die Zusammensetzung des Liquor cerebrospinalis und des Kammerwassers durch ein Donnangleichgewicht bestimmt? (Kaiser Wilhelm-Inst. f. Arbeitsphysiol. u. Univ.-Augenklin., Charité, Berlin.) (Klin. Woehenschr. Jg. 8, Nr. 23, S. 1028.)

Lehmann, Gunther, und A. Meesmann, Über das Bestehen eines Donnangleichgewichtes zwischen Blut und Kammerwasser bzw. Liquor cerebrospinalis. (Kaiser Wilhelm-Inst. f. Arbeitsphysiol. u. Univ.-Augenklin., Charité, Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 3/4, S. 210—232.)

40, 310.

Lhermitte, J., et Grenier, Sur l'acide oxalique du liquide céphalo-rachidien.

rachie. (Réun. d'études biolog. de neuro-psychiatrie, Paris, 27. III. 1924.) (Encephale Jg. 19, Nr. 4, S. 241—244.)

\*Mackiewicz, J., Klinische Bedeutung der Liquoruntersuchungen. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 9, S. 351—355 u. Nr. 10, S. 393—398.) (Polnisch.)

\*Madsen, St. Tschudi, Studien über Auftreten und Verteilung des Reststickstoffs und Harnstoffs speziell im kranken Organismus. (Med. avd., sykeh., Haukeland.)

L'oxalo.

und Harnstoffs speziell im kranken Organismus. (Med. avd., sykeh., Haukeland.)
(Med. rev. Okt.-Beih., S. 1—197 u. I—IX.) (Norwegisch.)

Mayer, A., Über die wehenerregende Wirkung des Liquor cerebrospinalis von Gebärenden. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 40, S. 1805—1806.)

Menninger, William C., The cerebrospinal fluid. A summary of the present conceptions of its physiology and chemistry. (Die Cerebrospinalflüssigkeit. Eine Zusammenfassung über die heutigen Kenntnisse bezüglich ihrer Physiologie und Chemie.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 2, S. 144—160.)

39, 140.

ceptions of its physiology and chemistry. (Die Cerebrospinalflüssigkeit. Eine Zusammenfassung über die heutigen Kenntnisse bezüglich ihrer Physiologie und Chemie.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 2, S. 144—160.) 39, 140. Me yer - Bisch, Robert, Über den Schwefelsäuregehalt verschiedener Körperflüssigkeiten unter normalen und pathologischen Zuständen. (Med. Klin., Univ. Göttingen.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 150, H. 1/2, S. 23—35.) 39, 140. Me yer - Bisch, Robert, Zusammensetzung des Liquor cerebrospinalis und Wirkung der Lumbalpunktion bei dyspnoischen Zuständen. (Med. Univ.-Klin., Göttingen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 2, S. 39—40.)

(Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 2, S. 39—40.)

Mucha und Satke, Liquordauerbeobachtungen. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München, Sitzg. v. 20.—24. V. 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145. S. 268—270.)

Neel, Axel V., Über den Zellen- und Eiweißgehalt der normalen Spinalflüssigkeit.

(Psychiatr. Laborat., Univ. u. VI. Abt., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 1, S. 70—96.)

Nowicka, Helena, Die Chloride der Cerebrospinalflüssigkeit und ihre diagnostische Bedeutung bei Ekrankungen der Hirnhäute. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 30,

Bedeutung bei Erkrankungen der Hirnhäute. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 30, S. 393—396.) (Polnisch.)

40, 431.

Petheö, Johann von, Über Exsudat-, Liquor- und Blutbefunde beim akuten Gelenkrheumatismus im Kindesalter. (Univ.-Kinderklin., Debreczen.) (Jahrb. f. Kinderheim. Bd. 106, 3. Folge: Bd. 56, H. 2/3, S. 141—144.)

39, 31.

Pighini, G., e E. Rizzatti, Glucosonasi e glucosidi nel liquido cefalo-rachidiano.
 (Glucosidasen und Glucoside im Liquor cerebrospinalis.)
 (Laborat. scient. "Lazzaro Spallanzani", istit. psichiatr. di S. Lazzaro, Reggio Emilia.)
 (Biochem. e terap. sperim. Jg. 11, H. 5, S. 198—201.)
 Pisani. Domenico. Valore pratico della ricerca delle albumine nel liquor.
 (Uber. 100 pre processore)

Pisani, Domenico, Valore pratico della ricerca delle albumine nel liquor. (Uber den praktischen Wert des Albuminnachweises im Liquor.) (Clin. neuropsichiatr., univ., Roma.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 3, S. 385—416.) 41, 58. Plaut, Liquorentnahme und Liquoruntersuchung bei syphilitischen Kaninchen. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München, Sitzg. v. 20.—24. V. 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 250—253.)

Polonovski, M., et G. Galbrun, Répartition du carbone dans le liquide céphalorachidien. (Der Gehalt des Liquor cerebrospinalis an Kohlenstoff.) (Laborat. de chimie biol., fac. de méd., Lille.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 26, S. 565-567.)

Quinterno, Armando, Der Liquor bei gesunden Pferden und solchen mit mal de

caderas. (Prensa med. argentina Jg. 10, Nr. 34, S. 893—898.) (Spanisch.) 39, 448. Rizzatti, Ennio, Sulle modificazioni dei liquori cefalo-rachidiani Wassermann positivi trattati con polveri adsorbenti. (Über die Veränderungen Wassermann-positiver istit. psichiatr., S. Lazzaro.) (Biochim. e terap. sperim. 'Jg. 11, H. 2, S. 45 bis 51.)

Rubinstein, M., et P. Stephanovitch, Les globulines du liquide céphalo-rachidien et leurs rapports avec les autres réactions utilisées pour son exploration. (Die Globuline des Liquor cerebrospinalis und ihr Wert gegenüber den sonst üblichen Untersuchungsmethoden desselben.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de

syphiligr. Jg. 81, Nr. 8, S. 443—449.)

40, 561.

Saxl, Paul, Eine Trypsinflockungsreaktion im Serum und in anderen Körperflüssigkeiten. (I. med. Klin., Univ. Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 42, H. 1/3, S. 89—94.) 89, 32.

Schierge, M., und Fr. Thomas, Über die Spaltung von Wittepepton durch Liquor cerebrospinalis. (Med. Klin., Univ. Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 3/4, S. 213—216.)

40, 192.

Schoenfeld, Neuere Eiweißproben in der Rückenmarksflüssigkeit. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München, Sitzg. v. 20.—24. V. 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 270—276.)

Sebek, Jan, Luesreaktion im Liquor mit "Elixir parégorique". (Rev. v neurol. a psychiatr. Jg. 21, Nr. 12, S. 345—347.) (Tschechisch.)

40, 887.

Sézary, A., et A. Barbé, Evolution des réactions biologiques du liquide céphalorachidien et du sang chez les paralytiques généraux non traités. (Entwicklung der biologischen Reaktionen im Liquor cerebrospinalis und im Blute nichtbehandelter Paralytiker.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 27, S. 1335 bis 1341.)

Shionoya, Takuji, A study of the ultraviolet absorption spectra of cerebrospinal fluid — a new test. (Preliminary report.) (Untersuchung über das ultraviolette Absorptionsspektrum der Cerebrospinalflüssigkeit — eine neue Probe. [Vorl. Mitt.])

(Research laborat. of Prof. K. Miura's clim., med. dep., univ., Tokio.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 5, S. 735—747.)

1 Tronconi, Sandro, Il calcio nel liquido cefalo rachidiano di bambini rachitici e spasmofili. (Der Calciumgehalt des Liquor cerebrospinalis bei rachitischen und

spasmophilen Säuglingen.) (Clin. pediatr., univ., Pavia, e clin. pediatr., istit. clin. di perfezion., Milano.) (Clin. pediatr. Jg. 6, H. 3, S. 129—142.) 88, 140. Tsuchiya, Shozo, Über Cholesterin in der Cerebrospinalflüssigkeit. (Gerichtl. med. Inst., Univ. Tokio.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2,

S. 255—259.) Veraguth, O., und G. Opitz, Über spektrophotographische Liquordiagnostik. (XIV. Jahresyers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 88, 316.

Voigt, Hans, Über die Xanthochromie des Liquor cerebrospinalis. (Dissertation:

Berlin 1920 [1924]. 54 S. m. Tab.)

Waltner, Karl, Liquoruntersuchungen bei Kindern. (Kinderklin., Elisabeth-Univ., z. Z. Budapest.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 28, S. 1271—1272.)

39, 30. Waltner, Karl, Über die  $p_{\rm H}$  des kindlichen Liquors. (Kinderklin. u. hyg. Inst., Elisa-

beth-Univ. z. Z. Budapest.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 149, H. 1/2, S. 145—149.) 40, 310. Waltner, Károlyi, Über die  $p_{\rm H}$  des kindlichen Liquors. (Magyar orvosi arch. Bd. 25, H. 5, S. 503—506.) (Ungarisch.) 40, 561.

Watanabe, S., On the catalase in the cerebrospinal fluid. (Uber die Katalse in der Cerebrospinalflüssigkeit.) (I. med. clin., Osaka med. coll., Osaka.) (Japan med. world Bd. 4, Nr. 1, S. 8—11.)

Weigeldt, Walther, Der Liquor cerebrospinalis. (Med. Univ. Klin., Leipzig.) (Dtsch.

med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 30, S. 1023.)

41, 187.

Wüllenweber, Gerhard, Über die Frage der Verwendbarkeit des Liquors cerebrospinalis zu diagnostischen Zwecken bei artifizieller Blutbeimengung; zugleich ein Beitrag zur Genese der Mastixkurve. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 39, S. 1756 bis 1758.)

Young, Arthur W., and Bernard J. Alpers, The protein and cellular content of the cerebrospinal fluid. Changes in the fluid following intraspinal, intracistern

and intraventricular therapy with Swift-Ellis serum. (Der Eiweiß- und Zellgehah der Gehirnrückenmarksflüssigkeit. Veränderung der Flüssigkeit nach intraspinaler, intrazisternaler und intraventrikulärer Behandlung mit Swift-Ellis-Serum.) (Boston psychopath. hosp.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 5, S. 537—546.) 40,310.

#### Kolloidchemische Reaktienen.

- Blumenthal, Georg, und Takaki Shirakawa, Über den Wert der WaR. und der kolloidalen Reaktionen für die Liquordiagnostik. (Inst. Robert Koch, Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 49, S. 1738—1740.)

  41, 555.
- Gerecht, Ludwig, Beitrag zur diagnostischen Bedeutung der Kollargol-Reaktion
- im Liquor cerebrospinalis. (Dissertation: Göttingen 1923 [1924]. 22 S.)
  Kafka, V., Die Kolloidreaktionen des Liquor cerebrospinalis in der Praxis. (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst. Friedrichsberg, Hamburg.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 78, Nr. 1, S. 23-26.)
- Lofthus, Johan, Über kolloidale Reaktionen in der Cerebrospinalflüssigkeit. (Med.
- rev. Jg. 41, Nr. 1, S. 16—21.) (Norwegisch.)

  42, 61.

  Massazza, Adolfo, Valore delle reazioni colloidali sul liquor e sul sangue in neuropatologia. (Die Bedeutung der Kolloidreaktionen im Liquor und Blut für die Neuropathologie.) (Sez. neuropatol., osp. civ., Genova.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12. Nr. 1, S. 69—132.)
- Pavlovió, A., Über die Kolloidalreaktion. (Serb. Arch. f. d. ges. Med. Jg. 26, Nr. 7. S. 306-313.) (Serbisch.) **40**, 887. Pisani, Domenico, Le reazioni colloidali del liquido cefalo-rachidiano. (Riv. sperim.
- di peniatria e med. leg. d. alienazment. Bd. 48, H. 1/2, S. 231-246.) Rehm, Otto, Kolloidreaktionen in den Körperflüssigkeiten (Blut, Liquor, Ham) (St. Jürgen-Asyl, Bremen-Ellen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 51, S. 1793
- bis 1795.) Rockstraw, Elizabeth W., and J. G. Hopkins, Zone phenomena in the Kahn precipitation test for syphilis. (Das Zonenphänomen bei der Kahnschen Flockungs-
- reaktion für Syphilis.) (Dep. of bacteriol. a. syphilis a. dermatol., Columbia univ.. New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 453—456.) 41, 59.
- Santangelo, Giuseppe, e Domenico Pisani, Sul valore del calcio del liquido cefalorachidiano nella flocculazione delle sospensioni colloidali. Ricerche sperimentali. (Über die Einwirkung des Calciums des Liquor cerebrospinalis auf die Flockung der kolloidalen Suspensionen.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 1, S. 1—20.)
- Scarpellini, Andrea, Reazione di flocculazione macro ed ultramicroscopica nella sifilide mediante antigeni ',naturalmente" colesterinati. (Makro- und ultramikroskopische Flockungsreaktion bei Syphilis mittels ',natürlich" cholesterinisierten Antigens (Istit. d'ig., univ., Padova.) (Biochim. e terap. sperim. Jg. 11, H. 4, S. 124—130.) \*
- Schmitt, Willy, Zum Wesen der Kolloidreaktionen des Liquor cerebrospinals. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) \$8, 319.
- Schmitt, Willy, Zur Frage des Kochsalzversuches bei den Kolloidreaktionen ins-besondere der Mastixreaktion. (Med. Poliklin., Univ. Leipzig.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 29, S. 1322.)
  Schmitt, Willy, Über die Bedeutung des Kochsalzvorversuches bei den Kolloid-
- reaktionen des Liquor cerebrospinalis, insbesondere der Mastixreaktion. (Med. Univ. Klin., Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 111—127.) 39, 322.
- Schwarz, Robert, und Ernst August Grünewald, Über eine neue kolloidchemische Liquorreaktion. (Chem. Inst. u. psychiatr. Klin., Univ. Freiburg i. Br.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 23, S. 1026—1027.)

## Goldsolreaktion nach Lange.

- Bloch, Ernst, und Heinrich Biberfeld, Die Eiweißkörper des Liquor cerebrospinalis und die Goldsolreaktion nach Lange. (Städt. Krankenh. Friedrichshain. Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 15, S. 461-462; Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 40, S. 350—360.)

  88, 444. 39, 33.

  Blum, Kurt, Vergleichende Untersuchungen über den klinischen Wert der Goldsol-
- reaktion und der Normomastixreaktion (Kafka). (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatr., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 574
- Gilbert, W., und F. Plaut, Über Kammerwasseruntersuchung. II. Die Goldsolreaktion des Kammerwassers. (Univ.-Augenklin. u. dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatric, München.) (Arch. f. Augenheilk. Bd. 94, H. 3/4, S. 175—189.) 38, 363.

- Golant Ratner, Raïssa, Die Goldsolreaktion bei Dementia praecox. Vorl. Mitt. (Pathol. reflexol. Inst., Leningrad.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 33, 89, 372. Š. 1128.)
- Goldmann, Hans, Zur Goldsolreaktion des Liquor cerebrospinalis. (Dissertation: Frankfurt 1924. 34 S. m. Tab. u. Taf.)
- Grulee, C. G., Some further observations on the Lange gold chlorid reaction on the cerebrospinal fluid in infants and young children. (Weitere Beobachtungen über die Langesche Goldsolreaktion bei Kindern und Säuglingen.) (Americ. journ. of dis.
- of childr. Bd. 28, Nr. 2, S. 147—151 u. 254.)

  40, 193.

  Hessberg, Richard, Über die Bedeutung der Goldsolreaktion im Liquor cerebro-
- spinalis für die Augenheilkunde. (Augenklin., städt. Krankenanst., Essen.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, Jan.-Febr.-H., S. 120—128.) 37, 265. Houston, Thomas, and Edward Armstrong, The colloidal gold reaction with
- cerebrospinal fluid. (Die kolloidale Goldreaktion der Cerebrospinalflüssigkeit.)
  (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 291, S. 572—577.)
  40, 672.
  Lohmann, Walter, Beitrag zur Goldsolreaktion im syphilitischen Liquor cerebrospinalis. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 88, H. 2/3, S. 113 bis 117.)
  42, 62.
- Schmitt, Willy, und Fritz Gebhardt, Zur Frage der Verwendung geschützter Silbersole zur Liquordiagnostik. (Med. Univ.-Poliklin., Leipzig.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 185—195.)

  86, 434.
- Shaffer, Loren W., The effect of hydrogenion concentration on the precipitation of colloidal benzoin and gold solutions by cerebrospinal fluid. (Die Wirkung der Wasserstoffionenkonzentration auf die Flockung der kolloidalen Benzoe- und Goldlösungen durch die Cerebrospinalflüssigkeit.) (Sect. on dermatol. a. syphilol., Mayo clin., Rochester.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9, Nr. 11, S. 757 89. 227. bis 765.)
- Voitel, Karl, Die Theorie der Langeschen Goldsolreaktion. (Dissertation: Leipzig 1924. 32 S.)
- Wassermann, Harry, Comparative results of colloidal gold and colloidal mastic tests. An analysis of one thousand seven hundred and seven spinal fluids. (Vergleichende Resultate der kolloidalen Gold- und Mastixreaktion. Untersuchungen an 1707 Rückenmarksflüssigkeiten.) (Syphilis dep., med. clin., Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Arch. of internal med. Bd. 38, Nr. 3, S. 401—405.) 38, 445.

## Emanuelsche Mastixreaktion und Kollargol.

- Adler, Hugo, und Franz Sinek, Die Mastix-Lecithinreaktion und ihre theoretischen Grundlagen. (I. med. Klin., dtsch. Univ. Prag.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh. Bd. 108, H. 1, S. 123—138.)
- Blum, Kurt, Vergleichende Untersuchungen über den klinischen Wert der Goldsolreaktion und der Normomastixreaktion (Kafka). (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatr., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 574 bis 588.) **87**, 266.
- Bückmann, Ingolf, Kasuistische Beiträge zur Mastixreaktion. (Prov. Heil- u. Pflegeanst., Lüneburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 562
- Gabbe, E., und G. Wüllenweber, Beitrag zur Theorie und Praxis der Mastixreaktion im Liquor cerebrospinalis. (Med. Klin. Lindenburg, Univ. Köln.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 39, S. 297-312.) **88**, **44**5.
- Lenzberg, Karl, Übereine neue Modifikation der Mastixreaktion. (Psychiatr. Klin., Univ.
- Köln.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 570—573.) 87, 266. Lenzberg, Karl, Über eine vereinfachte Methode des "NaOH-Vorversuchs" bei der Mastixreaktion. (Psychiatr. Klin., Univ. Köln.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 28, S. 942—943.)
  Schmitt, Willy, Zur Frage des Kochsalzversuches bei den Kolloidreaktionen ins-
- besondere der Mastixreaktion. (Med. Poliklin., Univ. Leipzig.) (Klin. Wochenschr.
- Jg. 8, Nr. 29, S. 1322.)

  Schmitt, Willy, Über die Bedeutung des Kochsalzvorversuches bei den Kolloidreaktionen des Liquor cerebrospinalis, insbesondere der Mastixreaktion. (Med. Univ.-Klin., Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 111 bis 127.)
- Thurzó, Eugen von, und Anton Széky, Die gefärbte Normomastix-Reaktion des Liquor cerebrospinalis. (Klin. f. Psychiatr. u. Nervenheilk., Univ. Debreczen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 134—141.) 86, 434.

Wassermann, Harry, Comparative results of colloidal gold and colloidal mastic tests. An analysis of one thousand seven hundred and seven spinal fluids. (Vergleichende Resultate der kolloidalen Gold- und Mastixreaktion. Untersuchungen an 1707 Rückenmarksflüssigkeiten.) (Syphilis dep., med. clin., Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Arch. of internal med. Bd. 38, Nr. 3, S. 401—405.) 88, 445.

## Benzoereaktion.

- Froment, J., et Sédallian, Sclérose en plaques et réaction du benjoin colloïdal. (Sclérose en plaques und Benzoë-Kolloidreaktion.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 775—776.)
- Haguenau, J., et L. Laplane, A propos du syndrome humoral de la sclérose en plaques. La réaction du benjoin; la réaction à l'or colloïdal. (Humorales Syndrom bei der multiplen Sklerose. Die Benzoereaktion und die Goldsolreaktion.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 776—778.)
- Hicks, J. A. Braxton, and John Pearce, The colloidal benzoin reaction in the cerebrospinal fluid compared with other tests. (Die kolloidale Benzoereaktion im Liquor.) (Brit. med. journ. Nr. 3294, S. 268—270.) 87, 346.
- Lacerda Franco, J., La réaction du benjoin colloïdal, lymphocytose et albuminose du liquide céphalo-rachidien dans la démence précoce. (Kolloidale Benzoereaktion, Lymphocytose, Eiweißgehalt des Liquors cerebrospinalis bei der Dementia praecox.)
  (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 339—341.)
  41, 59.
- Milani, Guido, La reazione del benzoino colloidale nella neuro-sifilide e nella meningite tubercolare. (Die kolloide Benzoereaktion bei der Nervensyphilis und der tuberkulösen Meningitis.) (Osp. civ. S. Maria delle Croci, Ravenna.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 10, S. 220—223.)
- Shaffer, Loren W., The effect of hydrogenion concentration on the precipitation of colloidal benzoin and gold solutions by cerebrospinal fluid. (Die Wirkung der Wasserstoffionenkonzentration auf die Flockung der kolloidalen Benzoe- und Goldlösungen durch die Cerebrospinalflüssigkeit.) (Sect. on dermatol. a. syphilol., Mayo clin., Rochester.) (Journ of leborate a. clin and Bd. 9, Nr. 11, S. 757, 765) 89, 297
- Rochester.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9, Nr. 11, S. 757—765.) 39, 227. Targowla, René, Remarques sur le mode de précipitation dans la réaction du benjoin colloïdal. (Bemerkungen über die Art der Ausfällung bei der kolloïdalen Benzoereaktion). (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 16, S. 1232 bis 1234.)
- Tescola, Carlo, e Antonio Malaguti, Contributo allo studio della reazionel de benzoino colloidale nel liquido cefalo-rachidiano. (Osp. civ., Imola.) (Beitrag zum Studium der Benzoereaktion im Liquor cerebrospinalis.) (Boll. d. scienze med. Jg. 96, H. 1/2, S. 55—85.)

  37, 180.
- Thurzó, Eugen v., Die bikolorierte Benzoeharzreaktion. (Klin. f. Psychiatr. u. Nervenheilk., Univ. Debreczen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 472—486.)
  37, 346.
- Walter, F., und A. Kajzer, Benzoe-Kolloidreaktion im Liquor. (Przeglad dermatol. Jg. 19, Nr. 1, S. 27—36.) (Polnisch.) 89, 227.

### Sachs-Georgische Reaktion im Liquor.

- Isabolinsky, M., und W. Gitowitsch, Über die Sachs-Georgi-Syphilisreaktion. (Bakteriol. Inst., Smolensk.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. 1, Orig., Bd. 91, H. 6, S. 393—395.)
- Matsuo, M., Erfahrungen mit der Bruckschen Flockungsreaktion (Schnellmethode) zum Nachweis der Syphilis bei der Untersuchung von Menschen- und Kaninchenserum sowie von menschlicher Lumbalflüssigkeit. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatr., München.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 47, S. 1519—1524.) 40, 562.

### Vergleichende Liquoruntersuchungen.

Boas, Harald, J. R. Mörch und Börge Pontoppidan, Vergleichende Untersuchungen über die Wassermannsche, die Meinickesche, die Sachs-Georgische Reaktion und die Σ-Reaktion. (Statens Seruminst., Kopenhagen.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 3, S. 443—465.)
87, 346.

Dudgeon, J. S., The Kahn test in general paralysis. (Die Kahnsche Reaktion bei Paralyse.) (Lancet Bd. 207, Nr. 12, S. 599.)

40, 616.

Goerisch, Ernst, Resultate der Liquoruntersuchungen von 284 Fällen. (Schutzaufgabe der Pia und des Plexus chor.) (Städt. Krankenanst., Bremen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 5/6, S. 339—350.) 40, 193. Ishii, O., The precipitation test on spinal fluid in syphilis. (Die Flockungsreaktion auf Syphilis im Liquor cerebrospinalis.) (Pathol. laborat., Roosevelt hosp., New York.)
(Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 10, Nr. 4, S. 442—445.)
40, 562.

Targowla, René, Etude comparative des réactions du liquide céphalo-rachidien dans la paralysie générale évoluant spontanément et dans les cas traités. (Vergleichende Studie der Reaktionen des Liquor cerebrospinalis bei der Paralyse, die sich spontan entwickelt, und bei behandelten Fällen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 33, S. 1537—1546.)

Vas, Bernát, Vergleichende Untersuchungen mit verschiedenen Luesreaktionen.

(Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 32, S. 512-513.)

### Wassermannsche Reaktion im Liquor.

Artom, Mario, e Piero Fornara, L'influenza dell'inattivamento sulla reazione di Wassermann del liquido cefalo-rachidiano. (Der Einfluß der Inaktivierung auf die Wassermannsche Reaktion des Liquor cerebrospinalis.) (Laborat., osp. Cesare Arrigo,

Alessandria.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 3/4, S. 129—142.) 38, 141. Förtig, Hermann, Über den Ausfall der Wassermannschen Reaktion im aktiv und inaktiviert untersuchten Liquor in den einzelnen Syphilisstadien. (Univ.-Klin. f. Haut- u. Geschlechtskrankh., Würzburg.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 147, H. 2, S. 246—250.)

Krefting, Rudolf, Considérations sur la réaction de Wassermann et critique de sa réactivation par l'injection provocatrice de salvarsan. (Gedanken zur Wassermannschen Reaktion und Kritik ihres Wiederauftretens nach provokatorischer Salvarsan-

einspritzung.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 30, S. 81—84.) 89, 139. Rizzo, Cristoforo, Alcune considerazioni sulla reazione di Wassermann nel liquido cefalo-rachidiano con particolare riguardo alle così dette R. W. aspecifiche. (Einige Überlegungen über die WaR. in Liquor cerebrospinalis mit besonderer Berücksichtigung der spezifischen WaR.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Cervello Jg. 8, Nr. 4, S. 257—274.)

89, 140.

Satta, Alfonso, Sulla importanza della reazione di Wassermann sul liquido cefalorachidiano attivo e inattivo per la differenziazione delle forme sifilitiche del nevrasse. (Über die Bedeutung der WaR. in der aktiven und inaktiven Cerebrospinalflüssigkeit für Differenzierung der syphilitischen Erkrankungen des Nervensystems.) (Manicomio prov., Sassari.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 4, S. 210-218.)

### Liquorströmung und Blutkreislauf, Liquordruck.

Arce, José, und Manuel Balado, Betrachtungen über Entwicklung und Prognose der Gehirndrucksteigerung. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 4, S. 143—147.) (Spanisch.) 87, 107.

Arias, Rodríguez, Klinischer Beitrag zum Studium des Froinschen Symptomenkomplexes. (Rev. española de med. y cirurg. Jg. 7, Nr. 68, S. 83—85.) (Spanisch.)

Auricchio, Luigi, Meningite cerebro-spinale con sindrome di Froin in un lattante. (Cerebrospinalmeningitis mit Froinschem Syndrom bei einem Säugling.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Bd. 32, Nr. 9, S. 505—512.) \*
Bailliart, Magniel et Saragea, Mesures de la pression artérielle rétinienne et de la

tension céphalo-rachidienne dans quelques cas d'hypertension artérielle. (Messungen des arteriellen Retinadruckes und des Liquordruckes bei einigen Fällen von allgemeiner arterieller Hypertonie.) (Arch. des maladies du cœur, des vaisseaux et du

sang Jg. 17, Nr. 5, S. 289—294.)

88, 246.

Becher, Erwin, Über die Druckverhältnisse im Liquor cerebrospinalis. (Med. Klin., Halle a. d. S.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir. Bd. 87, H. 3, S. 325 bis 332.) 88, 246.

Beck, Claude S., A study of lymph pressure. (Eine Untersuchung über den Lymphdruck.) (Laborat. of surg. research, Harvard med. school, Boston.) (Bull. of Johns Hopkins hosp. Bd. 85, Nr. 401, S. 206--214.)

Bilancioni, G., e G. Fumarola, Emissione di notevole quantità di liquor da una fistola ossea retro-auricolare, in una bambina già operata di mastoidite. (Ausfließen einer beträchtlichen Menge Liquors aus einer Knochenfistel hinter dem Ohre bei einem Mädchen, das bereits wegen einer Mastoiditis operiert worden war.) (Istit. di clin. oto-rino-laringoiatr. e clin. neuropsichiatr., univ., Roma.) (Riv. oto-neuro-oft.

Bd. 1, H. 3, S. 257—264.)

Block, E. Bates, and R. H. Oppenheimer, A comparative study of intraspinal pressure, blood pressure and intra-ocular tension. (Vergleichende Studie über den Intraspinaldruck, Blutdruck und intraokularen Druck.) (Arch. of neurol. a. psych-88, 441. iatry Bd. 11, Nr. 4, S. 444-447.)

- Block, E. Bates, and R. H. Oppenheimer, A comparative study of intraspinal pressure, blood pressure and intra-ocular tension. (Vergleichende Untersuchungen über Lumbaldruck, Blutdruck und intraokularen Druck.) (49. ann. meet., Boston, 31. V.—2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1923, S. 378—381.) 42, 390.
- Cestan, Riser et Laborde, Les bases expérimentales du traitement intra-ventriculaire et intra-méningé. Absorption des substances étrangères introduites dans les ventricules et les espaces sous-arachnoïdiens. (Die experimentellen Grundlagen der intraventrikulären und intrameningealen Therapie.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 1, S. 12-22.)
- Cohen, Henry, The passage of iodides into the cerebro-spinal fluid. (Der Eintritt von Jodverbindungen in den Liquor cerebrospinalis.) (Lancet Bd. 206, Nr. 3, S. 127.) **87**, 344. Dannenberg, Oskar, Über Hirndruck und seine Ursachen. (Dissert.: Halle 1924. 27 S.)\*
- Dujardin, B., A propos de perméabilité méningée. (Zur Durchgängigkeit der Meningen.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 7, S. 214—215.) 87, 343. Eskuchen, Karl, Die Diagnose des spinalen Subarachnoidalblocks. I. Die Allgemeindiagnose mittels kombinierter Lumbal- und Cisternal-Punktion. (Krankenstift,
- Zwickau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 41, S. 1851—1855.) 40, 420. Ewig, Wilhelm, und Hans Lullies, Der Einfluß der Atmung auf die Druckschwan-kungen im Cerebrospinalkanal. (Med. Poliklin. u. physiol. Inst., Univ. Königsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 43, H. 5/6, S. 764—781.)

  40, 560.

  Ewig, Wilhelm, und Hans Lullies, Über die pulsatorischen Druckschwankungen im
- Lumbalkanal. (Med. Poliklin. u. physiol. Inst., Univ. Königsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 48, H. 5/6, S. 782—790.)

  40, 560. Fabrègue et J. Bressier, Note sur la recherche du bismuth dans les urines et le liquide
- céphalo-rachidien. (Wismutnachweis im Urin und im Liquor cerebrospinalis.) (Journ. de pharmacie et de chim. Bd. 29, Nr. 13, S. 11—12.) 39, 226. Fay, Temple, Problems of cerebrospinal pressure. (Hirndruckprobleme.) (Neurosurg. serv. of Dr. Charles H. Frazier, univ.-hosp., Philadelphia.) (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 1, S. 227—253.) **89**, 23.
- Ford yee, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. XI. Partition of arsenic in serum and clot after intravenous administration of salvarsan, neosalvarsan and silver salvarsan. (Quantitative Syphilisstudien vom klinischen und biologischen Gesichtspunkt. XI. Verteilung des Arsens im Serum und Blutkuchen nach intravenöser Injektion von Salvarsan, Neosalvarsan und Silbersalvarsan.) (Dep. of dermatol. a. syphilol.
- a. dep. of biol. chem., coll. of physic. a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 2, S. 193—263.)

  40, 468.

  Fordyce, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. XIII. Arsenic content of the cerebrospinal fluid after intravenous injection of hypertonic saline solution and neosalvarsan. (Quantitative Studien bei Syphilis vom klinischen und biologischen Gesichtspunkt XIII. Arsengehalt der Cerebrospinalflüssigkeit nach intravenöser Injektion von hypertonischer Salzlösung und Neosalvarsan.) (Dep. of dermatol. a. syphilol. a. dep. of biol. chem., coll. of physic. a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 2, S. 297—307.)

  88, 442.

  Gennerich, Uber den histologischen Nachweis der Liquordiffusion bei Tabes und
- Paralyse. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München, Sitzg. v. 20.—24. V. 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 276-284.)
- Genoese, G., Sulla permeabilità meningea al bismuto. (Uber die meningeale Permeabilität gegenüber dem Wismut.) (Clin. pediatr., univ., Roma.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 22, S. 519.) 40, 707.
- Gittler, Ludwig, Druckverhältnisse des Liquor cerebrospinalis bei Kopf- und Schädel-
- verletzungen. (Dissertation: Erlangen 1924. 25 S.)

  Goerisch, Ernst, Resultate der Liquoruntersuchungen von 284 Fällen. (Schutzaufgabe der Pia und des Plexus chor.) (Städt. Krankenanst., Bremen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 5/6, S. 339—350.)

  Hoff, Hans, und Fritz Silberstein, Versuche, den Eintritt biologisch wirksamer
- Hoff, Hans, und Fritz Silberstein, Versuche, den Eintritt biologisch w Substanzen aus der Blutbahn ins Zentralnervensystem herbeizuführen. I. Mitt. (Neosalvarsan.) (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., Univ. Wien.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 75—82.) 40, 744.
- Jacobi, Walter, Das Saftspaltensystem der Dura. (Psychiatr. Klin., Univ. Jena.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 3, S. 269—285.) 87, 81. Jähnke, Gustav, und Erich Schäcker, Über Wismutbehandlung der Syphilis und
- die Aufnahme des Wismuts in den Liquor cerebrospinalis. (Städt. Krankenh., Charlottenburg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 22, S. 742—744.)

  89, 442. 89, 442.

Jeanselme, E., M. Delalande et Terris, Le bismuth injecté dans les muscles ou dans les veines passe-t-il dans le liquide céphalo-rachidien? (Geht das intramuskulär oder intravenös einverleibte Wismut in den Liquor cerebrospinalis über?) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 23, S. 245-246.)

Jumenti é, J., Oblitérations du quatrième ventricule et de l'aquéduc de Sylvius. Dilatations ventriculaires susjacentes. (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev.

neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 352—356.)

Katzenelbogen, S., De l'augmentation de la perméabilité aux nitrates dans la méningite aseptique provoquée. (Über die Vergrößerung der meningealen Durchlässigkeit für Nitrate bei provozierter aseptischer Meningitis.) (Clin. méd., Genève.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 37, S. 833-834.)

Kono, N., Über Implantationsmetastasen im Subarachnoidalraum, zugleich ein Beitrag zur Frage der Liquorströmung. (Pathol. Inst., Landeskrankenh., Braunschweig.) (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 30, S. 92—103.) **89**, 238.

Maclaire, A. S., Intracranial pressure; its determination and significance in neuro-surgical conditions. (Druckvermehrung innerhalb der Schädelhöhle, Bestimmung und Kennzeichen derselben.) (Neurosurg. dep., New York polyclin. hosp. a. med. school.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 8, S. LXXXV—LXXXVIII.) 88, 247.

Markowicz, Walter, Experimenteller Beitrag zur Frage des Übertritts von Substanzen aus dem Blut in die Cerebrospinalflüssigkeit. (Dissertation: München 1923 [1924].

Meesmann, Über das Bestehen eines Donnan-Gleichgewichtes zwischen Blut- und Kammerwasser bzw. Liquor cerebrospinalis. (Zentralbl. f. d. ges. Ophth. u. ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 8, S. 303—304.)

Mees mann, A., Über das Bestehen eines Donnan-Gleichgewichtes zwischen Blut und Kammerwasser bzw. Liquor cerebrospinalis. (Ber. über d. 44. Zusammenkunft d. dtsch. ophth. Ges., Heidelberg 1924, S. 87—94.)

Mehrtens, H. G., Frank Kolos and Helen Marshall, Tryparsamide penetration into the central nervous tissue with and without spinal irritation. Comparison with arsphenamin. (Der Übertritt von Tryparsamid in das zentrale Nervengewebe bei und ohne Reizung des Rückenmarks. Vergleich mit Salvarsan.) (Laborat., neuropsychiatr. clin., Stanford univ. med. school, San Francisco.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 1, S. 67—72.)

89, 400.

Nóvoa Santos, R., Über Druck und Reaktionen des Liquor in Fällen des post-

encephalitischen amyostatischen Symptomenkomplexes von Parkinsonschem Typus.

(Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 1, S. 71—73.) (Spanisch.) 87, 33. Olmer, D., A. Arnoux et Marc Massot, Note sur le passage de bismuth dans le liquide céphalorachidien. (Über die Passage des Wismut in den Liquor cerebrospinalis.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 23, S. 310-312.) 89, 31.

Papilian, Viktor, und Virgina Jippa Stänescu, Experimentelle Untersuchungen über die Zirkulation des Liquor cerebrospinalis. (Clujul med. Jg. 5, Nr. 11/12, S. 295 bis 296.)

Papilian, Victor, et Virginie Stanescu - Jippa, Recherches expérimentales sur la circulation du liquide céphalorachidien. (Experimentelle Untersuchungen über die Zirkulation der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Inst. d'anat. descript. et topograph., Cluj.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 37, S. 1465—1466.) 41, 560.

Pappenheim, M., Bemerkungen zu einigen Problemen des Liquordrucks. (Wien. klin. 89, 410. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1023—1026.)

Rebattu et A. Josserand, Le réflexe oculo-cardiaque, phénomène de compression bulbaire par hypertension passagère du liquide céphalorachidien. (Der Herz-Augenreflex, ein Phanomen der Medullakompression durch vorübergehende Steigerung des Liquordruckes.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 5, Nr. 110, S. 461—463.) 89, 209.

Riddel, D. O., and R. M. Stewart, Pressure changes in the cerebrospinal fluid. (Veränderung des Liquordruckes.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 289, S. 224 bis 233.)

Schönfeld, W., Untersuchungen am Lebenden über die Wechselbeziehungen zwischen Blut und Rückenmarksflüssigkeit und ein Weg zur quantitativen Auswertung dieser Erscheinungen am Menschen. I. Mitt. (Univ.-Poliklin., Greifswald.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 40, H. 4, S. 193—200.) 88, 47.

Schück, Franz, Der Hirndruck. (Ergebn. d. Chir. u. Orth. Bd. 17, S. 398—456.) 89, 411. Sennels, Aage, On effects of relaxing trepanning in cases of brain-pressure especially with regard to choked disc. (Die Erfolge der Entlastungstrepanation in Fällen von Hirndruck, besonders im Hinblick auf die Stauungspapille.) (Surg. dep. "D", rigshosp., Copenhagen.) (Acta opth. Bd. 2, H. 2, S. 97—111.) 41, 55.

- Sézary, Barbé et Pomaret, Recherches sur le passage du bismuth dans le liquide céphalo-rachidien des paralytiques généraux. (Untersuchungen über den Eintritt von Wismut in den Liquor cerebrospinalis der Paralytiker.) (Bull. et mém. de la
- soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 12, S. 443-445.) **89**, 79.
  - Siengalewicz, S. S., and A. J. Clark, A note on the passage of trypan blue from the blood stream into body fluids. (Der Übertritt von Trypanblau aus dem Blut in andere Körperflüssigkeiten.) (Pharmacol. dep., univ. coll., London.) (Journ. of pharmacol.

  - a. exp. therapeut. Bd. 24, Nr. 4, S. 301—304.)

  - Smith, Dudley C., and J. A. Waddell, On the increase of the permeability of the choroid plexus to are phenamine with methyl violet. (Über die Zunahme der Durchlässigkeit des Plexus chorioideus für Arsphenamin mit Methylviolett.)
  - dermatol. a. syphilol. a. dep. of pharmacol., univ. of Virginia, Charlottesville.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 2, S. 310—312.)

    40, 193.

    Solomon, H. C., L. J. Thompson and H. M. Pfeiffer, The therapeutic applications
- of the effect of hypertonic solutions on the cerebrospinal fluid pressure: a critical review. (Kritischer Überblick über die therapeutische Wirksamkeit von Liquordruck herabsetzenden hypertonischen Lösungen.) (Psychopathic hosp., Boston.)
- (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 5, S. 474—488.) **38**, 247. Solomon, Harry C., Raising cerebrospinal fluid pressure with especial regard to the effect on lumbar puncture headache. (Die Vermehrung des Druckes der Cerebrospinalflüssigkeit mit besonderer Berücksichtigung ihrer Wirkung auf die der Lumbalpunktion folgenden Kopfschmerzen.) (Psychopath. hosp., Boston.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 19, S. 1512—1515.)

  89, 33.
- Strecker, Herbert, Experimentelles zur Frage der sogenannten Stichlochdrainage nach Lumbalpunktion sowie über das Verhalten von Farbstoffen im Lumbalsack. (Psychiatr. Univ.-Klin., Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatre Bd. 91, H. 1/2, S. 114—130.)

  78, 442.

  Tsubura, Shiro, The effects of increased intracranial pressures on the medullary
- centres. (Über die Wirkung gesteigerten intrakraniellen Druckes auf die medullären Zentren.) (Physiol. laborat., St. Bartholomew's hosp. med. coll., London.) ) (Brit. **40**, 275. journ. of exp. pathol. Bd. 5, Nr. 5, S. 281—292.) Volmat, Traumatisme cranien avec hypotension du liquide céphalo-rachidien.
- (Schädelverletzung mit vermindertem Liquordruck.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 12, S. 401—402.) **40**, **4**70.
- Walter, Franciszek, Über den Eintritt des Uranins in die Cerebrospinalflüssigkeit. (Przegląd dermatol. Jg. 19, Nr. 4, S. 217—223.) (Polnisch.) 41, 559. Wüllenweber, Gerhard, Über die Funktion des Plexus chorioideus und die Entstehung des Hydrocephalus internus. (Pathol. Inst., Univ. Köln.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 208-219.) **36**, **3**52.

(Psych-

**39**, 227.

(Liquor-

**88**, 139.

(Jahrb. 41, 185.

40, 188.

- Ziegelroth, Lothar, Bulbäre Symptome und Erscheinungen bei Hirndruck. iatr. u. Nervenklin., Univ. Halle.) (Arch. f. Psychiatrie u. Infektionskrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 522-545.) Ziegelroth, Lothar, Bulbäre Symptome und Erscheinungen bei Hirndruck. (Disser-
- tation: Halle 1924. 54 S.) Zylberlast - Zand, Nathalie, Rôle protecteur de la pie-mère et des plexus choroïdes. Uber die protektive Bedeutung der Pia mater und der Plexus chorioidei.) (Laborat. de neurobiol., soc. scient., Varsovie.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 235—252; Cpt.
- rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 30, S. 955—956.) 40, 46. 40, 193. Zylberlast-Zandowa, Natalja, Über die Schutzwirkung der Pia und der Plexus chorioidei. (Med. doświadczalna i społeczna Bd. 3, H. 1/2, S. 1—33.) (Polnisch.) 40, 507. Spezielle Liquordiagnostik.

# Abel, E., Des variations de la cytologie dans la méningite tuberculeuse.

- veränderungen bei tuberkulöser Meningitis.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 5, S. 139
- Ambrus, J., Die Differenzierung zwischen Meningismen und Meningitiden im Kindesalter mit Hilfe der Liquorveränderungen. (Univ.-Kinderklin., Debreczen.) f. Kinderheilk. Bd. 106, 3. Folge: Bd. 56, H. 5/6, S. 351—359.)
- Ambrus, József, Die Erkennung der Meningismen und Meningitiden im Kindesalter durch Veränderungen im Liquor. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 30, S. 471—473.) (Ungarisch.) Ameghino, Arturo, und Arturo Poiré, Die Serodiagnose der Tuberkulose bei Geistes-
- kranken. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 33, S. 361—365.) (Spanisch.) 40, 887. André Thomas et Long Landry, Syndrome myoclonique associé à un syndrome humoral de syphilis. Deux types de clonie faciale. (Verbindung von myoklonischem

und humoralem Syndrom bei Syphilis. 2 Typen von Facialiszuckungen.) (Soc. de neurol., Paris, 6. III. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 370-373.)

Arena, Gabriele, Contributo allo studio del liquido cefalo-rachidiano nella sifilide ereditaria precoce. (Beitrag zum Studium des Liquor cerebrospinalis bei der frühzeitigen hereditären Syphilis.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Catania.) (Pediatria Bd. 82, H. 8, S. 465—481.)

Ayala, Giuseppe, Sul valore delle cellule nervose polinucleate per la diagnosi isto-patologica della dementia paralytica infanto-juvenilis. (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 310-324.)

Balduzzi, Ottorine, Evaluation de la pression du liquide céphalo-rachidien dans les méningites séreuses et dans les tumeurs de l'encéphale. (Auswertung des Liquordrucks bei Meningitis serosa und Hirntumor.) (Clin. des maladies nerv. et ment., univ., Rome.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 2, S. 83—90.) 87, 342.

Barbé, A., et A. Sézary, Graphiques représentant l'évolution des réactions biologiques du liquide céphalo-rachidien et du sang chez les paralytiques généraux non traités. (Kurven zur Entwicklung der biologischen Reaktionen in Liquor und Blut bei unbehandelten Paralytikern.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 469--483.)

Bigoni, Antonio, Ricerche sul liquor nell'encefalite spontanea dei conigli. (Untersuchungen über den Liquor bei der spontanen Encephalitis der Kaninchen.) (Laborat. scientifici del manicomio prov., Roma.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 2, S. 271-285.) 40, 345.

Bókay, Zoltán von, Über die Carbonatspannung des Blutes und der Cerebrospinal-flüssigkeit bei den verschiedenen Erkrankungen des Kindesalters. (Univ.-Kinderklinik u. Stefanie-Kinderspit., Budapest.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 106, 3. Folge: **89**, 30.

Bd. 56, H. 2/3, S. 120—127.)

Bruck, C., E. Jacobsthal, V. Kafka und J. Zeissler, Handbuch der Serodiagnose der Syphilis. Hrsg. v. Carl Bruck. 2. neubearb. u. verm. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1924. VIII, 546 S. G.-M. 30.—.)

87, 181.

Catola, Réactions humorales de la sclérose en plaques. (Humorale Reaktionen bei Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 780—781.)

Chesney, Alan M., and Jarold E. Kemp, Incidence of spirochaeta pallida in cerebro-

spinal fluid during early stage of syphilis. (Vorkommen der Spirochaeta pallida in der Cerebrospinalflüssigkeit im Frühstadium bei Syphilis.) (Med. clin., Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 22, S. 1725 bis 1728.) 40, 705.

Clarke, Norman E., Loculated meningitis. With the syndrome of froin in the spinal (Lokalisierte Meningitis mit Kompressionssyndrom im Liquor.) (Dep. of internal med., univ. of Michigan med. school, Ann Arbor.) (Arch. of neurol. a. 40, 466. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 173—186.)

Csáki, Ladislaus, Über den diagnostischen und prognostischen Wert der Bestimmung des Chlor- und Zuckergehaltes und des Refraktionswertes im Liquor cerebrospinalis mit besonderer Rücksicht auf Meningitis. (III. med. Univ.-Klin., Budapest.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 100, H. 1/4, S. 271—281.)

 ${f Dide}$ ,  ${f Maurice}$ , et G.  ${f Fages}$ ,  ${f A}$  propos de la valeur diagnostique des réactions colloïdales du liquide céphalo-rachidien dans la sclérose en plaques. (Über den diagnostischen Wert der Kolloidreaktionen des Gehirn-Rückenmarksliquors bei der Sklerose en

plaques.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 779—780.)

\*\*
Dragănesco, St., et Adela Lissievici - Dragănesco, Recherches sur l'amylase, la catalase et la peroxydase, le pouvoir tryptique et antitryptique du liquide céphalorachidien dans quelques affections du système nerveux. (Untersuchungen über die Amylase, Katalase, Peroxydase, tryptisches und antitryptisches Vermögen des Liquor cerebrospinalis bei einigen Affektionen des Nervensystems.) (Clin. neurol., Bucarest, prof. G. Marinesco.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 8, S. 210—215.) 40, 671.

Dudgeon, J. S., The Kahn test in general paralysis. (Die Kahnsche Reaktion bei

Paralyse.) (Lancet Bd. 207, Nr. 12, S. 599.)

40, 616.

Epstein, H., Beitrag zur cytologischen Diagnose der Lyssa. (Protozool. Abt., Inst. f. Infektionskrankh. Elias Metschnikow, Moskau.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig., Bd. 92, H. 1/2, S. 71—72.) 89, 167. Eskuchen, K., Zur Liquordiagnostik. (Krankenstift, Zwickau.) (Dtsch. med. Wochen-

schr. Jg. 50, Nr. 40, S. 1369.)

Etienne, L. Cornil et L. Mathieu, Remarques sur la ponction lombaire et le liquide céphalo-rachidien dans la sclérose en plaques. (Bemerkungen über die Lumbalpunktion und den Gehirn-Rückenmarksliquor bei der Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 774-775.)

- Faber, Arne, Der Begriff "Ischias" und Untersuchungen der Spinalflüssigkeit. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 51, S. 1016—1017.) (Dänisch.)

  40, 908.
- Flockenhaus, Max, und Fernando Fonseca, Beiträge zur Liquordiagnostik. (Städt. Irrenanst., Wittenau-Berlin, II. med. Klin., Charité, u. städt. Krankenh. am Urban, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 31, S. 1045—1046.)

  39, 322.
- Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 31, S. 1045—1046.)

  Förtig, Hermann, Über abweichende Liquorbefunde bei progressiver Paralyse. (Psychiatr. Klin. u. Klin. f. Hautkrankh., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 597—599.)

  87, 468.
- Foster, Harold E., and Jessie Reed Cockrell, Cerebrospinal fluid in encephalitis lethargica. (Der Liquor bei der Encephalitis lethargica.) (Dep. of pathol. a. neurol. Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167,
- Nr. 5, S. 696—702.)

  88, 368.

  Frets, G. P., Die Wassermannsche Reaktion bei Dementia paralytica. (Zuid. holland. neurol.-vereen., Rotterdam, 3. II. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 23, S. 2690—2691.) (Holländisch.)

  \*
- Froment, J., et Sédallian, Sclérose en plaques et réaction du benjoin colloidal. (Sclérose en plaques u. Benzoe-Kolloidreaktion.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 775—776.)
- Goebel, F., Cholestérine du liquide céphalorachidien et du sang dans les maladies psychiques. (Das Cholesterin des Liquors und des Blutes bei den Geisteskrankheiten.) (Inst. de la chim. physiol., univ., Lund.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 15, S. 1191—1193.)

  88, 441.
- Govaerts, Paul, Le syndrome de polyradiculite avec hyperalbuminose massive et xanthochromie du liquide céphalo-rachidien. (Das Syndrom der multiplen Wurzelneuritis mit starker Eiweißvermehrung und Xanthochromie der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 36, S. 985—993.)

  40, 597.
- Green, F., Application to the cerebrospinal fluid of the complement-fixation test for gonorrhea in obscure cases of nervous disease. (Die Anwendung der Komplement-bindungsreaktion für Gonorrhöe auf die Cerebrospinalflüssigkeit in unklaren Fällen von Nervenleiden.) (Dep. of physiol., McGill univ., a. dep. of urol., gen. hosp.,
- Montreal.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9, Nr. 11, S. 750—752.) 40, 194. Gromotka, Hermann, Liquorbefunde bei Lues. (Dissertation: Breslau 1923 [1924]. 42 S. m. Tab.)
- Guillain, Georges, Th. Alajouanine, L. Mathieu et T. Bertrand, Sarcome périthélial de la queue de cheval avec xanthochromie du liquide céphalo-rachidien audessus de la tumeur; localisation par le lipiodol ablation chirurgicale. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 4, S. 457—460.)
- Guillain, Georges, Th. Alajouanine, P. Mathieu et I. Bertrand, Sarcome périthélial de la queue de cheval avec xanthochromie de liquide céphalo-rachidien audessus de la tumeur. Localisation par le lipiodol ablation chirurgicale. (Peritheliales Sarkom des Roßschweifes mit Gelbfärbung des Liquors oberhalb der Geschwulst. Lokalisation durch Lipiodol. Operation.) (Soc. de neurol., Paris, 3. IV. 1924.)
  (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 5, S. 513—520.)
  Guillain, Georges, et Robert Marquézy, Etude sur le liquide céphalo-rachidien
- dans la sclérose en plaques. La valeur diagnostique des réactions colloïdales. (Untersuchungen über die Cerebrospinalflüssigkeit bei der multiplen Sklerose. Der diagnostische Wert der Kolloidreaktionen.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 40, S. 429 bis 432.)

  88, 255.
- Haguenau, J., et L. Laplane, A propos du syndrome humoral de la sclérose en plaques. La réaction du benjoin; la réaction à l'or colloïdal. (Humorales Syndrom bei der multiplen Sklerose. Die Benzoereaktion und die Goldsolreaktion.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 776—778.)
- Hammes, E. M., A tumor of the cauda equina with the Froin syndrome. (Eine Geschwulst des Roßschweifes mit dem Froinsyndrom.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 1, S. 82—84.)

  86, 458.
- Hazebroek, F. E. A., Die klinische Bedeutung des Ausschlages der Untersuchung des Liquor cerebrospinalis bei Syphilitikern. (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch Ind. Bd. 64, H. 2, S. 228—246.) (Holländisch.)
  Heinze, Hans, Veränderungen des Liquor cerebrospinalis und ihre Bedeutung für
- die Auffassung vom Wesen der Ischias. (Leipzig: Vogel 1923. 36 S. Gekürzt in: Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 79.) (Dissertation: Leipzig 1923 [1924].) \* Helweg, Johs., Untersuchungen der Spinalflüssigkeit bei Ischias. (Ugeskrift 1. laeger
- Jg. 86, Nr. 49, S. 940.) (Dänisch.)

  Hescheles, Liquor im Frühstadium der Lues congenita. (Pedjatrja polska Bd. 4, H. 4, S. 260—270.) (Polnisch.)

  42, 77.

  42, 77.

  40, 562.

- Huber, Julien, et J. Peignaux, Xanthochromie et coagulation spontanée du liquide céphalo-rachidien, au cours d'une méningite tuberculeuse chez un nourrisson de cinq mois. (Xanthochromie und Spontankoagulation des Liquor cerebrospinalis im Verlauf einer tuberkulösen Meningitis bei einem 5 Monate alten Säugling.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 95—98.)
- Ishii, O., The precipitation test on spinal fluid in syphilis. (Die Flockungsreaktion auf Syphilis im Liquor cerebrospinalis.) (Pathol. laborat., Roosevelt hosp., New York.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 10, Nr. 4, S. 442—445.)

  Kafka, Frantisek, Spezifität der Wassermannreaktion bei Hirntumoren. (Rev. v.
- neurol. a psychiatrii Jg. 21, Nr. 5, S. 133—137.) (Tschechisch.) 88, 372.
- Kaltenbach, Über die Möglichkeit prognostischer Schlüsse aus den Liquoranalysen bei Paralytikern. (Biol. Abt. d. ärztl. Vereins, Hamburg, 1. VII. 1924.) 88, 265. Kaltenbach, Liquoranalysen bei Paralytikern. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v.
- Sitzg. 8. VII. 1924.) 89, 173.
- Kaltenbach, Herbert, Über einige prognostische Schlüsse aus den Liquoranalysen bei malariabehandelten Paralytikern. (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst., Friedrichsberg-Hamburg.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, **89, 3**69. S. 384—392.)
- Kasahara, Michio, The production of purulent meningitis in the rabbit and the changes in its cerebrospinal fluid. (Experimentelle eitrige Meningitis beim Kaninchen und die dabei auftretenden Liquorveränderungen.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 27, Nr. 5, S. 421-427.)
- Kasahara, Michio, The production of tuberculous meningitis in the rabbit and the changes in its cerebrospinal fluid. (Experimentelle tuberkulöse Meningitis beim Kaninchen.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 27, Nr. 5, S. 428-432.) 89, 106.
- Krukowski, Olgierd, Versuche über Agglutinine in der Cerebrospinalflüssigkeit der Fleckfieberkranken. (Medycyna doświadczalna i społeczna Bd. 2, H. 5/8, S. 370 bis 375.) (Polnisch.)
- Lemaire, G., Méningite à mélitococques. Altérations importantes du liquide céphalorachidien. Hyperglycorachie. Guérison. (Melitokokkenmeningitis. Wichtige Verrachidien. Hyperglycorachie. Guérison. (Melitokokkenmeningitis. Wich änderungen des Liquor cerebrospinalis. Hyperglykorhachie. Heilung.) mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 34, S. 1636—1644.) (Bull. et
- (Der Liquor Leone, Francesco, Il liquido cefalo-rachidiano nella demenza senile. cerebrospinalis bei der senilen Demenz.) (Manicom. prov., Ancona.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 13, H. 6, S. 636-650.) 40, 721.
- Lépinay, Tabès sans altérations du liquide céphalo-rachidien chez une indigène du Maroc. (Tabes ohne Veränderungen des Liquor cerebrospinalis bei einer Marokkanerin.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1924, Nr. 3, S. 164 bis 166.)
- Leyberg, J., et A. Starzynski, Complications du côté du système nerveux, dans la syphilis récente et le liquide céphalo-rachidien. (Komplikationen von seiten des Nervensystems bei der frischen Syphilis und die Cerebrospinalflüssigkeit.) (Ann. de 41, 101. dermatol. et de syphiligr. Bd. 5, Nr. 10, S. 571-596.)
- Lofthus, Johan, Untersuchungen der Spinalflüssigkeit. (Norsk magaz. f. laege-
- videnskaben Jg. 85, Nr. 9, S. 705—716.) (Norwegisch.)

  42, 59.

  Matzdorff, Paul, Beiträge zur Kenntnis der sogenannten spontanen Meningealblutungen. (Allg. Krankenh. St. Georg u. Staatskrankenanst. Friedrichsberg, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 247—277.) 87, 179.
- Mestrezat, W., Introduction à l'étude chimique des réactions organiques. Séméiologie du liquide céphalo-rachidien dans les infections sous-arachnoïdiennes. (Einführung in das chemische Studium organischer Reaktionen. (Semiologie des Liquors bei meningealen Infektionen.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 88, Nr. 8, S. 719—758.) 40, 562.
- Mestrezat, W., Importance de la composition chimique du liquide céphalo-rachidien dans les recherches et les discussions relatives à l'étiologie de la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 773—774.)
- Milani, Guido, La reazione del benzoino colloidale nella neuro-sifilide e nella meningite tubercolare. (Die kolloide Benzoereaktion bei der Nervensyphilis und der tuberkulösen Meningitis.) (Osp. civ. S. Maria delle Croci, Ravenna.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 10, S. 220-223.)
- Mohrmann, Bernward H. U., Befunde in der Rückenmarksflüssigkeit vor, unter und nach der einzeitigen intravenösen Salvarsan-Quecksilberbehandlung, zugleich ein Beitrag zur Bewertung dieser Art der Syphilisbehandlung. (Dissertation: Greifswald 1924. 19 S.)
- Mouriz, J., Der Liquor bei den Neubildungen des Zentralnervensystems. (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 3, S. 193—207.) (Spanisch.) 41, 67.

Na kamura, R., Über Cerebrospinalflüssigkeit der Dementia paralytica. (Psychiatr. Klin., \*) staatl. med. Akad., Niigata.) (Japan. journ. of dermatol. e. urol. Bd. 24, Nr. 7, S. 51.) \* Neel, Axel V., Untersuchungen der Spinalflüssigkeit bei Ischias. (Ugeskrift f. laege

Jg. 86, Nr. 51, S. 1015—1016.) (Dänisch.)

40, 907.

Nóvoa Santos, R., Über Druck und Reaktionen des Liquor in Fällen des postencepha litischen amyostatischen Symptomenkomplexes von Parkinsonschem Typus. (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 1, S. 71-73.) (Spanisch.) **87**, 33.

Nowicka, Helena, Die Chloride der Cerebrospinalflüssigkeit und ihre diagnostische

Bedeutung bei Erkrankungen der Hirnhäute. (Polska gazeta lekarska Jg. 3, Nr. 30, S. 393—396.) (Polnisch.) 40, 431. Nowicka, Hélène, De la valeur du taux des chlorures dans le liquide céphalo-rachidien

pour le diagnostic des méningites. (Die Bedeutung des Kochsalzgehaltes im Liquor für die Diagnose der Meningitiden.) (Clin. infant., univ. des jagellons, Cracovie.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 12, S. 726—738.)

41, 475. (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 12, S. 726—738.)

Pappenheim, Martin, Liquorstase bei diffuser Meningitis. Bemerkungen zur Arbeit:
Weitere klinische und pathologisch-anatomische Beiträge zum Kapitel der Frühluss des Zentralnervensystems, von Privatdoz. Dr. H. Pette, in Bd. 92, S. 346 dieser Zeitschrift. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 214—215.) 40, 708.

talozza, Camillo, L'enzimoreazione sul liquido cefalorachidiano per la diagnosi di meningite tubercolare. (Nota prev.) (Die Enzymreaktion im Liquor Pestalozza. cerebrospinalis zur Diagnose der tuberkulösen Meningitis.) (Arch. di biol. Bd. 1, Nr. 4, S. 239-251.) **44**, 191

Peter, Cuno, Metastatische Carcinome der weichen Hirnhäute mit Tumorzellbefund im Liquor. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 1—7.)

Petheo, Johann von, Über Exsudat-, Liquor- und Blutbefunde beim akuten Gelenkrheumatismus im Kindesalter. (Univ.-Kinderklin., Debreczen.) (Jahrb. f. Kinderheilkunde Bd. 106, 3. Folge: Bd. 56, H. 2/3, S. 141—144.)

89, 31.

Podest & Antonio, Die Kolloidreaktionen und der Liquor bei der multiplen Sklerose.

(Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 32, S. 830.) (Spanisch.)

Quinterno, Armando, Der Liquor bei gesunden Pferden und solchen mit Mal de caderas. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 34, S. 893—898.) (Spanisch.) 89, 448. Sabrazès, J., P. Flye Sainte Marie et R. de Grailly, Le liquide céphalorachiden

des tétaniques. Hyperglycorachie sans excès d'albumine et d'urée. (Der Liquor Tetanuskranker. Zuckervermehrung ohne Vermehrung von Eiweiß- und Harnstoff-(Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 37, S. 1407 gehalt.) bis 1410.) 41, 240.

Salmon, A., L'ipersecrezione cefalo-rachidiana considerata come uno dei più importanti fattori patogenetici delle crisi epilettiche. (Die Hypersekretion des Liquor als einer der wichtigen pathogenetischen Faktoren der epileptischen Anfälle.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 170—176.)

Satta, Alfonso, Le quattro reazioni di Nonne non sono sempre patognomoniche di sifilide del nevrasse. (Die vier Reaktionen Nonnes sind nicht immer pathognomisch für Nervenlues.) (Manicom. prov., Sassari.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 18, H. 6, S. 617—635.)

Schöbl, Otto, and M. Basaca, Contribution to the serology of leprosy. (Beitrag zur Serologie der Lepra.) (Serum laborat., bureau of science, Manila.) (Philippine journ. of science Bd. 25, Nr. 1, S. 1-9.)

Schulmann, E., et E. Terris, Le liquide céphalo-rachidien dans les méningites syphilitiques. (Der Liquor cerebrospinalis bei den syphilitischen Meningitiden.) (Progr. mêd. Jg. 52, Nr. 18, S. 273—277.) **89**, <u>22</u>6.

Sicard et Haguenau, Sur la paralysie générale. Critérium humoral rachidien. Discussion thérapeutique. (Die progressive Paralyse. Das Liquorsyndrom. Ausprache über die Therapie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40. Nr. 33, S. 1517—1523.)

Sicard, Haguenau et Coste, Critère radiographique, signes humoraux et transit lipiodolé au cours du cancer vertébral métastatique. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2. Nr. 1, S. 72—74.)

Sicard, J.-A., et J. Haguenau, Le critère humoral de la paralysie générale par la réaction de Lange modifiée. (Eine Modifikation der Langeschen Reaktion und deren Bedeutung für die Liquordiagnose der progressiven Paralyse.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 18, S. 1412—1414.)

Souques, Blamoutier, J. de Massary, Lafourcade et Terris, Etude du liquide céphalo-rachidien dans trente cas de sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 31. Bd. 1, Nr. 6, S. 767—771.)

- Szirmai, Friedrich, Über die Bedeutung der neueren serologischen Untersuchungsmethoden bei Lues congenita. (Univ.-Kinderklin., Budapest.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 104, 3. Folge: Bd. 54, H. 5, S. 257—276.)

  87, 380.
- Targowla, René, Etude comparative des réactions du liquide céphalo-rachidien dans la paralysie générale évoluant spontanément et dans les cas traités. (Vergleichende Studie der Reaktionen des Liquor cerebrospinalis bei der Paralyse, die sich spontan entwickelt, und bei behandelten Fällen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40. Nr. 33. S. 1537—1546.)
- Paris Jg. 40, Nr. 33, S. 1537—1546.)

  40, 716.

  Troisier, J., et Rimé, Réactions de floculation et séro-diagnostic dans le liquide céphalo-rachidien et dans le sang au cours de la spirochétose ictérohémorragique. (Flockungsreaktionen und serologische Reaktionen im Liquor und Blut während des Verlaufes der Spirochaetosis ictero-haemorrhagica.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôn de Paris Jg. 40, Nr. 22, S. 912—917.)

  88, 364
- des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 22, S. 912—917.)

  88, 364.

  Weissenbach, R.-J., Variations de la glycorachie dans les méningites microbiennes et dans les réactions méningées aseptiques. Leur signification diagnostique et pathogénique. (Variationen der Glykorachie bei den Mikrobenmeningitiden und bei den aseptischen Meningealreaktionen. Ihre diagnostische und pathogenetische Bedeutung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 36, S. 1669 bis 1672.)
- Wimmer, A., et Knud H. Krabbe, Le liquide céphalo-rachidien dans la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 771—772.)

## Intracutanreaktion (Luetin usw.).

Kafka, V., Uber die Bedeutung der Hämolysinreaktion für die Pathogenese der progressiven Paralyse. (Staatskrankenanst. u. Psychiatr. Univ.-Klin. Hamburg-Friedrichsberg.) (Med. Klin. Jg. 20, Nr. 14, S. 456—459.)
Segagni, Siro, Sul valore diagnostico dell'intradermo liquor reazione nella meningite

Segagni, Siro, Sul valore diagnostico dell'intradermo liquor reazione nella meningite tubercolare. (Über den diagnostischen Wert der Intracutanreaktion mit Liquor bei der tuberkulösen Meningitis.) (Osp. infant. "Regina Margherita", Torino.) (Clin. pediatr. Jg. 6, H. 7, S. 407—416.)

40, 71.

## Anaphylaxie, Überempfindlichkeit, Schock.

- Adelsberger, Lucie, Über verschiedenartige Formen der Idiosynkrasie. (Städt. Krankenh. a. Friedrichshain, Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 45, S. 1573—1575.) 40, 419.
- Ajello-Rabboni, G., Eclampsia e anafilassi. (Eklampsie und Anaphylaxie.) (Clin. ostetr.-ginecol., univ., Palermo.) (Rass. d'ostetr. ginecol. Jg. 33, Nr. 1/3, S. 12 bis 28 u. Nr. 4/6, S. 89—107.)

  40, 710.
- Arloing, F., et L. Langeron, Action préventive du choc anaphylactique sur l'intoxication experimentale par la strychnine. (Vorbeugungsaktion des anaphylaktischen Schocks bei experimenteller Intoxikation mit Strychnin.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 21, S. 73—75.)
- Aslan, A., Nouvelles preuves de l'existence du réflexe oculo-vasculaire; plaques érithémateuses produites par la compression oculaire dans un cas d'urticaire alimentaire. (Neue Beweise für die Existenz eines oculo-vasculären Reflexes. Durch Druck auf das Auge hervorgebrachte hyperämische Flecke in einem Falle alimentärer Urticaria.) (II. clin. méd., univ., Bucarest, hôp. Filantropia.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 8, S. 216—219.)

  \*
  Berger, Wilhelm, Neuere Anschauungen über das Wesen und über die Behandlung
- Berger, Wilhelm, Neuere Anschauungen über das Wesen und über die Behandlung der Pollen-Idiosynkrasie (des sogenannten Heufiebers). (Med. Klin., Univ. Innsbruck.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 39, S. 940—944.)

  40, 178.
- Bettencoudt, Nicoloude, Die Anaphylaxie in ihren Beziehungen zur klinischen Medizin. (Lisboa méd. Jg. 1, Nr. 5, S. 284—294 u. Nr. 6, S. 353—362.) (Portugiesisch.)
- Bisgaard, Axel, Untersuchungen über Eiweiß-Abbaustoffe im Blut der Geisteskranken. (Irrenanst., St. Hans Hosp., Kopenhagen.) (Acta med. scandinav. Bd. 60, H. 2/3, S. 120—135.)

  89, 315.
- Bolten, G. C., Die Genese und Behandlung der exsudativen Paroxysmen. (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 12, Nr. 7, S. 321—369.) (Hollandisch.) 89, 248.
- Busson, B., und N. Ogata, Gibt es Beziehungen zwischen den menschlichen Idiosynkrasien und der tierexperimentellen Anaphylaxie? (Bakteriol. serol. Abt., staatl. serotherapeut. Inst., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 34, S. 820 bis 823.)

  41, 548.

Doerr, R., Die Idiosynkrasien. (Naturwissenschaften Jg. 12, H. 47, S. 1018—1031.) 40,656 Dujardin, B., et N. Decamps, Influence d'une sensibilisation expérimentale sur l'allergie et les hétéroallergies. (Einfluß einer experimentellen Sensibilisierung au

Allergie und Heteroallergie.) (Ann. et bull. de la soc. roy. des sciences méd. et natur. de Bruxelles Jg. 1924, Nr. 6—7, S. 100—116.)

Eskuchen, K., Kritisches Sammelreferat über die Bedeutung des Heuschnupfens al. Repräsentant der toxischen Idiopathien (Asthma, Urticaria, Migräne usw.). (Dtech

med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 1, S. 30 u. Nr. 2, S. 64.)

Garrelon, L., et D. Santenoise, Appareil thyroïdien, pneumogastrique et choc peptonique. (Schilddrüse, Vagus und Peptonschock.) (Laborat. des traveaux prat. de physiol., fac. de méd., Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 80.

Nr. 15, S. 1150—1152.) Graziani, Aldo, Anafilassi da distiroidismo ed epilessia "biopatica". (Anaphylaxie infolge von Dysthyreoidismus und "biopathische" Epcritica.)

H. 3/4, S. 304-363.) Hajós, Karl, Beiträge zur Atiologie der anaphylaktischen Erkrankungen.

Henderson, A. T., On the successful treatment of asthma and related conditions. (Die erfolgreiche Behandlung von Asthma und verwandten Zuständen.) (Roy. Victoria hosp., Montreal.) (Med. clin. of North-America Bd. 7, Nr. 6, S. 1713 bis 1738.)

Hofbauer, Ludwig, Alimentäres und anaphylaktisches Asthma. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbildung Jg. 15, H. 2, S. 1—7.)

\*
Kritschewsky, J. L., Zur Auffassung des anaphylaktischen Schocks als eines physikalisch-chemischen Phänomens. Begründung der Metaballodisperstheorie. (Mikrobiol. Inst., Volksbildungskommissariat f. d. med. Inst. u. Laborat. d. Reichanilintrustes f. Untersuch. chemotherapeut. Präparate, Moskau.) (Zentralbl. f. Bakteriol. Parasitenk u. Infektionskrankh. Abt. I. Orig. Bd. 92, H. 3/4, S. 277.—308.)

the French hosp., New York.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 10, Nr. 3, S. 199

**89**, 347. (Revisione

(Manicomio dell'osservanza, Imola.) (Rass. di stud. psichiatr. Bd. 13. **89**, 161. (III. med. Klin. Univ. Budapest.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 24, S. 595-596.) 41, 45.

Hanzlik, P. J., The basis of allergic phenomena. (Die Grundlage der allergischen Phänomene.) (Dep. of pharmacol., Stanford univ. school of med., San Francisco.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 25, S. 2001—2007.) **89**, 124.

**89**, 134.

riol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig. Bd. 92, H. 3/4, S. 277—308.) Meyer, Kurt, und M. E. Alexander, Versuche über die anaphylaktogene Wirkung krystalloider Substanzen. I. Mitt. Über Atoxylüberempfindlichkeit. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 146, H. 3/4, S. 217—220.)

Nech kovitch, M., Le rôle de la glande thyroïde dans les phénomènes de l'anaphylaxie. (Die Rolle der Thyroidea bei der Anaphylaxie.) (Inst. de physiol., fac. de méd. Belgrade.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 28, S. 809—810.) Petersen, William F., and S. A. Levinson, Studies in endothelial permeability. II. The rôle of the endothelium in canine anaphylactic shock. (Dep. of pathol. a laborat. of physiol. chem., med. coll., univ. of Illinois, Chicago.) (Journ. of immunol. Bd. 8, Nr. 5, S. 349-359.)

Picard, Sérum et choc anaphylactique. (Scalpel Jg. 77, Nr. 42, S. 1109—1112.) \*Popea, A., et I. Constantinescu, Sur le rôle de la glande thyroïde dans l'anaphylaxie. (Über die Rolle der Schilddrüse bei der Anaphylaxie.) (Cpt. rend. des services des la constantinescu des services des la constantinescu des services des la constantinescu des services des la constantinescu des services des la constantinescu des services de la constantinescu des services de la constantinescu de la constantine ances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 10, S. 720—721.)

49, 85.

Pribram, Hugo, Über Autotoxikosen. (Med. Univ.-Klin. R. Jaksch-Wartenhorst.

Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 43, S. 1487—1490.)

Ramirez, Maximilian A., A. V. St. George and R. L. Moses, Chemical blood analysis in asthma, hay-fever and allied conditions. (Dep. of immunol., laborat. of

Sangiorgi, Giuseppe, Emanazione del radio ed anafilassi. (Radiumemanation und Anaphylaxie.) (Istit. d'ig., univ. Torino.) (Riv. di idrol. climatol. e terapia fisica Jg. 85, Nr. 9, S. 276—279.)
i, Tadahide, Beiträge zum Anaphylaxieproblem (Intracutanreaktion, Narkoset (Städt. Hauptgesundheitsamt, Berlin.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp.

Therapie Bd. 40, H. 1/2, S. 1—13.)
Storm van Leeuwen, W., On sensitiveness to drugs in animals and men. (Ub: Arzeneiüberempfindlichkeit bei Tieren und Menschen.) (Pharmaco-therapeut. inst... univ., Leiden.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 24, Nr. 1, S. 13—19.) 49, 65. Storm van Leeuwen, W., A possible explanation for certain cases of hypersensitiveness to drugs in men. (Eine mögliche Erklärung für gewisse Fälle von Überempfindlichkeit gegen Drogen beim Menschen.) (Pharmaco-therapeut. inst., univ.

Leiden.) (Journ. of pharmacol. a. exp. therapeut. Bd. 24, Nr. 1, S. 25-32.) 42, 27

Storm van Leeuwen, W., Z. Bien und H. Varekamp, Beobachtungen über aller-

gische Krankheiten. (Pharmaco-therapeut. Inst., Reichsuniv., Leiden.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 1/2, S. 164—170.)

\*Storm van Leeuwen, W., Z. Bien und H. Varekamp, Experimentelle allergische Krankheiten (Asthma bronchiale, Rhinitis vasomotoria). (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therap. Orig. Bd. 40, H. 6, S. 552—569.)

Strube, Hans, Scopolamin-Idiosynkrasie. (Zeitschr. f. Geburtsh. u. Gynākol. Bd. 87, H. 3, S. 572—583.)

Vollbracht, F., Neuere Anschauungen über Pathogenese und Therapie des Bronchialasthmas, des Heufiebers und der vasomotorischen Rhinitis I. (Univ.-Klin. f. Kehl-kopf- u. Nasenkrankh., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 78, Nr. 50, S. 2254 bis 2258, Nr. 51, S. 2315—2319. 1923 u. Jg. 74, Nr. 1, S. 92—103.)

40, 178.

Watkins, R. M., The practical application of protein sensitization. (Die praktische Behandlung der Proteinüberempfindlichkeit.) (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 4, S. 1033—1039.)

## Chirurgie des Nervensystems.

Adler, Elsa Azaneot, Über Radialislähmungen insbesondere über ihre Behandlung durch Nerven- und Sehnenoperationen an Hand von zwei Beobachtungen aus der Chirurgischen Klinik München. (Dissertation: München 1924. 32 S.)

Adson, Alfred W., The surgical treatment of glossopharyngeal neuralgia. (Die chirurgische Behandlung der Glossopharyngeusneuralgie.) (Sect. on neurol. surg., Mayo clin., Rochester.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 5, S. 487 40, 454. bis 506.)

Aitken, D. McCrae, Transplant of the palmaris longus into the first metacarpal. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 4, sect. of orthop. S. 17.)

Angeli, Aurelio, Note di chirurgia ipofisaria. Nuovo processo di ipofisiectomia intracranica. Nota prev. (Zur Hypophysenchirurgie. Eine neue Methode der intra-kranialen Hypophysektomie.) (Istit. di anat. chir. e di med. operat., univ., Napoli.) (Ann. ital. di chir. Jg. 8, S. 573—582.)
40, 695.

Angeli, Aurelio, Chirurgia ipofisaria S. Casciano: L. Cappelli 1924. 82 S.) studio analitico-critico. (Bologna-Rocca

Anton, G., Behandlung einiger Formen von Epilepsie vom Subtentorium aus. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

Avoni, Aldo, Considerazioni intorno a un caso di craniectomia decompressiva. (Betrachtungen zu einem Fall von dekompressiver Kraniektomie.) (III. sez. chir., osp. magg., Bologna.) (Bull. d. scienze med., Bologna Bd. 2, Sept.-Okt.-H., S. 639 bis 648.) 40, 772.

Back, Artur, Das Schicksal des Nervus radialis bei Oberarmfrakturen. (Dissertation: Breslau 1924. 17 S.)

Bárány, R., Zur Behandlung des Hirnabscesses und zur Verhütung der fortschreitenden Encephalitis und des Ventrikeldurchbruchs mittels Lumbalpunktion, Balkenstich und Ventrikeldrainage. (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 74-78.) 38, 456.

Bárány, R., Die Indikationen zur Labyrinthoperation. (4. northern oto-laryngol. congr., Helsingfors, 27./28. III. 1925.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 3/4, S. 260 bis 288 u. 643—645.) 48, 307.

Bernstein, Maurice A., Stabilizing operation for paralytic feet. (Michael hosp., Chicago.) (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 3, S. 829—844.) (Michael Reese

Biesalski, Behandlung der Kinderlähmung nach physiologischen Prinzipien. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 6, S. 173—176.) (Spanisch.) (Rev. **89**, 153.

Biesalski, K., Technische Neuerungen aus dem Oscar-Helene-Heim. (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 46, H. 1, S. 121—140.)

89, 27.

Borchers, Eduard, Ergebnisse der operativen Behandlung von Rückenmarkslähmungen bei tuberkulöser Spondylitis. (Chir. Univ.-Klin., Tübingen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 20, S. 652—657.) 38, 163. Bourguet, Julien, Tumeur de l'hypophyse opération par voie endonasale. Présentation d'opéré. (Hypophysentumor, Operation auf dem endonasalen Wege. Vortage de la contraction de la contract

stellung des Operierten.) (Bull. et mém. de la soc. franç. d'opht. Bd. 87, S. 581—585.)\*
Braadt, Fritz, 29. Bericht über Muskelverpflanzungen am Rumpfe in der Lähmungschirurgie. (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. Bd. 22, H. 4, S. 445-453.)

Brown, Henry P., and Edward A. Strecker, Some observations on the treatment of fracture of the skull. Report of one hundred cases from the Pennsylvania hospital. (Einige Beobachtungen über die Behandlung der Schädelfraktur. Bericht über 100 Fälle.) (Ann. of surg. Bd. 79, Nr. 2, S. 198—205.) 87, 217.

Brusken, Freie Knochenplastik bei Schädeldefekten nach Schußverletzungen. Klin., I. Staatsuniv. Moskau.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 1/2, S. 448—449.) 86, 468. Buchanan, J. Arthur, The results of surgery for migraine. (Die Resultate der chirurgischen Migränebehandl.) (Surg. gynecol. a. obstetr. Bd. 38, Nr. 5, S. 638—639.) 39, 341.

Cemach, Alexander, Zur Kenntnis der otogenen endokraniellen Komplikationen. Zugleich Beitrag zur Kasuistik der Gefahren endonasaler Eingriffe. (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 6, S. 519-522.) **38, 4**57. Ciaccia, Sur les résultats éloignés du traitement orthopédique de la paralysie flasque. (Die Späterfolge der orthopädischen Behandlung schläffer Lähmungen.)

(Arch. franco-belges de chir. Jg. 27, Nr. 8, S. 676-748.) **42**, 756. Clark, L. Pierce, The surgical treatment of organic epilepsy. Clinical and pathologic analysis of thirty cases. (Die chirurgische Behandlung organischer Epilepsie. Klinische und pathologische Analyse von 30 Fällen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 10, S. 770—775.)

39, 171. Cohn, Erwin, Zur Chirurgie der Myelomeningocele. (Dissertation: Breslau 1924. 29 S.)\*

Davids, Hermann, Der endonasale Eingriff bei Erkrankungen des Sehnerven. (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 115, H. 1, S. 66-80.) **40, 30**0. Delag éni ère, Henri, A contribution to the surgical repair of peripheral nerves. Based on three hundred and seventy-five cases. (Ein Beitrag zum Studium der chirurgischen Behandlung peripherer Nerven auf Grund von 375 Fällen.) (Surg. gynecol. a obstetr. Bd. 89, Nr. 5, S. 543—553.).

40, 797.

Denk, W., Zur operativen Behandlung der tuberkulösen Spondylitis. (I. chir. Univ. Klin., Wien.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 182, H. 1, S. 156—174.)

40, 792. Dowman, Charles E., Alcohol injection of brain cortex in jacksonian epilepsy. (Alkoholinjektion der Gehirnrinde bei Jacksonscher Epilepsie.) (Journ. of the Americ.

med. assoc. Bd. 88, Nr. 19, S. 1492—1493.)

40, 542.

Downey, James M., Treatment of fractures of the skull. (Behandlung von Schädelfrakturen.) (Long Island med. journ. Bd. 18, Nr. 1, S. 1—8.) Dzialoszynski, A., Hemmung der Muskelatrophie bei Verletzungen. (Städt. Krankenh... Charlottenburg-Westend.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 11a, S. 466—469.) 87, 116.

Eagleton, Wells P., The operative treatment of cerebellar abscess of otitic origin. important mechanical factors. (Die operative Behandlung des otitischen Kleinhirnabscesses; wichtige mechanische Faktoren.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 39. Nr. 5, S. 653-659.) Eagleton, Wells P., The surgical treatment of meningitis. III. comm. (Die chirur-

gische Behandlung der Hirnhautentzündung. III. Mitteilung.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 24, S. 1900—1906.)

44

Eden, Rudolf, Zur Behandlung der Trapeziuslähmung mittels Muskelplastik. 44, 697. Univ.-Klin., Freiburg i. Br.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 184, H. 5/6, S. 387 bis 397.) **3**7, 425.

Eggers, Karl-Friedrich, Die Verletzungen der peripheren Nerven und die Enderfolge der Nervennaht. (Dissertation: Kiel 1924. 19 S.) Escat, E., et A. Viéla, Manuel opératoire de l'anastomose du nerf facial avec le nerf

massétérien. (Operationsmethode der Plastik des Nervus facialis mit dem Nervus (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx s. S. 1149—1159.) 41, 303. Bd. 48, Nr. 12, S. 1149—1159.) Fischer, Hermann, Beitrag zur Frage der Druckentlastung der hinteren Schädelgrube. (Arch. f. klin. Chir. Bd. 188, S. 231—236.)

Fliess, Robert, Zur Chirurgie der Hypophysis. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 46 S.)\* Franke, Felix, Kritisches Sammelreferat über die operative Behandlung der genuinen Epilepsie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 42, S. 1460-1461 u. Nr. 43. S. 1491—1492 u. Nr. 44, S. 1523—1524.)

Frazier, Charles H., The surgery of the pituitary body with illustrative cases. chirurgische Behandlung der Hypophyse.) (Arch. of surg. Bd. 8, Nr. 1, S. 39—60.) Frey, Sigurd, Zur Operation der Hypophysisgeschwülste. (Chir. Univ.-Klin., Königberg i. Pr.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 132, H. 2, S. 346—363.) 40, 82.

Gaza, W. v., Die Resektion der paravertebralen Nerven und die isolierte Durchschneidung des Ramus communicans. Zugleich ein Beitrag zur Behandlung der vegetativen Neurosen innerer Organe. (Chir. Univ.-Klin., Göttingen.) (48. Tag. d. dtsch. Ges. f. Chir., Berlin, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1924.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 188, S. 479 bis 500.) 41, 393. Grant, Francis C., The treatment of fractured skull. (Grad. school of med., univ..

Pennsylvania, Philadelphia. Bd. 4, Nr. 1, S. 295-302.) Green, Thomas Meares, The management and treatment of brain injuries. (Behandlung von Hirnverletzungen.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 34, S. 239—247.) 39, 72.

- Haberland, H. F. O., Technik der Epithelkörperüberpflanzung. (Arch. f. klin. Chir. Bd. 188, S. 673—685.)
- Härtel, Fritz, Chirurgische Behandlung der Trigeminusneuralgie nach Erfahrungen an deutschen und japanischen Kranken. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 32, S. 1089-1092.) 40, 692.
- Haim, Emil, Operation bei isolierter Lähmung des Serratus anterior. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 16, S. 643—644.) (Tschechisch.) 88, 59.
- Halstead, Albert E., and Harold D. Caylor, Repair of dural and brain defects by free fat and fascial transplants. (Deckung von Dura- und Hirndefekten durch freie Fett- und Fascientransplantation.) (Surg. a. pathol. serv., St. Luke's hosp., Chicago.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 17, S. 1337—1342.) 88, 468.
- Hartmann, Pr., Crises jacksoniennes et trépanation. (Jacksonsche Anfälle und Trepanation.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 11, S. 163-164.)
- Hauke, H., Über Drainage des Subarachnoidalraumes bei der eitrigen Meningitis. (Städt. Krankenanst., Breslau-Herrnprotsch.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chirurg. Bd. 181, H. 1, S. 10-32.) 87, 431.
- Henze, Gerhard, Die Indikation zur operativen Entfernung von Hirnsteckschüssen im Spätstadium. (Dissertation: Halle 1924. 29 S.)
- Herz, Max, Die Behandlung völlig gelähmter Füße. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 12, S. 662-666.)
- Heyman, Clarence H., A method for the correction of paralytic genu recurvatum. Report of a bilateral case. (Eine Methode zur Korrektur des paralytischen Genu recurvatum.) (Orthop. dep., Mt. Sinai hosp., Cleveland.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 6, Nr. 3, S. 689—695.)

  40, 186.
- Hildebrand, O., Grundriß der chirurgisch-topographischen Anatomie mit Einschluß der Untersuchungen am Lebenden. 4. verb. u. verm. Aufl. (München: J. F. Bergmann 1924. XVI, 272 S. G.-M. 13.50.) 40, 391.
- Holbrook, Francis R., The diagnosis and management of head injuries. (Diagnose und Behandlung von Schädelverletzungen.) (Journ. of the Americ. med. assoc.
- Bd. 83, Nr. 7, S. 489—492.)

  89, 446.

  Hünermann, Th., Über das Schicksal des in Duradefekte frei transplantierten Fettgewebes. (Chir. Univ.-Klin., Freiburg i. Br.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 185, H. 1/2, S. 107—123.)

  87, 424.
- Hütten, F. v. d., Zur Eröffnung von Hirnabscessen. (Univ. Klin. f. Ohren-, Nasenu. Halskranke, Gießen.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 4, S. 538—539.) **38**, **456**.
- Jackson, Harry, The diagnosis and treatment of brain injuries in the adult. (Diagnose und Behandlung von Gehirnverletzungen bei Erwachsenen.) (Illinois med. journ. Bd. 45, Nr. 2, S. 98—101.)

  38, 468.

  Janetschek, Paul, Über die Methoden und Erfolge der Schädelplastik. (Dissertation:
- Berlin 1924. 55 S.)
- Jennings, John E., The treatment of intracranial hemorrhage due to trauma. (Long Island med. journ. Bd. 18, Nr. 3, S. 81-91.)
- Juarros, Cesar, Behandlung der genuinen Epilepsie durch Exstirpation einer Nebenniere. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 330, S. 196—197.)
- Käfer, Hans, Über das Schicksal nach von Hacker-Durante plastisch gedeckter Schädelverletzter. (Chir. Univ.-Klin., Königsberg i. Pr.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128,
- H. 3, S. 629-646.)

  Kafka, Viktor, und Alfred Rohrer, Sistieren epileptischer Anfälle nach Kiefercystenoperation. (Dtsch. Monatsschr. f. Zahnheilk. Jg. 42, H. 14, S. 344-351.) 89, 75.
- Katzenstein, M., Über operative Behandlung der peripherischen Lähmungen (Poliomyelitis und Nervenverletzungen) durch Kraftübertragung gesunder auf gelähmte Muskeln vermittels neugebildeter Sehnen. (Krankenh. am Friedrichshain, Berlin.) (Med. Klin. Jg. 20, Nr. 2, S. 41-42.)
- Keil, Hans, Die Möglichkeiten der operativen Freilegung des Nervus radialis an Schulter und Oberarm auf Grund der topographischen Lagebeziehungen. — Eine topographisch-anatomische Studie. — Mit Statistik und Operationsangaben von Radialisverletzungen an den orthopädischen Versorgungsstellen Leipzig und des Festungslazaretts "Kriegsschule" in Metz. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 46 S.)
- King, Joseph E. J., The treatment of brain abscess by unroofing and temporary herniation of abscess cavity with the avoidance of usual drainage methods. With notes on the management of hernia cerebri in general. (Die Behandlung des Hirnabscesses durch Aufdeckung und temporäre Hernienbildung der Absceßhöhle unter Vermeidung der üblichen Drainagemethoden. Mit Bemerkungen über die Behand-

- lung des Hirnprolapses im allgemeinen.) (Serv. surg. div., Bellevue hosp., New York.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 89, Nr. 5, S. 554—568.) 40, 445. King, Joseph E. J., The treatment of brain abscess. (Hirnabsceßbehandlung.) (Laryngoscope Bd. 84, Nr. 12, S. 974—992.) ryngoscope Bd. 84, Nr. 12, S. 974—992.)

  41, 204.

  Kleinschmidt, O., Die aufsteigende Sehnenauswechslung bei Peroneuslähmung.
- Nachtrag zu meinem Aufsatz in Nr. 12 dieses Zentralblattes. (Chir. Univ.-Klin., Leipzig.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 23, S. 1236.) **89**, 156.
- Koljubakin, S. L., Die operative Therapie der Hirnwassersucht. (Propädeut. chir. Univ.-Klin., Saratow.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 1/2, S. 151—161.) 87, 431.
- Kortzeborn, A., Operative Behandlung der sogenannten Affenhand. (Chirurg. Univ.-Klin., Leipzig.) (48. Tag. d. dtsch. Ges. f. Chir., Berlin, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1924.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 188, S. 30 u. S. 465—478.) 41, 219.
- Kunz, E., Der Einfluß der sitzenden Stellung des Patienten bei der Operation eines Hirnabscesses. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 4, S. 503 40, 320.
- Landé, Edith, Der Einfluß der Phrenicusexairese auf Stand und Beweglichkeit des Zwerchfelles. (Städt. Krankenh. Moabit-Berlin.) (Zeitschr. f. Tuberkul. Bd. 39. H. 6, S. 418-426.)
- Lange, Fritz, Die operative Schienung der spondylitischen Wirbelsäule. (Orthop-Klin., Univ. München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 27, S. 904—905.) \*
- Legg, Arthur T., Review of the treatment of infantile paralysis after the acute stage. (Behandlung der Kinderlähmung nach Ablauf des akuten Stadiums.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 6, Nr. 1, S. 194—203.)

  Rehmann, Ernst, Über die Erfolge der Phrenicusexairese. (Städt. Krankenh. Moabit-
- Berlin.) (Zeitschr. f. Tuberkul. Bd. 89, H. 6, S. 426-435.)
- Levin, Joseph J., Case of successfull grafting of ribs into the skull for cranial defect. (Med. journ. of South Africa Bd. 20, Nr. 3, S. 61—63.)

  \*Lewin, Philip, The orthopedic treatment of symptomatic sciatica. (Die orthopedic treatment)
- dische Behandlung der symptomatischen Ischias.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 12, S. 956-966.) **88**, 165.
- Linberg, B. E., Anwendung des Netzes zur Einhüllung von Nervenstämmen bei Naht und Neurolyse. (Arch. f. klin. Chir. Bd. 129, H. 1/2, S. 172—177.) 87, 425.
- Lütjens, Otto, Beitrag zur Chirurgie der Hirngeschwülste, nach Beobachtungen der Chirurgischen Klinik München 1920—1923. (Dissertation: München 1924. 94, VI. S.)\*
- Mac Ausland, W. Russell, and Andrew R. Mac Ausland, Astragalectomy (the Whitman operation) in paralytic deformities of the foot. (Tarsektomie an paralytisch deformierten Füßen nach Whitman.) (Orthop. dep., Carney hosp., Boston.) (Ann. of surg. Bd. 80, Nr. 6, S. 861-880.)
- McConnell, Adams A., Neurological surgery in America. (Irish journ. of med. science Ser. 5, Nr. 24, S. 55—62.)
  Magnus, Georg, Über den Ersatz des Musculus ileopsoas durch den Musculus rectus
- (Chir. Klin., Jena.) (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. Bd. 28, H. 2, 89, 156. S. 208—211.)
- Maragliano, Dario, Transplantations contralatérales des nerfs dans la paralysie infantile. (Transplantation kontralateraler Nerven bei spinaler Kinderlähmung.) (Arch. franco-belges de chir. Jg. 27, Nr. 8, S. 657—675.) **40**, 588.
- Martin, Paul, Les indications opératoires dans les traumatismes fermés du crâne.

  (Die chirurgischen Indikationen bei Schädelverletzungen durch stumpfe Gewalt.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 21, S. 633—636.)
- Mau, C., Spätresultate der Albeeschen Operation bei der Spondylitis tuberculosa. (Chir-Univ.-Klin., Kiel.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 187, H. 5/6, S. 353—374.)
- Mayer, Leo, The surgical treatment of paralytic deformaties of the foot. (Americ, journ. of surg. Bd. 88, Nr. 12, S. 289—296.)

  Mebane, Tom S., Treatment of head injuries, colon hospital, C. Z. (Milit. surgeon
- Bd. 54, Nr. 2, S. 220—224.)

  Milligan, William, The surgical treatment of suppurative and certain non-suppu rative affections of the labyrinth. (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 89, Nr. 5, S. 245
- Mittermaier, Richard, Zur operativen Therapie der Ischias mit besonderer Berücksichtigung der Durchschneidung der hinteren Wurzeln. (Dissertation: Freiburg i. B. 1923 [1924]. 22 S.)
- Moure, E. J., Sur un nouveau mode de drainage des abcès du cerveau. (Bull. de l'acadde méd. Bd. 91, Nr. 4, S. 110—112; Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 45. Nr. 3, S. 81—89.)

- Muck, O., Die sitzende Stellung, eine notwendige Lageveränderung bei bestimmten Operationen am Gehirn. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 1/2, S. 450—452.)
- Mühsam, Richard, Über Varicen und Angiome des Zentralnervensystems und ihre chirurgische Bedeutung. (Städt. Rudolf Virchow-Krankenhaus, Berlin.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 130, H. 3, S. 522—549.)
- Muskens, L. J. J., Neurochirurgie in den Krankenhäusern. (Neurol. vereen., Amsterdam, 5. VI. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte Nr. 10, S. 1339—1341.) (Holländisch.)
- Nix, J. T., Anastomosis of the seventh and eleventh cranial nerves to correct facial paralysis. (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 77, Nr. 3, S. 123.)
- Parlavecchio, G., La chirurgia degli alienati. (Die Chirurgie bei Geisteskranken.) (Pisani Bd. 44, H. 2, S. 23—42.) 41, 618.
- Payr, E., Die Entlastung der gedrosselten Vena magna cerebri (Galeni), ein neuer Heilplan zur Bekämpfung von Hirndruck, Stauungspapille, Hydrocephalus. (Chir. Univ.-Klin., Leipzig.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 1/2, S. 28—35.) 36, 352.
- Penfield, Wilder G., Meningocerebral adhesions. A histological study of the results of cerebral incision and cranioplasty. (Cerebrale Adhäsionen. Eine histologische Studie über die Erfolge cerebraler Incision und Knochenplastik.) (Dep. of surg., coll. of physic. a. surg., Columbia univ., New York.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 89, Nr. 6, S. 803-810.) 41, 46.
- Platt, Harry, The early mechanical treatment of acute anterior poliomyelitis. (Frühe journ. mechanische Behandlung der akuten Poliomyelitis anterior.) (Brit. med. **87**, 278. Nr. 8294, S. 266—267.)
- Platt, Harry, and W. Rowley Bristow, The remonte of results operations for injuries of the peripheral nerves. (Die Spätresultate der Operationen von peripheren Nervenverletzungen.) (Brit. journ. of surg. Bd. 11, Nr. 43, S. 535-567.) **86**, **3**65.
- Pous sepp, L., Transplantation des racines rachidiennes dans les paralysies atrophiques. (Wurzelpfropfungen bei atrophischen Lähmungen.) (Clin. d. malad. nerv., univ., Tartu.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 2, H. 1, S. 5—12.)

  40, 789. 40, 789.
- Ranzi, E., Zur Chirurgie des Sinus cavernosus. (Krankenanst. "Rudolf-Stiftung", Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 40, S. 2082—2089.) 40, 471.
- Richter, Friedrich, Gefäß- und Nervenschädigungen bei Osteotomieen. (Dissertation: Breslau 1923 [1924]. 28 S.)
- Rodman, J. Stewart, and B. B. Neubauer, A plan of management of cranial injuries based on a new grouping of such injuries. (Ein Behandlungsplan für Schädelverletzungen auf Grund einer neuen Gruppierung solcher Fälle.) (Ann. of surg. Bd.79, Nr. 4, S. 481—484.)
- Ruvertoni, Francisco, Behandlung der Schädelbasisfraktur mit fortlaufenden Lumbalpunktionen. (Anales de la fac. de med. [Montevideo] Bd. 9, Nr. 10, S. 955-970.) (Spanisch.)
- Satta, F., Considerazioni critiche sull'astragalectomia nei piedi paralitici. (Kritische Betrachtungen über die Talusentfernung bei gelähmten Füßen.) (Osp. civ., Cavar-
- zere.) (Chir. d. org. di mov. Bd. 9, H. 1/2, S. 37—48.)

  \*
  Schaper, Johannes, Operationen bei Kriegsverletzungen der peripheren Nerven (unter Zugrundelegung des Materials des Städtischen Krankenhauses zu Hildesheim).
  (Dissertation: Berlin 1922 [1924], 120 S. m. Abb.)
- Schepelmann, E., Muskelverpflanzung bei Lähmungen beider Füße. (Ev. Krankenh., Hamborn.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 32, S. 1096.)
- Schmidt, Walter, Die Blutstillung bei Hirnoperationen. (Dissertation: Berlin 1920 [1924]. 37 S.)
- Schulte-Tigges, Die Phrenicotomie. (Zentralbl. f. d. ges. Tuberkuloseforsch. Bd. 22, H. 5/6, S. 225—229.)
- Schultze, F., Zu dem Bericht "Erfahrungen mit der Behandlung der Kinderlähmung in amerikanischen Kliniken" von Dr. C. Hermann Buchholz, Halle a. d. S. (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 44, H. 3, S. 388-392.)
- Schulze-Herringen, Über Gefahr und Verhütung der Peronaeuslähmung nach Osteotomie wegen Genu valgum. (Städt. Krankenanst., Dortmund.) (Zeitschr. f. orthop. Chirurg. Bd. 44, H. 4, S. 542—554.)
- Sennels, Aage, On effects of relaxing trepanning in cases of brain-pressure especially with regard to choked disc. (Die Erfolge der Entlastungstrepanation in Fällen von Hirndruck, besonders im Hinblick auf die Stauungspapille.) (Surg. dep. "D" rigshops., Copenhagen.) (Acta ophth. Bd. 2, H. 2, S. 97—111.)

- Serra, Giovanni, La neurotizzazione diretta del muscolo. (Die direkte Neurotisation des Muskels.) (Clin. gen. chir., istit. di studi sup. prat. e di perfezion., Firenze.) (Chir. d. org. di movim. Bd. 8, H. 3/4, S. 301—341.)

  87, 425.
- Serra, Giovanni, La iperneurotizzazione del muscolo. (Die Hyperneurotisation des Muskels.) (Clin. gen. chir., istit. di studi sup. prat. e di perfezion., Firenze.) (Chir. d. org. di movim. Bd. 8, H. 6, S. 617—632.)

  89, 428.
- Simon, W. V., Schanzsche subtrochantere Osteotomie bei Kinderlähmung. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 47, S. 2568—2569.)
  40, 589.
- Smith, S. Alwyn, The operative treatment of knee flexion in poliomyelitis. (Die operative Behandlung der Beugekontraktion im Knie bei Poliomyelitis.) (Britmed. journ. Nr. 3337, S. 1092—1093.)
  41, 76.
- Sudhoff, Walther, Über eine neue einfache Operationsmethode des Sinus perieranii (Wachsplombe). (Chir. Univ.-Klin., Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 186, H. 1/2, S. 98—113.)

  41, 60.
- Taylor, Alfred S., Fracture-dislocation of the neck. A method of treatment. (Eine Methode zur Behandlung dislozierter Halswirbelbrüche.) (Arch. of neurol. a psychiatry Bd. 12, Nr. 6, S. 625—639.)

  40, 922.
- Taylor, Alfred S., Fracture-dislocation of the neck. A method of treatment. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 22—35.)
- Thomson, James E. M., A comparative study of the relative value of various surgical procedures in the treatment of infantile paralysis of the lower extremity. (Eine vergleichende Studie über den verhältnismäßigen Wert verschiedener chirurgischer Eingriffe bei der Behandlung der Kinderlähmung der unteren Extremität.) (Journof bone a. joint surg. Bd. 6, Nr. 3, S. 627—663.)

  40, 787.
- Tilmann, Chirurgie des Gehirns. (Diagnostische und therapeutische Irrtümer und deren Verhütung. Hrsg. v. J. Schwalbe. Chirurgie. H. 6.) (Leipzig: Georg Thieme 1924. 74 S. G.-M. 2.10.)

  88, 240.
- Valentin, B., Die Zukunft der Chirurgie des peripheren Nervensystems. (Nederl. vereen. v. heelk., Haarlem, 6. V. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68.
  1. Hälfte, Nr. 13, S. 1467—1472.) (Holländisch.)
- Vincent, Clovis, A propos du procès-verbal. Sur le pronostic laminectomies pour tumeurs comprimant la moelle. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 802—803.) \*
  Vollhandt Walton, Britang gun chimagichen Bahandlung der Isching. (Dielenissen)
- Vollhardt, Walter, Beitrag zur chirurgischen Behandlung der Ischias. (Diakonissenanst., Flensburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 4, S. 107.) 37, 280.
- Wallace, Charlton, A survey of the occurrence of compression paraplegia and Pott's disease with comments on the treatment of the paralysis. (Eine Übersicht über das Vorkommen von Kompressionsparaplegie und Pottscher Krankheit mit Bemerkungen über die Behandlung der Lähmung.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 6, Nr. 3, S. 538—549.)

  40, 213.
- Wenderowitsch, E., Zur Pathogenese und chirurgischen Behandlung der circumscripten Hyperhidrosen des Gesichts nach infektiöser Parotitis. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)

  38, 169.
- Wertheimer, Pierre, La cystostomie sus-pubienne dans le traitement des traumatismes du rachis. (Die Cystostomia suprapubica bei der Behandlung der Wirbelsäulenverletzungen.) (Clin. chir., prof. Bérard, Lyon.) (Lyon chir. Bd. 21, Nr. 3, S. 309—315.)

  38, 458.
- West mann, St., Chirurgische Behandlung der Epilepsie. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 10, S. 322—327.) (Spanisch.)
- Wiedhopf, Oskar, Die Ausschaltung der motorischen Nerven und der Gefäßnerven durch die Leitungsanästhesie und ihre praktische Bedeutung. (Chir. Univ.-Klin., Marburg.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 132, H. 1, S. 191—199.)

  39, 114.
- Marburg.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 182, H. 1, S. 191—199.)
  Wolfsohn, Georg, Über dekompressive Laminektomie. (Krankenh. d. jüd. Gem., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 45, S. 1569—1570.)
  41, 410.
- Woods, Alan C., and Joseph Earle Moore, Visual disturbances produced by tryparsamide. (Sehstörungen durch Tryparsamid.) (Ophth. div., surg. clin. a. syphilis div., med. clin., Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 26, S. 2105—2111.)

  40, 814.
- Zagni, Luigi, Punti anatomici di repere per raggiungere mediante iniezione tronchi e rami nervosi più frequentemente dese di dolore. (Anatomische Orientierungspunkte zur Injektion in Nervenstämme und -zweige, die am häufigsten der Sitz von Schmerzen sind.) (Istit. di anat. umana normale, univ., Modena.) (Boll. d. socmed.-chir. di Modena Jg. 24/25, S. 159—179.)
  Zinner. Nándor, Die chirurgische Behandlung der Kinderlähmung. (Orvosi Hetilap
- Jg. 68, Nr. 37, S. 617—620.) (Ungarisch.) 40, 788.

### Beseitigung spastischer Zustände und sensibler Reizerscheinungen.

- Babinski, J., De la section du spinal externe dans le torticolis spasmodique. (Rev.
- neurol. Bd. 1, Nr. 4, S. 452—457.)

  \*\*Boenninghaus, Georg, Zur Technik der Leitungsunterbrechung des Nervus maxillaris in der Flügelgaumengrube. (St. Georgs-Krankenh., Breslau.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 1, S. 84-85.)
- Burghi, Salvador E., Das kakodylsaure Natron in hohen Dosen bei postencephalitischen Contracturen beim Kind. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 18, Nr. 4, S. 226-232.) (Spanisch.) 89, 417.
- Debrunner, Hans, Die allgemeinen Grundlinien der orthopädischen Behandlung spastischer Lähmungen. (Univ.-Klin. u. Poliklin. f. Orthop., Berlin.) (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 2, S. 13—14.) 87, 425.
- Dermietzel, Friedrich Karl, Ein Fall von Kausalgie. (Monatsschr. f. Psychiatrie
- u. Neurol. Bd. 56, H. 2/3, S. 137—141.)

  89, 26.

  Dickson, Frank D., The treatment of cerebral spastic paralysis with special reference to the Stoffel operation. (Behandlung der cerebralen spastischen Lähmung, mit
- besonderer Berücksichtigung der Stoffelschen Operation.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 16, S. 1236—1240.)

  40, 428.

  Dowman, Charles E., and Michael Hoke, The treatment of spastic paralysis. (Behandlung der spastischen Lähmung.) (Scot. Rite hosp. f. crippled children a.
- Piedmont hosp., Atlanta.) (Arch. of surg. Bd. 9, Nr. 1, S. 145—175.) 39, 38.

  Frazier, Charles H., Subtotal resection of sensory root for relief of major trigeminal neuralgia. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 122—128.)

  Gaenslen, F. J., The surgery of spastic paralysis. (Chirurgische Behandlung der spatischen Librarya) (Illipsis med. journ. Bd. 45, Nr. 4, S. 205, 208.)
- stischen Lähmung.) (Illinois med. journ. Bd. 45, Nr. 4, S. 295—298.)

  Geiges, Fritz, und Bernhard Legewie, Erfolgreiche zweite Förstersche Operation
  bei Meningitis spinalis circumscripta. (Privatklin. Prof. Bulius, Freiburg i. Br.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 22, S. 987-988.) **89**, 239.
- Hunter, John I., On the choice of procedure adopted in the operation of ramisection for spastic paralysis. (Uber die Wahl des Vorgehens bei der Ramisektion zur Behandlung der spästischen Lähmung.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 24, S. 590 bis 591.) 40, 428.
- Hunter, John I., The influence of the sympathetic nervous system in the genesis of the rigidity of striated muscle in spastic paralysis. (Der Einfluß des sympathischen Nervensystems auf die Entstehung der Starre in den gestreiften Muskeln bei spastischer Paralyse.) (Lewisham hosp., Sidney.) (Surg., gynecol. a. obstr. Bd. 89, Nr. 6, S. 721—743.) 40, 745.
- Kaisin, Note préliminaire sur un nouveau traitement des paralysies spastiques. (Neue Behandlung spastischer Lähmungen.) (Arch. franco-belges de chir. Jg. 27, Nr. 12, **48**, 291. S. 1087—1090.)
- Kessler, Hans, Doppelseitige Trigeminusganglionexstirpation. (Dissertation: Köln 1924. 27 S.)
- Krabbe, Knud H., Chordotomie. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 29, S. 549-550.) 89, 137. (Dänisch.)
- Kreuz, Lothar, Spastischer Spitzfuß und postoperativer Hackenfuß. (Orthop. Univ.-Klin., Berlin.) (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. Bd. 28, H. 1, S. 86—100.) 88, 244.
- Kreuz, Lothar, Erfahrungen mit der sogenannten Stoffelschen Operation in der Kniebeuge. (18. Kongr. d. dtsch. orthop. Ges., Magdeburg, Sitzg. v. 24.—26. IX. 1923.) (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 45, H. 1/2, S. 356—361.)

  \*Moos, Erwin, Die Lösung spastischer Zustände unter Einwirkung der Psychotherapie.
- (Med. Klin., Univ. Gießen.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 4/6, S. 371—390.) 87, 426.
- Reding, René, Alcoolisation du plexus brachial. (Alkoholisierung des Plexus brachialis.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 71, S. 724—725.)

  89, 246.
- Royle, N. D., A new operative procedure in the treatment of spastic paralysis and its experimental basis. (Eine neue Operationsmethode zur Behandlung der spastischen Lähmung und ihre experimentelle Grundlage.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 4, S. 77—86.)

  87. 426.
- Royle, N. D., The indications for sympathetic ramisection, together with observations on muscle tone. (Indikationen zur Durchschneidung der Rami communicantes, zugleich Beobachtungen über Muskeltonus.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 13, S. 313—318.) 40, 554,
- Royle, Norman D., The problem of treatment of spastic paralysis: An experimental and clinical study. (Die Frage der Behandlung der spastischen Lähmung.) (Dep. of anat., univ., Sidney.) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 275-292.) 40, 186.

- Royle, Norman D., The treatment of spastic paralysis by sympathetic ramisection. Experimental basis and clinical results. (Die Behandlung der spastischen Paralyse durch sympathische Ramisektion.) (Lewisham hosp., Sidney.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 39, Nr. 6, S. 701—720.) 40, 765.
- Sicard et Robineau, Cordotomie latérale antérieure pour algies incurables. neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 5, S. 500.) (Soc.
- Sicard, M., Alcoolisation endo-cranienne du trijumeau. Contrôle lipiodolé. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 237—239.) \*Silfverskiöld, Nils, Orthopädische Studie über Hemiplegia spastica infantilis. (Or-
- thop. Klin., Karolin. med.-chir. Inst., Stockholm.) (Acta chir. scandinav. Suppl. Bd. 5, S. 1—242.) 89, 147.
- Thol, Wilhelm, Über Stoffelsche Operationen. (Dissertation: München 1924. 25 S.) Thomsen, Einar, Crises gastriques guéries par une vagotomie. (Heilung gastrischer Krisen durch Vagotomie.) (Serv. de méd. B et serv. de chir. D, univ., Copenhague.)
- (Acta med. scandinav. Bd. 60, H. 1, S. 66—73.) 37, 196. Wood, W. Quarry, Causalgia treated by modified periarterial sympathectomy. (Nervenschmerz, behandelt durch modifizierte periarterielle Sympathektomie.) (Edinburgh med. journ. Bd. 81, Nr. 5, S. 329-331.) 88, 242.

### Chirurgie des vegetativen Nervensystems, periarterielle Sympathektomie.

- Allen, Arthur W., Periarterial sympathectomy. Differential diagnosis in various diseases of the extremities with special reference to thrombo-angiitis obliterans. (Periarterielle Sympathektomie. Differentialdiagnose bei verschiedenen Krankheiten der Extremitäten mit besonderer Berücksichtigung der Thrombo-angiitis obliterans.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 191, Nr. 9, S. 391—395.)
- Arce, José, Cervicothorakische Sympathektomie bei der Angina pectoris. (Siglo méd. Bd. 74, Nr. 3705, S. 573—576.) (Spanisch.)
- Arce, José, Sympathectomia cervico-thoracica bei der Angina pectoris. (Arch. de cardiol. y hematol. Bd. 5, Nr. 11, S. 373-380.)
- Arrillaga, F.-C., Modifications de l'électrocardiogramme après la résection du sympathique cervical chez l'homme. (Veränderungen des Elektrokardiogramms nach Resektion des Halssympathicus beim Menschen.) (Serv. de clin. méd., prof. Escudero, et inst de physiol, prof. Houssay, Buenos Aires.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 32, S. 1065—1066.)

  41, 54.

  Assen, J. van, Ein Fall, bei dem guter Erfolg durch periarterielle Sympathektomie
- erreicht wurde. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 15. S. 1705.) (Holländisch.)

  \* Bauchloh, Willi, Periarterielle Sympathektomie wegen hochgradiger Hyperhidrosis
- palmarum et plantarum bei einem Fall von vegetativer Neurose. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 40 S.)
- Bayer, Carl, Zur Adventitia-Ektomie nach Leriche. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 17. **89**, 26. S. 887—889.)
- Besso, M. G., Sur un prétendu phénomène pupillaire après lésion du sympathique. (Uber ein angebliches Pupillenphänomen nach Verletzung des Sympathicus.) (Inst. de physiol., univ., Parme.) (Arch. ital. de biol. Bd. 72, H. 3, S. 175—182.) 89, 409. Binet et F. Rény, Les indications de la sympathectomie périartérielle. A propos de
- quelques observations personnelles. (Indikationen der periarteriellen Sympathektomie auf Grund eigener Beobachtungen.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 20, S. 656—661.)
- Black, Kenneth, Periarterial sympathectomy. (Periarterielle Sympathektomie.) (Brit. med. journ. Nr. 8318, S. 165—166.)

  40, 556.

  Borszéky, Károly, Über periarterielle Sympathektomie. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 50, S. 881—883.) (Ungarisch.)

  Brandenburg, K., Umfrage über die periarterielle Sympathektomie. (Med. Klinik
- Jg. 20, Nr. 16, S. 532—535.) **38**, 242.
- Bregman, L. E., Operation von Leriche bei Sklerodermie mit Morbus Raynaud. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 7, S. 267—269.) (Polnisch.) 41, 494 Brüning, F., und O. Stahl, Die Chirurgie des vegetativen Nervensystems.

  Julius Springer 1924. VIII, 235 S. G.-M. 18.—.) (Berlin:
- 40, 426. Byrne, Joseph, and Carl P. Sherwin, Anisocoria after bilateral sympathicotomy. (Anisokorie nach bilateraler Sympathicotomie.) (Research laborat., Fordham univ., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 6, S. 303.) 40, 656.
- Campbell, E. A., A preliminary report on arterial sympathectomy. Including a report of two cases. (Vorläufiger Bericht über die periarterielle Sympathektomie.) (Surg... 36. 348. gynecol. a. obstetr. Bd. 88, Nr. 1, S. 81-82.)

- Chalier, André, De la résection partielle du sympathique cervical dans la maladie de Basedow. (Partielle Resektion des Halssympathicus bei Basedow.) (Arch. franco-belges de chir. Jg. 27, Nr. 10, S. 871—883.)
  48, 452.
- Dahm, Peter, Über die periarterielle Sympathektomie. (Dissertation: Köln 1924. 28 S.)
- Darge, Werner, Über periarterielle Sympathektomie an Hand von drei Fällen. (Dissertation: Gießen 1924. 26 S.)
- Dennig, H., Zur Physiologie der periarteriellen Nerven. (Med. Univ.-Klin., Heidelberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 17, S. 727—728.) 88, 23.

  Dermietzel, Friedrich Karl, Ein Fall von Kausalgie. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 2/3, S. 137—141.) 89, 26.
- Diez, Julio, Die periarterielle Sympathektomie in der Behandlung der trophischen und gangränösen Affektionen der Glieder. (Arch. de la conferencia de med. del hosp. Ramos Mejia Bd. 8, Nr. 1, S. 9—22.) (Spanisch.)

  89, 136.
- Diez, Julio, Eine neue Methode der Sympathektomie zur Behandlung trophischer und gangränöser Affektionen der Glieder. (Arch. de la conferencia de med. del hosp.
- Ramos Mejía Bd. 8, Nr. 3, S. 130—142.) (Spanisch.) **48**. 56. Donath, Gyula, Bemerkungen zum Artikel von A. Genersich: Exstirpation des Halssympathicus bei Asthma bronchiale. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 35, S. 583—584.)
- (Ungarisch.) D'Onofrio, Francesco, Esperimenti e considerazioni sull'influenza del simpatico pericarotideo sulla laringe. (Versuche und Überlegungen über den Einfluß des
- Carotisgeflechtes auf den Larynx.) (Clin. oto-rino-laringol., univ., Napoli.) (Arch. ital. di otol., rinol. e laringol. Bd. 85, H. 2, S. 129-134.) 89, 223. Drüner, L., Über die chirurgische Anatomie des Halssympathicus. (Fischbachkrankenh., Quierschied.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 184, H. 5/6, S. 409—416.)
- Flörcken, H., Zur Technik der Resektion des Halssympathicus. (St. Marienkrankenh.,
- Frankfurt a. M.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 7, S. 267—269.) Friedrich, H., Was geht in einer Extremität nach der periarteriellen Sympathektomie vor sich? (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 45, S. 2035—2040.)
  41, 54.
- Gaza, W. von, Über paravertebrale Neurektomie am Grenzstrange und paravertebrale Injektionstherapie. Ein Beitrag zur Behandlung neurotisch-dysfunktioneller Krankheitszustände bauchinnerer Organe. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 13, S. 525 87, 260.
- Genersich, Anton v., Die Exstirpation des Halssympathicus bei Asthma bronchiale. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 44, S. 2011—2012; Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 33,
- S. 535—538.) (Ungarisch.)

  40, 69.

  Giesen, Maria, Über die periarterielle Sympathektomie. (Dissertation: Köln 1924. 47 S.)\* Glaser, F., Die Wirkung der Sympathektomie bei Angina pectoris und Asthma bronchiale. (Auguste Victoria-Krankenh., Berlin-Schöneberg.) (Med. Klinik Jg. 20,
- Nr. 15, S. 477—479.)

  87, 427.

  Haberland, H. F. O., Untersuchungen der Gefäßwand nach der periarteriellen Sympathektomie und technische Bemerkungen zu dieser Operation. (Chir. Klin., Univ.
- Köln.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 132, H. 4, S. 621—625.) Hahn, Otto, Chirurgie des vegetativen Nervensystems. (Ergebn. d. Chir. u. Orthop. Bd. 17, S. 1-63 u. 711-721.)

  40, 68.
- Halstead, Albert E., and Frederick Christopher, Cervical sympathectomy for angina pectoris. Report of a case. (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82,
- Nr. 21, S. 1661—1664.) Harttung, H., Sympathicusresektion bei Asthma bronchiale und Muskelatrophie. (Knappschaftskrankenh., Eisleben.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 42, S. 2300 bis 2302.) **42**, 138.
- Hellwig, Alexander, Periarterielle Sympathektomie an der Carotis bei Migrane. (Chir. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 1/2, S. 261 87, 48. bis 285.)
- Helmich, Otto, Über die periarterielle Sympathektomie. (Dissertation: München 1924.
- Henry, Arnold K., A new method of resecting the left cervico-dorsal ganglion of the sympathetic in angina pectoris. (Eine neue Methode zur Resektion des linken Cervico-dorsal-Ganglion des Sympathicus bei Angina pectoris.) (Irish journ. of med. science Ser. 5, Nr. 26, S. 157—167.)
- Hertz, J., Technique de la sympathicectomie au bistouri. (Technik der Sympathektomie.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 18, S. 193.)
- Hoffmann, Erich, und Hans Th. Schreus, Über eine teilweise sklerodermieähnliche Spätschädigung nach Röntgentiefenbestrahlungen und den Erfolgen der Sym-

pathektomie. (Univ.-Hautklin., Bonn.) (Strahlentherapie Bd. 16, H. 3/4, S. 381 bis 388; Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 178—179.)

38, 243.

Hohlbaum, Joseph, Die periarterielle Sympathektomie nach Leriche. (Chir. Univ. Klin., Leipzig.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir. Bd. 37, H. 2, S. 163 bis 176.)

87, 259.

Hunter, John I., On the choice of procedure adopted in the operation of ramisection for spastic paralysis. (Über die Wahl des Vorgehens bei der Ramisektion zur Behandlung der spastischen Lähmung.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 24, S. 590—591.)

40, 428.

Hybner, Ladislav, La sympathectomie périartérielle en Tchécoslovaquie. (Die periarterielle Sympathektomie in der Tschechoslowakei.) (Lyon chir. Bd. 21, Nr. 5, S. 542—548.)

40, 428,

Hybner, Ladislav, Periarterielle Sympathektomie. (Časopis lékařů českých Jg. 68 H. 20, S. 776—780 u. Nr. 21, S. 808—815.) (Tschechisch.) 40, 768.

Jeanneney, G., et R. Mathey-Cornat, Etude critique de la sympathicectomie péri-artérielle. Indications et résultats dans quelques affections chroniques du membre inférieur. (Kritische Studie über die periarterielle Sympathektomie. Anzeigen und Erfolge bei einigen chronischen Erkrankungen der unteren Extremität.) (Arch. franco-belges de chir. Jg. 27, Nr. 10, S. 884—904.)

Jiano, Jean, Considérations sur la sympathectomie péri-artérielle (opération de

Leriche.) (Betrachtungen zur periarteriellen Sympathektomie.) (Rev. de chir.

Jg. 48, Nr. 7, S. 482—495.)

40, 69.

Lungmann, P., und F. Brüning, Zur chirurgischen Behandlung des Asthma bron-

Jungmann, P., und F. Brüning, Zur chirurgischen Behandlung des Asthma bronchiale. (I. med. Klin., Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 10, S. 399 bis 402.)

Kaess, F. W., Zur periarteriellen Sympathektomie. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 17, S. 729—730.)
87, 426.
Kappis, M., Die Chirurgie des Sympathicus. (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk.

Bd. 25, S. 562—694.)

89, 135.

Kappis, Max, Die periarterielle Sympathektomie. (Stadtkrankenh. I, Hannover.)

(Therapie d. Gegenw. Jg. 65, H. 2, S. 49—52.)

\*\*Therapie d. Gegenw. Jg. 65, H. 2, S. 49—52.

\*\*Therapie d. Gegenw. Jg. 65, H. 2, S. 49—52.

Koch, K., Über die periarterielle Sympathektomie. (Chir. klin., univ., Bratislavé.) (Bratislavské lekárske listy Jg. 3, Nr. 8, S. 367—377.) (Tschechisch.) 41, 616. Krida, Arthur, Periarterial sympathectomy. (Periarterielle Sympathektomie.)

(Journ. of bone a. joint surg. Bd. 6, Nr. 3, S. 675—679.)

89, 222.

Kropveld, S. M., Die periarterielle Sympathektomie. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte Nr. 19, S. 2117—2121.) (Holländisch.)

41, 394.

Kümmell jr., H., Zur Chirurgie des Sympathicus mit besonderer Berücksichtigung

Kümmell jr., H., Zur Chirurgie des Sympathicus mit besonderer Berücksichtigung ihrer anatomischen Grundlagen. (Chir. Univ.-Klin., Hamburg-Eppendorf.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 132, H. 2, S. 249—323.)

40, 427.

Laignel-Lavastine, L'étude du sympathique et son intérêt chirurgical. (Studien

Laignel - Lavastine, L'étude du sympathique et son intérêt chirurgical. (Studien über den Sympathicus und sein chirurgisches Interesse.) (Rev. de chirurg. Jg. 43, Nr. 10, S. 663—670.)

40, 867.

Laignel - Lavastine, Introduction à la chirurgie du sympathique. (Arch. francobelges de chir. Jg. 27, Nr. 10, S. 849—858.)

Laignel - Lavastine, Introduction à l'étude du sympathique en gymécologie. (Gyné-

Laignel - Lavastine, Introduction à l'étude du sympathique en gynécologie. (Gynécologie Jg. 28, Nov.-H., S. 641—652.)

Lehmann, Walter, Zur Wirkungsweise der periarteriellen Sympathektomie. (Chir. Univ.-Klin., Göttingen.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 16, S. 838—839.) 88, 242.

Univ.-Klin., Göttingen.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 16, S. 838—839.) 88, 242. Leh mann, Walter, Die Bedeutung des zentralen Neuroms für die Entstehung trophischer Ulcera. (Chirurg. Univ.-Klin., Göttingen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 17, S. 719—720.)

S. 719—720.)

Lehmann, Walter, Die Grundlagen der periarteriellen Sympathektomie, zugleich ein Beitrag zur Dysfunktion des sensiblen sympathischen Systems. (Ergebn. d. Chir. u. Orthop. Bd. 17, S. 608—710.)

40, 68.

Leriche, René, Orientation de la chirurgie du sympathique. (Der Kurs der Chirurgie des Sympathicus.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 79, S. 785—786.)

40, 185.

Leriche, René, Des réflexes d'axone dans les traumatismes périphériques. Importance de leur connaissance dans la chirurgie d'accident. (Über die Axonenreflexe bei peripheren Verletzungen. Die Wichtigkeit ihrer Kenntnis in der Unfallchirurgie.) (Rev. de chir. Jg. 48, Nr. 9, S. 579—589.)

40, 472.

Leriche, René, Des points litigieux de la question de la sympathectomie périartérielle. (Strittige Punkte in der Frage der periarteriellen Sympathektomie.) (Clin. chir., fac. de méd., Strasbourg.) (Arch. franco-belges de chir. Jg. 27, Nr. 10, S. 859 bis 870.)

42, 158.

- Lewit, W. S., Sympathectomia cervicalis als palliative Operation bei Angina pectoris. (Chir. Fak.-Klin., Staats-Univ., Irkutsk.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 46, S. 2529 bis 2535.)
- Liek, E., Eine ungewollte Sympathektomie und ihre Folgen. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 9, S. 339-340.)
- Maddren, Russell F., Periarterial sympathectomy. (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 11, S. 553—554.)
- Mathieu, Ch., et J. Guibal, A propos de deux observations de sympathectomie périfémorale. (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 2, S. 33.)
- Michaël, P. R., Zur Kenntnis der periarteriellen Sympathektomie. (Chir. Univ -Klin., Utrecht.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 189, H. 1/3, S. 76—88.) 40, 767.
- Milkó, Vilmos, und Endre Kovács, Experimentelle und histologische Beiträge zur periarteriellen Sympathektomie. (Magyar orvosi arch. Bd. 25, H. 2, S. 112 bis 124.) (Ungarisch.) 42, 736.
- Milkó, Wilhelm, Perforation der Arteria femoralis nach periarterieller Sympathektomie. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 11a, S. 513—515.)

  \*Nichita, M. I., und Al. Florescu, Drei Fälle von periarterieller Sympathektomie (Leriche). (Sect. chir., Spit. milit. "regina Maria" Din Cluj.) (Rev. sanit. milit. Jg. 23, Nr. 5, S. 224—228.) (Rumänisch.)

  \*Nowikoff W.S. L'ablation du genglion cerwicel supérieur du sympathique dens
- Nowikoff, W.-S., L'ablation du ganglion cervical supérieur du sympathique dans le traitement de la paralysie faciale et comme partie intégrante de l'ablation totale de la parotide. (Die Ablösung des Ganglion cervicale superius des Sympathicus bei der Behandlung der Facialislähmung und als wesentlicher Bestandteil der totalen Parotisentfernung.) (Lyon chirurg. Bd. 21, Nr. 5, S. 525-528.) 89, 427.
- Palma, Raffaele, Contributo sperimentale allo studio della simpaticectomia peri-arteriosa. (Experimenteller Beitrag zum Studium der periarteriellen Sympath-ektomie.) (Istit. di chir., clin. univ. Napoli.) (Ann. ital. di chir. Jg. 8, H. 9, S. 811 bis 834.)
- Papilian, V., und H. Cruceanu, Physiologische, anatomische und therapeutische Versuche über die periarterielle Sympathektomie. (Lerichesche Operation.) (Clujul med. Jg. 5, Nr. 3/4, S. 59—60.) (Rumänisch.) 88, 242. bilian, Victor, et H. Cruceanu, Recherches expérimentales sur la sympath-
- ectomie périartérielle. (Opération de Leriche.) (Inst. d'anat. descript. et topograph., Cluj.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 56, S. 588—589.)

  Papilian, Victor, et Haralambe Cruceanu, Recherches expérimentales sur la sym-
- pathectomie périartérielle (opération de Leriche). (Avec présentation de trois animaux opérés.) (Experimentelle Untersuchungen über die periarterielle Sympathektomie [Lerichesche Operation]. [Mit Vorstellung von drei operierten Versuchstieren.]) (Laborat., inst. anat. descript. et topograph., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 14, S. 1063—1065.)

  Pels - Leusden, Über Sympathektomie. (Chir. Univ.-Klin., Greifswald.) (Zentralbl.
- f. Chir. Jg. 51, Nr. 16, S. 218—219.)

  Perera, Arturo, Gegenwärtiger Stand der periarteriellen Sympathektomie. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 372, S. 1133—1137.) (Spanisch.)

  \*
- Petrescu, Georges, Contribution à l'étude de la sympathectomie périartérielle. (Beitrag zum Studium der periarteriellen Sympathektomie.) (Lyon chir. Bd. 21, Nr. 4, S. 449—463.)
- Pfab, Bruno, und Otto Hoche, Untersuchungen mit dem Capillarmikroskop bei chirurgischen Gefäßerkrankungen. (I. chir. Univ.-Klin., Wien.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir. Bd. 38, H. 1, S. 123—131.)

  41, 54.

  Placintianu, Georg, Versuche über Wundheilung und Transplantation nach Sym-
- pathektomie. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 1/2, S. 248-260.)
- Radice, Leonardo, La simpatectomia cervico-toracica e sue indicazioni. Studio sintetico e contributo clinico. (Die cervico-thorakale Sympathicusresektion und ihre Indikationen Synthetische Studie und klinischer Beitrag.) (Osp. Augusta-Vittoria, Berlino-Schöneberg.) (Ann. ital. di chir. Jg. 8, H. 9, S. 789-810.) 41, 54.
- Reid, Mont R., and Gustav Eckstein, Sensory disturbances following sympathectomy for angina pectoris. (Empfindungsstörungen im Anschlusse an Sympathektomie wegen Angina pectoris.) (Surg. dep., gen. hosp., Cincinnati.) (Journ. of the Americ. med. assoc Bd. 88, Nr. 2, S. 114—117.) 89, 223.
- Reid, Mont R., and Alfred Friedlander, Sympathectomy for angina pectoris. A report of two cases. (Sympathektomie wegen Angina pectoris. Bericht über 2 Fälle.) (Dep. of surg. a. med., univ. of Cincinnati coll. of med., Cincinnati.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 2, S. 113—114.) **89**, 222.

- Rieder, Wilhelm, Zur Frage der periarteriellen Sympathektomie. (Allg. Krankenh., Eppendorf, Hamburg.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 31, S. 1685—1687.)
- Royle, N. D., The operations of sympathetic ramisection. (Die Resektion der Rami communicantes.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 24, S. 587—590.) 39, 25. Royle, Norman D., The treatment of spastic paralysis by sympathetic ramisection.
- Experimental basis and clinical results. (Die Behandlung der spastischen Paralyse durch sympathische Ramisektion.) (Lewisham hosp., Sidney.) (Surg., gynecol. a.
- obstetr. Bd. 89, Nr. 6, S. 701—720.)

  40, 765.
  Saalfeld, Edmund, Periarterielle Histonektomie (Sympathektomie) und Haarwachstum. (Physiol. Inst., Univ. Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol.
- Bd. 204, H. 1, S. 174—176; Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 42b, S. 1257 bis 1258.)

  89, 25. 40, 556. Schilf, Erich, Physiologische Versuche zur periarteriellen Sympathektomie. (Klin. **40**, 767. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 9, S. 346.)
- Segovia, José, Die Chirurgie des Sympathicus. (Progr. de la clin. Bd. 28, Nr. 3, S. 305—333.) (Spanisch.)
- Smith, F. Janney, and R. D. McClure, Cervical sympathectomy for the relief of pain. Report of two cases treated surgically for angina pectoris. (Surg., gynecol.
- a. obstetr. Bd. 39, Nr. 2, S. 210—215.) Stahl, Otto, Beobachtungen an Gefäßen nach Operationen am Sympathicus. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 1/4, S. 57—60.) **40**, 155.
- Uffreduzzi, O., Relazione. La chirurgia del simpatico periarterioso. (31. congr. di chir., Milano, 26.—29. X. 1924.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 47, S. 1105—1106.) Vidal, V., Contributo alla chirurgia del sistema nervoso vegetativo. (Beitrag zur
- Chirurgie des vegetativen Nervensystems.) (Div. chir., osp. civ., Udine.) (Policlinico, sez. chir. Jg. 31, H 2, S. 113—120.)

  89, 25.

  Volkmann, Joh., Über einige Zufälle bei der Sympathektomie. (Chir. Univ. Klin.,
- Halle a. d. S.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 18, S. 936—937.) 88, 243. Wiedhopf, Oskar, Zur Wirkung der periarteriellen Sympathektomie an den Extremitäten. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 17, S. 728—729.)

  87, 426.
  Witzel, O., Sympathicusoperation bei der Hemikranie und Epilepsie. (Zentralbl. f.
- Chir. Jg. 51, Nr. 19, S. 1004—1007.) **8**8, 243.
- Wood, W. Quarry, Causalgia treated by modified periarterial sympathectomy. (Nervenschmerz, behandelt durch modifizierte periarterielle Sympathektomie.) (Edinburgh med. journ. Bd. 31, Nr. 5, S. 329-331.)

## Lokale Anästhesie.

- Balog, Arthur, Leitungsanästhesie an dem infraclavicularen Teile des Plexus brachialis. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 29, S. 1563—1564.)
- Caluwe, A. de, Über Rachianāsthesie. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 5, Nr. 8, S. 139—142.) (Vlāmisch.) Ceccarelli, Galeno, Sulla rachianestesia. (Über Rachianasthesie.) (Istit. di patole clin. chir., univ., Perugia.) (Ann. ital. di chir. Jg. 8, H. 12, S. 1117—1137.) \* Desplas, Bernard, La rachi-anesthésie. Technique, indications, contre-indications,
- résultats. (Die Rachianästhesie. Technik, Indikationen, Kontraindikationen, Resultate.) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 36, S. 955—957.)
- Farr, Robert Emmett, Local anaesthesia of the abdominal sympathetic system. (Lokale Anasthesie des sympathischen Systems der Bauchhöhle.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 89, Nr. 3, S. 336—348.)
- Finsterer, H., Die Splanchnicusanästhesie bei großen Bauchoperationen. (Arch. f. klin. Chir. Bd. 181, S. 1—26.)
- Hagedorn, Praktische Bewährung der Lumbalanästhesie. (Stadtkrankenh., Görlitz.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 12, S. 371—372.)

  \* Haines, W. H., Nolie Mumey and E. F. Faber, Caudal anaesthesia in urology:
- a new method for locating the sacral hiatus. (Die Sakralanästhesie in der Urologie, eine neue Methode zur Lokalisation des Hiatus sacralis.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 34, S. 85—94.)
- Läwen, A., Fortschritte in der Sakralanästhesie. (Chir. Univ.-Klin., Marburg a. d. L.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 19, S. 1000—1004.; Arch. f. klin. Chir. Bd. 188, S. 177—180.)
- Loë, Rapport sur 300 rachianesthésies. (Scalpel Jg. 77, Nr. 4, S. 89—93.)

  \*Maier, Otto, Über Lumbalanästhesie, deren Technik und Anwendungsbreite. (Chir. Univ.-Klin., Innsbruck.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 182, H. 2, S. 317-321.)

- Mocquot, Pierre, L'anesthésie épidurale. (Rev. de chir. Jg. 48, Nr. 2, S. 120—139.) \* Rytina, Anton G., and Howard L. Tolson, Spinal anaesthesia. (Ann. of surg. Bd. 79, Nr. 2, S. 283—292.)

  Wiedhopf, Die Beeinflussung der verschiedenen Nervenarten, speziell der Gefäß-
- nerven, durch die Leitungsanästhesie. (Arch. f. klin. Chir. Bd. 188, S. 183-187.) \*
- Wiedhopf, Oskar, Die Ausschaltung der motorischen Nerven und der Gefäßnerven durch die Leitungsanästhesie und ihre praktische Bedeutung. (Chir. Univ.-Klin., Marburg.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 182, H. 1, S. 191—199.) 89, 114.
- Ziegner, Hermann, Lumbalanästhesie, Blutdrucksenkung und Vasomotoren. (Zen-40, 433. tralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 22, S. 1163—1165.)

#### Traumatischer Schock.

Oltramare, J. H., Shock traumatique et exhémie. (Traumatischer Schock und Exämie.) (Clin. chir. du prof. Kummer, Genève.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 40, S. 912—914.)

#### Die Lumbalpunktion und Hirnpunktion.

## Allgemeines.

- Antoni, N., Zur Technik der Lumbalpunktion. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 48, S. 923.) (Schwedisch.) 40, 773.
- Blanchard, M., et J. Laigret, L'innocuité complète de la ponction lombaire chez les indigènes du Congo. (Vollkommene Unschädlichkeit der Lumbalpunktion bei
- den Eingeborenen des Kongo.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 48, S. 518—519.) 39, 228. Krabbe, Knud H, Lumbalpunktur mit dünnen Kanülen. (Kommunehosp. nerve og sindssygeafd., Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 44, S. 831—832 u. Nr. 50, S. 964—965.) (Dänisch.)
  40, 433.
  Loon, F. H. Gl. van, Eine neue Lumbalpunktionsmethode mit venöser Kongestion
- des Gehirns. (Neurotherapie Jg. 1924, Nr. 5, S. 35—58.)

  40, 194.

  Loon, F. H. Gl. van, Eine neue Methode der Lumbalpunktion mit Stauung um den Hals. (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch-Ind. Bd. 64, H. 5, S. 868—900.) (Holländisch.) 41, 46.
- Norn, Mogens, Lumbalpunktion mit dünnen Kanülen. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86,
- Nr. 47, S. 901—902.) (Dänisch.)

  Taussig, Leo, Anzeigen und Gegenanzeigen der Lumbalpunktion, (Rev. v neurol. a psychiatrii Jg. 21, Nr. 1, S. 7—14, Nr. 2, S. 40—45 u. Nr. 3, S. 72—79.) (Tsche-89, 136. chisch.)
- Wechselmann, Wilhelm, Über eine verbesserte Methode der Lumbalpunktion zur Ausschaltung des Meningismus. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 50, S. 1761—1762.)

# Diagnostische und therapeutische Bedeutung der Lumbalpunktion, endolumbale Behandlung.

- Birkholz, Über die biologische Wirkung des Vuzins bei einer endolumbalen Anwendung als Heilmittel gegen die Meningitis. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen-u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen-u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 242—244.)
- Cassoute, E., et Jean Raybaud, Un cas de réaction méningée latente de nature méningococcique, décelée seulement par la ponction lombaire. (Fall von latenter Meningealreaktion meningokokkischer Natur, die nur durch die Lumbalpunktion entdeckt wurde.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 108—111.) \*
- Delbeke, Principes, technique et critique de la méthode des injections intra-rachi-diennes dans le traitement de la neuro-syphilis. (Prinzipien, Technik und Kritik der endolumbalen Methode in der Behandlung der Nervensyphilis.) (Scalpel Jg. 77, 217. Nr. 5, S. 118—133.)
- Eskuchen, K., Therapeutische Indikation und Kontraindikation der Lumbalpunktion. (Therapie d. Gegenw. Jg. 65, H. 8, S. 348-352.)
- Fay, Temple, The diagnostic value and interpretation of cerebro-spinal determinations. (Diagnostischer Wert und Deutung cerebrospinaler Befunde.) (Neuro-surg. clin. of Dr. Charles H. Frazier, univ. hosp., Philadelphia.) (Ann. of surg. Bd. 80, Nr. 5, S. 641—651.) 40, 545.
- Goldscheider, A., und A. Wittgenstein, Die Bedeutung der Lumbalpunktion für die Diagnose und Behandlung der Frühsyphilis. (III. med. Klin., Univ. Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 16, S. 508—511.) 88, 47.

- Goossens, R., Die Nervenkrankheiten und ihre Aufklärung durch die Lumbalpunktion. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 5, Nr. 11, S. 189—192, Nr. 12, S. 201-Nr. 13, S. 213—221.) (Flamisch.) —205 u. **38**, 249.
- Karbowski, B., Lumbalpunktion bei otogenen und rhinogenen Hirnprozessen. (Polski przegląd oto-laryngol. Bd. 1, H. 1, S. 31-37.) (Polnisch.) **39**, 33.
- Meyer Bisch, Robert, Zusammensetzung des Liquor cerebrospinalis und Wirkung der Lumbalpunktion bei dyspnoischen Zuständen. (Med. Univ.-Klin., Göttingen.)
- (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 2, S. 39—40.) 40, 192. Orzechowski, K., Ein Fall von protrahierter epidemischer Meningitis durch Lufteinblasung geheilt. (Nowiny Lekarskie H. 7, S. 1-5.) (Polnisch.) 40, 429.
- Pal, J., Die krampflösende Wirkung der paravertebralen İnjektion. (Allg. Krankenh., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 52, S. 1323—1325.)
  Pockels, Walter, Über eine eigentümliche Form der Lethargie und ihre Beseitigung
- durch Lumbalpunktion, (Univ.-Kinderklin. u. Poliklin., Göttingen.) (Klin. Wochenschrift Jg. 8, Nr. 13, S. 535—536.)

  87, 350.

  Remus, A., Über die Frage der Lumbalpunktion bei frischen, allgemein infizierten Luetikern. (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, Sept.-H., S. 273—276.)

  Rohr, Ferdinand, Endolumbale Behandlung der Chorea minor mit Eigenserum.
- (Kindersanat. Dr. Rohr, Wilhelmshöhe.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 18,
- Ruvertoni, Francisco, Behandlung der Schädelbasisfraktur mit fortlaufenden Lumbalpunktionen. (Anales de la fac. de med. [Montevideo] Bd. 9, Nr. 10, S. 955
- bis 970.) (Spanisch.) 41, 586. Sáinz de Aja, Enrique A., Indikationen und Kontraindikationen der Lumbalpunktion bei Luetischen. (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 16, Nr. 2, S. 33-36.) (Spanisch.) 41, 103.
- Schaltenbrand, J., Heilung eines Falles von umschriebener adhäsiver Meningitis spinalis durch intraspinale Lufteinblasung. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 8, S. 248—250.) (Spanisch.) 40, 206.
- Schanz, A., Lumbalpunktionen bei spinaler Kinderlähmung. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 46, S. 1613.)

  Schultz, Werner, Lumbalpunktion und Respirationsapparat. (Dtsch. med. Wochenschrift Jg. 50, Nr. 18, S. 576—577.)

  88, 48.
- Tronconi, Sandro, e G. Carlo Riquier, Iniezioni endorachidee di medicamenti in
- sospensione. (Intralumbale Injektionen von Arzneisuspensionen.) (Clin. pediatr. degli istit. di perfezion., Milano, e clin. malat. nerv. e ment., univ., Sassari.) (Boll. d. soc. med.-chir., Pavia Jg. 36, H. 1, S. 1—4.)

## Gefahren der Hirnpunktion, Lumbalpunktion und Lumbalanästhesie.

- Bamberger, E., Über meningeale Reizerscheinungen nach Lumbalanästhesie. (Städt. Krankenanst., Mannheim.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 34, S. 1861–1866.) **39**,228. Bouwdijk Bastiaanse, F. S. van, Eine experimentelle Studie über die Hirndruck-
- erhöhung nach Lumbalpunktion und den Einfluß auf diesen durch verschiedene Heilmittel. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 23, S. 2683
- bis 2684.) (Holländisch.)

  Butoianu, M. St., und C. Stoian, Augenlähmung nach Rückenmarksanästhesie.
  (Serv. chir., spit. milit. Regina Elisabeta, Bukarest.) (Rev. sanit. milit. Jg. 22. Nr. 9/10, S. 13—25.) (Rumänisch.) Danis, Robert, Traitement des accidents tardifs de la ponction rachidienne par
- l'injection épidurale. (Behandlung der Späterscheinungen nach Lumbalpunktion mittels epiduraler Injektion.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 40, S. 434.) 39, 34.
- Eschbacher, Eduard, Über Lumbalanästhesie. (Dissertation: Freiburg i. B. 1923 [1924]. 34 S. m. Tab.)
- Fay, Temple, The diagnostic value and interpretation of cerebro-spinal determinations. (Diagnostischer Wert und Deutung cerebrospinaler Befunde.) (Neuro-surg. clin. of Dr. Charles H. Frazier, univ. hosp., Philadelphia.) (Ann. of surg. Bd. 80, Nr. 5, S. 641--651.) 40, 545.
- Grosz, Karl, und Erwin Stransky, Zur Frage der Lumbalpunktionsschädigung. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1012—1013.) 42, 62.
- Ivens, W. H. J., Die Gefahren der Lumbalpunktion. (Wilhelminagasth., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 8, S. 1021—1027.) (Holländisch.) 40, 195.
- Klein, Paul, Trophoneurotische Störungen nach Lumbalanästhesie und ihre Er-klärung auf Grund von Tierexperimenten. (Dtsch. Univ.-Frauenklin., Prag.) (Arch. f. Gynäkol. Bd. 123, H. I, S. 300-313.)

- Knick, Artur, Rückenmarkschädigung nach intralumbaler Vuzinbehandlung. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 249—256.) \*
- Müller, Fritz, Kopfschmerzen und Meningismus nach Lumbalpunktion. (Dissertation: Leipzig 1924, 81 S.)
- Patten, C. A., A case of cauda equina lesion due to intraspinal treatment. (Philadelphia neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 238—239.) \*
- Santonastaso, Alfredo, Sui disturbi della motilità oculare consecutivi alla rachianestesia e alle punture lombari (Contributo clinico e radiologico). (Über die Bewegungsstörungen der Augen infolge von Lumbalpunktion und -anästhesie.) (Istit. di clin. oculist., univ., Roma.) (Ann. di ottalmol. e clin. oculist. Jg. 52, H. 3/4, S. 193-246.)
- Schepelmann, Emil, Über üble Zufälle bei Lumbalanästhesie. (Evang. Krankenh., Hamborn a. Rh.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 43, S. 1475—1476.) \*Solomon, Harry C., Raising cerebrospinal fluid pressure with especial regard to the
- effect on lumbar puncture headache. (Die Vermehrung des Druckes der Cerebrospinalflüssigkeit mit besonderer Berücksichtigung ihrer Wirkung auf die der Lumbalpunktion folgenden Kopfschmerzen.) (Psychopath. hosp., Boston.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 19, S. 1512—1515.) 89, 33.
- Spiller, William G., and F. L. Payne, Meningitic symptoms rapidly following lumbar puncture and rapidly disappearing. (Meningitische Symptome in unmittelbarem Anschluß an eine Lumbalpunktion und ihr plötzliches Schwinden.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 2, S. 106—107.) 87, 182.
- Strecker, Herbert, Über die üblen Nachwirkungen der Lumbalanästhesie. (Zugleich Bemerkungen zur Arbeit von Dr. Seyffardt: "Beitrag zur Lumbalanästhesie", Münch. med. Wochenschr. 1922, Nr. 47.) (Psychiatr. Univ.-Klin., Würzburg.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir. Bd. 87, H. 2, S. 190—200.)
- Taussig, Leo, Anzeigen und Gegenanzeigen der Lumbalpunktion. (Rev. v neurol. a psychiatrii Jg. 21, Nr. 1, S. 7—14, Nr. 2, S. 40—45 u. Nr. 3, S. 72—79.) (Tsche-89, 136. chisch.)
- Wechselmann, Wilhelm, Über eine verbesserte Methode der Lumbalpunktion zur Ausschaltung des Meningismus. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Med. Klinik
- Jg. 20, Nr. 50, S. 1761—1762.)

  40, 774.

  Weigeldt, Walther, Rückenmarksschädigungen nach Lumbalanästhesien und Vuzininjektion. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)
- geldt, Walther, Rückenmarksschädigungen nach Lumbalanästhesien. (Med. Univ.-Klin., Leipzig.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 44, S. 2432—2439.) 40, 563. Weigeldt,

# Balkenstich, Suboccipitalstich und Verwandtes.

- Bliedung, C., Beitrag zur Behandlung der Stauungspapille durch Balkenstich. (Univ.-Augenklin., Greifswald.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 58, H. 3/4, S. 199—202.) 89, 137.
- Dawson, W. S., The method and uses of cisternal puncture. (Die Methode und die Anwendung der Zisternenpunktion.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 290, S. 376—379.) 40, 195,
- Dopter, C., Pourquoi ne pas pratiquer d'emblée chez le nourrisson l'injection ventriculaire de sérum antiméningococcique? (Warum soll man nicht sofort die intraventrikuläre Injektion des Antimeningokokkenserums anwenden?) (Paris méd. 89, 28. Jg. 14, Nr. 23, S. 534-538.)
- Eskuchen, K., Die bisherigen Erfahrungen mit der Zisternenpunktion. (XIV. Jahres-
- vers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 88, 323. Fried, A., Zur Technik der Suboccipitalpunktion. (Irrenanst., Wladikaukas, Rußland.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 52, S. 1821.) 40, 563.
- Gerber, Karl, Erfahrungen der chirurgischen Klinik zu Erlangen mit dem Balkenstich. (Dissertation: Erlangen 1924. 26 S.)
- Hartwich, Adolf, Zur Suboccipitalpunktion. (Med. Klin., Univ. Halle a. d. S.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 24, S. 466—471.)

  89, 24.
- Hartwich, Adolf, Zur Suboccipitalpunktion bei epidemischer Meningitis. (Med. Klin., Univ. Halle a. d. S.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 28, S. 935—936.) 89, 224.
- Jacobaeus, H. C., Cerebral puncture and ventriculography. (Hirnpunktion Ventrikulographie.) (11. congr. de med. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta med. scandinav. Suppl.-Bd. 7, S. 187—190.) 40, 179.
- Klein, Robert, Zur Frage des cerebellaren Tremors. (Erfahrungen an einem Fall von Kleinhirncyste mit atypischem Bild und einer eigenartigen Beeinflussung durch

- den Balkenstich. (Dtsch. psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol.
- u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 315—324.)

  87, 359.

  Miskolczy, D., und K. Waltner, Die Technik der Seitenventrikelpunktion beim Säugling. (Kinderklin., "Elisabeth"-Univ. u. Hirnforschungsanst., "Pazmány"-Univ., Budapest.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 29, H. 2, S. 141—145.) 40, 563.
- Nonne, M., Meine Erfahrungen über den Suboccipitalstich auf der Basis von 310 Fällen. (Univ.-Nervenklin., allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 27, S. 919—922.)

  Orzechowski, K., Ein Fall von protahierter epidemischer Meningitis durch Luft-
- einblasung geheilt. (Nowiny lekarskie H. 7, S. 1-5.) (Polnisch.) Payr, E., Die Entlastung der gedrosselten Vena magna cerebri (Galeni), ein neuer
- Heilplan zur Bekämpfung von Hirndruck, Stauungspapille, Hydrocephalus. (Chir. Univ.-Klin., Leipzig.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 1/2, S. 28—35.) 36, 352. Peter, Cuno, Über Hirnpunktion als Hilfsmittel der klinischen Diagnostik in der Neurologie und Psychiatrie. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Marburg.) (Monats-
- schr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 1, S. 40—60.)

  40, 195.

  Pfister, Maximilian, Zur Punktion der Cisterna magna. (Neurol. Abt., Peking union med. coll., Peking.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 19, S. 603-604.) 88, 249.
- Ruggles, A. H., Observations in ventricle and cistern punctures. (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 18. X. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 227 bis 231.)
- Ssoson-Jaroschewitsch, A. J., Anatomisch-chirurgische Angaben zur Balkenstichoperation. (Inst. f. operat. Chir. u. chir. Anat., Militar-med. Akad., Leningrad.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 129, H. 1/2, S. 328—340.) 37, 421. Stahl, Rudolf, Über die Suboccipitalpunktion und die Anwendung eines neuen Hilfs-
- apparates. (Med. Klin., Univ. Rostock.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 31, S. 617—624.) **89**, 136.
- Stahl, Rudolf, Zur Technik der Suboccipitalpunktion. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 38, S. 1714—1716.)
  40, 195.
- Stankiewicz, R., Punktion des Sinus sagittalis beim Kinde. (Pedjatrja polska Bd. 4, H. 4, S. 246-259.) (Polnisch.) **40**, 557. Wartenberg, R., Über die Suboccipitalpunktion. (Technik. Diagnostische und the-
- rapeutische Anwendungsmöglichkeiten.) (Psychiatr. u. Nervenklin., Freiburg i. Br.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 20, S. 665-670.)
- 40, 774. Westenhöfer, M., Zur Geschichte der Occipitalincision und -punktion. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 48, S. 1687.) 40, 564.

### Röntgendiagnostik.

- Arcelin, Les altérations de la selle turcique consécutives aux anévrismes artériosoveineux du sinus caverneux. (Die Veränderungen des Türkensattels nach arteriovenösen Aneurysmen des Sinus cavernosus.) (Congr. de l'assoc. franc. pour l'avancement des sciences, Liège, 29. VII. 1924.) (Journ. belge de radiol. Bd. 13, H. 3, S. 125—127.) 40, 893.
- Assen Jzn., I. van, und H. Weve, Zur Röntgenologie der Sella turcica, zugleich eine Mitteilung über eine einfache Methode zur Anfertigung kongruenter Bilder. ("Inrichting v. Ooglyders." Rotterdam.) (Arch. f. Augenheilk. Bd. 94, H. 1/2, S. 79 bis 87, 284.
- ançon, Fernand, Matthieu Pierre Weil et Robert Azoulay, Etude radiologique d'un cas de maladie osseuse de Paget. (Radiologische Studie über einen Fall von Pagetscher Krankheit.) (Bull. et mém. de la soc. de radiol. méd. de France Jg. 12, Nr. 107, S. 59-62.)
- Bianchini, A., La costola cervicale. (Dal lato radiologico e clinico.) (Die Halsrippe vom röntgenologischen und klinischen Gesichtspunkt.) (Laborat. raggi X, istit. di clin. chir., Roma.) (Policlinico, sez. chir. Jg. 31, H. 10, S. 506-523.)
- Breitländer, Kurt, Zur röntgenologischen Darstellung der Spondylitis tuberculosa mit starker Gibbusbildung. (Chir. Univ.-Klin., Rostock.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 32, H. 3/4, S. 448—452.)
- Camp, John D., The normal and pathologic anatomy of the sella turcica as revealed by Roentgenograms. (Normale und pathologische Anatomie der Sella turcica im Röntgenbild.) (Americ. journ. of roentgenol. a. radium therapy Bd. 12, Nr. 2,
- Canuyt, G., et J. Terracol, Le canal optique et le canal grand rond (Notes anatomiques et radiographiques). (Bull. et mem. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 6. S. 415—417.)

- Caussade, G., P. Moulonguet-Doléris et J. Surmont, Contribution à l'étude anatomique et radiologique du myélome à propos d'un cas de myélome du cou de pied (myélocytome) avec métastases multiples. (Beitrag zum anatomischen u. radiologischen Studium des Myeloms bei einem Fall von Myelom\_des [Myelocytom] mit multiplen Metastasen.) (Bull. et mem. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 3, S. 218—228.)
- Delahaye, M., Quelques détails de l'ossification vertébrale précisés par la radiographie. (Einzelheiten über die Wirbelsäulenverknöcherung, die durch Radiographie festgestellt sind.) (Journ. de radiol. et d'électrol. Bd. 8, Nr. 4, S. 167—170.)
- Delherm et Morel-Kahn, La radiographie des tumeurs intracraniennes. (Tumeurs de l'hypophyse exceptées.) (Die Röntgenuntersuchung der intrakraniellen Geschwülste, mit Ausschluß der Hypophysentumoren.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 9, S. 93 bis **87**, 273.
- Elsberg, Charles A., and Charles W. Schwartz, Increased cranial vascularity in its relation to intracranial disease. With special reference to enlargement of the veins of the diploe and its relation to the endotheliomas. (Uber eine Erweiterung der Diploe-

Fromme, Bucho, Die Ergebnisse der Encephalographie. (Dissertation: Halle 1923

[1924]. 32 S.)
lwin, Harry A., Die exakte radiographische Darstellung des Canalis opticus.

(Fortschr a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 82, H. 3/4, Goalwin, Harry A., Die exakte radiographische Darstellung des Canaus opticus. (Allg. Krankenh., Wien.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 82, H. 3/4, S. 218—222.)

Haret, Dariaux et Devois, Au sujet de l'étude radiologique de la maladie osseuse de Paget. (Zum radiologischen Studium der Pagetschen Krankheit.) (Bull. et mém. de la soc. de radiol. méd. de France Jg. 12, Nr. 108, S. 78.)

Horrax, Gilbert, Group B. Dyspituitarism with pituitary adenoma and large sella. (Boston soc. of psychiatry a. neurol., 21. II. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 6, S. 745.)

Irrtümer der Röntgendiagnostik und Strahlentherapie. Hrsg. v. R. Grashey. — Grashey, R., Irrtümer der Röntgendiagnostik. Allgemeines. — Knochen- und Gelenkkrankheiten. — Lorey, A., Lungen, Mediastinum und Zwerchfell. — Haenisch, F., Harnorgane. — Lorenz, J., Verdauungsorgane. — Groedel, F. M., Herz und Gefäße. — Grashey, R., Fremdkörper, Sondergebiete. — Holfelder, H., Irrtümer der Röntgentherapie. Allgemeines. — Chirurgie. — Rost, G. A., Hautkrankheiten. — Reifferscheid, K., und P. Schugt, Gynäkologie. — Salzmann, F., Innere Krankheiten. — Jesionek, A., und St. Rothman, Irrtümer der Lichtherapie. — Bonya F. Irrtümer der Rediumtherapie. der Lichttherapie. — Berven, E., Irrtümer der Radiumtherapie. (Irrtümer der allgemeinen Diagnostik und Therapie sowie deren Verhütung. Hrsg. v. J. Schwalbe. H. 4.) (Leipzig: Georg Thieme 1924. 476 S. G.-M. 16.50.)

Kluge, Endre, Druckerhöhung in der hinteren Schädelgrube und das Foramen magnum. Bradyteleokinesis (Schilder) und Bradyteleophasie. (Orvosi Hetilap Jg. 68, H. 5, S. 65—69.) (Ungarisch.) **87**, 329.

Knox, Robert, Cranial radiography. 2. The sphenoidal sinuses. (Die Röntgenographie der Keilbeinhöhle.) (Brit. journ. of radiol. Bd. 29, Nr. 284, S. 92—96.) 38, 240.

Knox, Robert, Cranial radiography. 3. The maxillary antrum. (Brit. journ. of radiol. Bd. 29, Nr. 286, S. 157—170 u. Nr. 288, S. 235—253.)

Lehrbuch der Röntgendiagnostik. Hrsg. v. A. Schittenhelm. Bd. 1 u. 2. (Enzy-

klopādie der klinischen Medizin. Hrsg. v. L. Langstein, C. von Noorden, C. Pirquet u. A. Schittenhelm. Allg. Teil.) (Berlin: Julius Springer 1924. XV, 1283 S. G.-M. 74.–

Lehrbuch und Atlas der Röntgendiagnostik in der inneren Medizin und ihren Grenzgebieten. Hrsg. v. F. M. Groedel, vollk. umgearb. u. wesentl. erw. Aufl. Halbbd. 1.

dermatol et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 5, S. 242-250.) **89**, 165.

Léri, André, et Noël Péron, Étude anatomo-radiographique des côtes cervicales. Leur variétés: Côtes fausses et côtes vraies, côtes parapophysaires ou capitulaires et côtes diapophysaires ou tuberculaires. Leur origine. Leur différenciation radiographique. (Anatomisch-röntgenologische Untersuchung über Halsrippen. Ihre Unterarten: echte und falsche Rippen; parapophysäre oder kapituläre und diapophy-

- säre oder tuberkuläre Rippen. Ihre Entstehung. Ihre röntgenologische Unterscheidung.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 41, S. 281—285.) 40, 451. Lewald, Leon T., Dilatation of diploic veins and other anatomical variations in the skull. (Erweiterung der Diploieren und anatomische Schädelvarietäten.) (Bellevue hosp. med. coll., New York.) (Americ. journ. of roentgenol. a. radium
- therapy Bd. 12, Nr. 6, S. 536—542.)

  41, 624.

  Mayer, Ernst G., Über destruktive Veränderungen an den Pyramidenspitzen bei basalen Tumoren. (Allg. Krankenh., Wien.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 82, H. 5/6, S. 633—640.)
- Mayer, Ernst G., Ergebnisse der röntgenologischen Untersuchung des Schläfenbeines bei Erkrankungen des Ohres. (Allg. Krankenh., Wien.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 82, H. 1/2, S. 39—53.)
- Mazzi, Vincenzo, Di alcune particolarità morfologiche della sella turcica nel cranio umano. (Über einige Besonderheiten der Sella turcica im menschlichen Schädel.) (Arch. ital. di anat. e di embriol. Bd. 21, H. 3, S. 375—403.) 42, 466.
- Middeldorpf, Konrad, Beiträge zur Veränderung der Sella turcica im Röntgenbilde bei Hirntumoren. (Dissertation: München 1924. 25 S.)
- Nishikawa, Yoshihide, Über die röntgenographische Darstellung der Venenkanäle des Schädels. (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 31, H. 5/6, S. 579—583.) \* Ossinskij, W., Zur Frage der Encephalographie. (Vestnik rentgenologii i radiologii Bd. 8, Nr. 1, S. 45—51.) (Russisch.) 48, 281.
- Paulian, D., et D. Ghimus, Surprises radiologiques dans la migraine ophthalmique
- et ophthalmoplégique. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 5, S. 585-587.) Pescatori, Guido, Di una possibile causa di errore nell'analisi radiografica di lesioni
- della colonna vertebrale. (Istit. radiol. di Villa Verde, Bologna.) (Giorn. de clin. med. Jg. 5, H. 5, S. 182—184.)

  Raab, W., Klinische und röntgenologische Beiträge zur hypophysären und cerebralen Fettsucht und Genitalatrophie. (Propädeut. Klin., dtsch. Univ. Prag.) Arch. f. inn. Med. Bd. 7, H. 3, S. 443—530.)
- 87, 285. Santoro, Francesco, Rinorrea cefalo-rachidiana e pneumoventricolo spontanei da tumore della base (ipofisi?). (Spontane Liquorrhinorrhöe und Pneumoventrikel bei einer Basis- [Hypophysen-?] Geschwulst.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 6,
- S. 471-484.) 40, 912. Schmid, H. J., Die Diagnose der Spondylitis tuberculosa im Röntgenbild. (Jahresvers. d. schweiz. Röntgenges., Freiburg i. Ue., Sitzg. v. 22.—23. III. 1924.) (Schweiz.
- med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 35, S. 785-791.) **89**, 244. Schwab, Alfonso, Kompression des Rückenmarks. (Dissertation: Rio de Janeiro **89**, 125. 1924.) (Portugiesisch.)
- Sorrel, Etienne, et Sorrel Dejerine, De l'absence de signes radiographiques dans certaines formes du mal de Pott. (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev. neurol.
- Jg. 81, Bd. 1, Nr. 3, S. 323—328.)

  \*\*Takagi, Kenji, Über die Deutung und die Messung des röntgenologischen Schattens des Türkensattels und der in seiner Nähe sich zeigenden Schatten. (Mitt. a. d. med.
- Fak., Kais. Univ., Tokyo Bd. 32, H. 2, S. 251—264.) 40, 800. Walker, Clifford B., Abrupt monocular blindness resulting in complete optic atrophy **40**, 800. during encephalitis with double papillitis: X-ray of optic canals. (Plötzliche einseitige Erblindung mit Übergang in vollständige Sehnervenatrophie während einer Encephalitis mit doppelseitiger Papillitis. Röntgenaufnahme des Canalis opticus.) (60. ann. meet., Hot Springs, 16. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. ophth. soc. Bd. 22, S. 346—353.)

  42. 519.
- White, Leon E., Treatment of optic nerve involvements as determined by optic canal radiographs. (Behandlung von Affektionen des Sehnerven auf Grund des Röntgenbildes des Canalis opticus.) (Laryngoscope Bd. 84, Nr. 4, S. 255—270.) 41, 544.
- White, Leon E., An anatomic and X-ray study of the optic canal in cases of optic nerve invalvement. (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 33, Nr. 1, S. 121—149.)
- Zamboni, G., Contributo alla conoscenza della "spondilite traumatica di Kümmell". Due casi illustrati radiograficamente.) (Beitrag zur Kenntnis der Kümmellschen traumatischen Spondylitis. [Drei röntgenologisch erläuterte Fälle.]) (Istit. di clin. chir., univ., Modena.) (Chir. d. org. di mov. Bd. 9, H. 1/2, S. 105-130.)

## Intraspinale Lufteinblasung, Encephalographie, Myelographie.

Achard, Ch., Diagnostic des compressions médullaires. (Die Diagnose der Rückenmarkskompression.) (Clin. méd., hôp. Beaujon, Paris.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 25, 89, 338. S. 377—381.)

- Arias, B. Rodriguez, e A. Pinòs, Contributo allo studio radiodiagnostico delle compressioni midollari. (Contribución al estudio radiodiagnostico de las compresiones medulares.) (Beitrag zur Röntgendiagnostik der Rückenmarkskompressionen.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 1/2, S. 49—60.)

  87, 423.
- Ayer, James B., and William J. Mixter, Radiography following the injection of jodipin into the spinal subarachnoid space. (Radiographie nach Injektion von Jodipin in den Subarachnoidalraum.) (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 6. XII. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 4, S. 499—500.)
- Babinski, J., Sur l'épreuve du Lipiodol comme moyen de diagnostic des compressions de la moelle. (Die Lipiodolprobe als diagnostisches Mittel bei Rückenmarkskompressionen.) (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 2, S. 228—230.)
- Bianchini, Alessandro, La radiodiagnostica rachidiana alla Sicard. (Die Röntgendiagnostik des Rückenmarks nach Sicard.) (Istit. di clin. chir., univ., Roma.) (Radiol. med. Bd. 11, Nr. 4, S. 235—245.)
- Bouwdijk Bastiaanse, F. S. van, und C. J. H. Tempelmans Plat, Die diagnostische Bedeutung von Lipiodol. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 18, S. 2227—2229.) (Holländisch.)
- Bregman, L. E., Rachigraphia lipjodolica. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 9, S. 345—349.) (Polnisch.)

  42, 76.
  Canciulesco, Lipiodiagnostic d'une sciatique radiculaire double par méningite adhésive.
- Canci ulesco, Lipiodiagnostic d'une sciatique radiculaire double par méningite adhésive.
  (Lipiodiagnostik einer doppelseitigen Wurzelischias infolge adhäsiver Meningitis.)
  (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 1, S. 14—15.) 87, 424.
  Castan et Riser La ventique graphia cérébrale par la prographia (Castan et Riser La ventique graphia cérébrale par la prographia (Castan et Riser La ventique graphia cérébrale par la prographia (Castan et Riser La ventique graphia et Riser La ventique graphia cérébrale par la prographia (Castan et Riser La ventique graphia et Riser Riser Riser Riser Riser Riser Riser Riser Riser Riser Riser Riser Riser Riser Riser Riser R
- Cestan et Riser, La ventriculographie cérébrale par la pneumorachie. (Cerebrale Ventriculographie durch Lumbalfüllung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 23, S. 953—961.)

  89, 124.
- Daunic, Riser et Lassalle, La pneumorachie dans les compressions médullaires avec sténose incomplète des méninges. (Die Luftfüllung des Wirbelkanals bei Kompression des Rückenmarks mit unvollständigem Verschluß der Meningen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 27, S. 1289—1296.) 40, 211.
- Discussion on the value of X-rays in the localization of cerebral and spinal tumours, with special reference to ventriculography and lipiodol injections. (Diskussion über die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Lokalisation von cerebralen und spinalen Tumoren mit besonderer Berücksichtigung der Ventrikulographie und der Lipiodolinjektionen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 59 bis 66.)

  89, 243.
- Discussion on the value of X-rays in the localization of cerebral and spinal tumours, with special reference to ventriculography and lipiodol injections. (Diskussion über den Wert der Durchleuchtung bei der Lokalisation der Gehirn- und Rückenmarkstumoren mit besonderer Berücksichtigung der Ventrikulographie und der Lipiodolinjektionen.) (Roy. soc. of med., sect. of neurol., London, 10. IV. 1924.) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 377—382.)
- Dusser de Barenne, J. G., Die Methode der Lipiodoleinspritzungen von Sicard. (Nederlandsch ver. v. psychiatrie en neurol., Amsterdam, 26. III. 1924.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, S. 263—265.) (Holländisch.)
- Erdész, István, Diagnostizierung von Rückenmarksgeschwülsten mittels "Lipiodol". (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 28, S. 433—435.) (Ungarisch.) 40, 211.
- Etienne, G., L. Cornil et L. Mathieu, Hémissyndrome droit de la queue de cheval par ostéosarcome sacro-iliaque, radio-diagnostic lipiodolé, insulinothérapie. (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 6, S. 636—638.) \*
- Fleischhauer, R., Zur Encephalographie. (Med. Univ.-Klin., Gießen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 301—308.) 41, 47.
- Froment, J., et J. Dechaume, Radio-diagnostic rachidien lipiodolé et tumeurs médullaires. Interprétation des radiographies en séries. (Lipiodol-Röntgendiagnostik der Wirbelsäule und Rückenmarkstumoren. Interpretation der Serienaufnahmen.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 16, S. 165—167.)

  87, 279.
- Guillain, Georges, Th. Alajouanine, P. Mathieu et I. Bertrand, Sarcome périthélial de la queue de cheval avec xanthochromie de liquide céphalo-rachidien au-dessus de la tumeur. Localisation par le lipiodol. Ablation chirurgicale. (Peritheliales Sarkom des Roßschweifes mit Gelbfärbung des Liquors oberhalb der Geschwulst. Lokalisation durch Lipiodol. Operation.) (Soc. de neurol., Paris, 3. IV. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 5, S. 513—520.)
  88, 162.
- Guillain, Georges, Th. Alajouanine, L. Mathieu et T. Bertrand, Sarcome périthélial de la queue de cheval avec xanthochromie du liquide céphalo-rachidien

- au-dessus de la tumeur; localisation par le lipiodol. Ablation chirurgicale. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 4, S. 457—460.)

  Jacobaeus, H. C., Cerebral puncture and ventriculography. (Hirnpunktion und
- Ventrikulographie.) (11. congr. de méd. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta med. scandinav. Suppl.-Bd. 7, S. 187—190.) 40, 179.
- Jacobæus, H. C., and Folke Nord, Air and lipiodol as contrast agents for Roentgen diagnosis within the central nervous system. (Luft und Lipiodol als Kontrastmittel für die Röntgendiagnostik am Zentralnervensystem.) (Acta radiol. Bd. 8, H. 5, S. 367—382.)
- Ironside, R. N., and C. D. Shapland, A case of spinal compression localized radio-graphically by Sicards method. (Lokalisation eines Falls von Rückenmarkskompression durch die Sicardsche Methode.) (Brit. med. journ. Nr. 8291, S. 149.)
   37, 97.
   Juarros, César, Subarachnoideale Lipiodolinjektion. Zur Diagnose der Rückenmarks-
- kompression. (Siglo méd. Bd. 73, Nr. 3663, S. 185—186.) (Spanisch.) 37, 97. Jüngling, Demonstration zur Ventrikulographie. (15. Kongr. d. dtsch. Röntgen-Ges., Berlin, Sitzg. v. 27.—29. IV. 1924.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 32,
- Kongr.-H. 1, S. 42—43.)
  Jüngling, Otto, Fortschritte auf dem Gebiet der Lokalisation von Hirngeschwülsten durch Ventrikulographie nach Dandy. (Chir. Univ.-Klin., Tübingen.) (48. Tag. d. dtsch. Ges. f. Chir., Berlin, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1924.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 133.
- dtsch. Ges. f. Chir., Berlin, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1924.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 133, S. 449—464 u. 466—468.)

  Knoepfelmacher, Wilhelm, Encephalographie im Säuglingsalter. (Städt. Carolinen-Kinderspit., Wien.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 105, 3. Folge: Bd. 55, S. 181
- bis 187.)

  Krafft, H. C., Diagnostic des tumeurs médullaires par le lipiodol. (Lipiodoldiagnose bei Rückenmarksgeschwülsten.) (Jahresvers. d. schweiz. Röntgenges., Freiburg i. Ue., Sitzg. v. 22.—23. III. 1924.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 35, S. 792.)

  39, 244.
- Lance, Faux mal de Pott. Spina bifida de la 5e lombaire. Exploration au lipiodol. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 93—95.)
- Leenhardt et Sentis, Syndrome de Brown-Séquard avec contractures en hyperextension par myélite transverse bacillaire probable. Difficulté du diagnostic. Radioscopie après injection de lipiodol. Réaction importance. Exitus par granulie. (Brown-Séquardsches Syndrom mit Hyperextensionscontracturen infolge Myelitis transversa, wahrscheinlich bacillären Ursprungs.—Schwierigkeit der Diagnosenstellung. Radioskopie nach Lipiodolinjektion. Wichtige Reaktion. Exitus durch Tuberkulose.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 8/9, S. 347—348.)

  40, 786.
- Long et Long, Exploration rachidienne par l'huile iodée et les rayons X (procédé de Sicard). (Untersuchung des Rückenmarks mit jodiertem Öl-Verfahren von Sicard.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 6, S. 337—345.)

  89, 124.
- Martin, Paul, et John Murdoch, Un cas de compression médullaire. Transit lipiodolé confirmant le diagnostic neurologique. Laminectomie. Guérison. (Ein Fall von Rückenmarkkompression. Die Lipiodolpassage bestätigt die neurologische Diagnose. Laminektomie. Heilung.) (Journ. belge de radiol. Bd. 18, H. 2, S. 76 bis 79.)
- Mingazzini, G., und H. Mingazzini, Ein neuer Beitrag zur örtlichen Diagnostik von Rückenmarkstumoren. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

  88, 304.
- Moro, Hermann, Plätschergeräusch bei Encephalographie. (Karolinen-Kinderspit., Wien.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 29, S. 1007.)

  40, 179.
- Peiper, Herbert, und Heinrich Klose, Über die röntgenographische Darstellbarkeit des Rückenmarkes. (Myelographie.) (Chir. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 49, S. 2227—2231.)

  40, 763.
- Radovici, A., St. Draganesco et Amilcar Georgesco, Contribution à l'étude du radio-diagnostic rachidien lipiodolé de Sicard. (Beitrag zum Studium der Röntgendiagnostik des Rückenmarks mittels Lipiodol von Sicard.) (Clin. des malad. nerv. du prof. Marinesco, hôp. Colentina, Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 2, S. 27—31.)

  87, 424.
- Roger, H., L. Imbert et A. Darcourt, Tumeur des méninges cervicales supérieures.

  Radiodiagnostic lipiodolé. Intervention. (Tumor der Meningen am oberen Halsmark. Lipiodoldiagnostik. Operation.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 27, S. 449—453.)

  87, 424.
- Russell, Ethel C., Localization of spinal block by means of iodized oil. (Lokalisation eines spinalen Hindernisses mittels jodierten Öls.) (Neurol. serv., J. W. McConnell,

- Philadelphia gen. hosp., Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 22, S. 1775—1776.) **89**, 124.
- Sicard et Léon Binet, Le lipiodol sous-arachnoïdien ascendant. (Soc. de neurol.,
- Paris, 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 6, S. 611—612.)

  \*\*
  Sicard, Haguenau et Coste, Critère radiographique, signes humoraux et transit lipiodolé au cours du cancer vertébral métastatique. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 1, S. 72—74.)
- Sicard, Haguenau et Coste, Tumeur rachidienne. Anomalies évolutives. Absence de douleurs, radio-lipiodol, opération. (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 6, S. 605—608.)
- Sicard, Haguenau et Coste, Vertèbre cancéreuse et para-cancéreuse. Aspects radiologiques: vertèbre blanche, noire, pommelée. (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 6, S. 608—611.)
- Sicard, Haguenau et Laplane, Transit lipiodolé rachidien; technique sous-arachnoïdienne; résultats diagnostiques. (Die subarachnoideale Injektion von Lipiodol. Technik und diagnostische Erfolge.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 1—5.) \$7, 97.
- Sicard, Laplane et Prieur, Mal de pott et radiographie vertébrale. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 239—245.)

  \*Sicard, M., Alcoolisation endo-cranienne du trijumeau. Contrôle lipiodolé. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 237—239.)

  \*
- Smitt, W. G. Sillevis, Beiträge zur Diagnostik der Erkrankungen der Cauda equina. (Die Bedeutung der röntgenologischen Untersuchung nach Lipiodoleinspritzung für die topische Diagnsoe.) (Psychiatr. neurol. Klin., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 18, S. 2199—2208.) (Holländisch.) 42, 76.
- Smitt, W. G. Sillevis, und S. T. Bok, Lipiodol bei der rontgenologischen Untersuchung des Rückenmarks und seiner Häute. (Psychiatr.-neurol. Klin., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 18, S. 2213—2226.) (Holländisch.)
- Sorrel, Etienne, et Sorrel-Dejerine, Recherches sur le transit du lipiodol par voie sous-arachnoïdienne dans les différentes formes de paraplégie pottique. (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 88—96.)
- Souques, Blamoutier et J. de Massary, Injection lipiodolée sous-arachnoïdienne dans un cas de pachyméningite cervico-dorsale. Arrêt total du lipiodol dans la région cervicale inférieure. (Lipiodolprobe bei einem Fall von Pachymeningitis cervico-dorsalis. Steckenbleiben des Lipiodol in der unteren Cervicalregion.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 6—11.) 87, 96. cervico-dorsalis.
- Souques et Terris, Paraplégie spasmodique. Concordance des réflexes de défense avec l'arrêt du lipiodol. Difficultés du diagnostic étiologique et gravité d'une décision opératoire. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 5, S. 572—577.)
- Stahl, Rudolf, und August Müller, Zur Röntgendiagnostik am Rückenmark mittels Kontrastinjektion. (Med. Univ.-Klin., Rostock.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 51, S. 1799—1802.)
- Taterka, H., Die Förderung der Hirndiagnostik durch die Encephalographie. (Städt. Friedrich Wilhelms-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 418—432.) **89**, 220.
- Taterka, Hans, Beiträge zur Encephalographie. (Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Berlin, Sitzg. v. 12. II. 1924.) **86**, 260.
- Valach, Ludevít, Unsere Erfahrungen mit der Pneumoencephalographie. (Internej klin., prof. Hynka, Bratislavě.) (Bratislavské lekárs kelisty Jg. 3, Nr. 8, S. 377—383.) (Slowakisch.)
- Vincent, Clovis, Sur le diagnostic des néo-formations comprimant la moëlle: de la valeur du lipiodol intra-arachnoïdien. (Zur Diagnose der das Rückenmark kompri-mierenden Neubildungen; über den Wert der Lipiodoleinspritzung.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 12, S. 123—126.)
- Volkmann, Joh., Das Encephaloskop. (Chir. Univ.-Klin., Halle a. d. S.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 23, S. 1233—1234.)

  40, 420.
- Wartenberg, Encephalographische Erfahrungen. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) **87**, **4**22.
- Wartenberg, Encephalographische Erfahrungen. (Berlin: Ges. f. Psychiatrie Nervenkrankh., Sitzg. v. 16. VI. 1924.) **38**, 220.
- Wegierko, Jakob, Das Verhalten des Zuckers und der weißen Blutkörperchen im Blute bei Kranken nach Lufteinblasung ins Gehirn und Rückenmark. (Polska gazeta lekarska Jg. 3, Nr. 14/15, S. 161—162.) (Polnisch.) 40, 421.

#### Elektrodiagnostik.

Bailey, L. D., The importance of electrical reactions. (Die Bedeutung elektrischer

Reaktion.) (Practitioner Bd. 118, Nr. 1, S. 52—55.)

\*Behrendt, H., und R. Hopmann, Über nichttetanoide Erregbarkeitsveränderungen. (Kinderklin. u. med. Klin., Univ. Marburg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 49, S. 2233 bis 2235.)

Bogaert, L. van, Les myopathies et la dégénérescence au point de vue électrophysiologique. (Myopathie und Entartung von Gesichtspunkten der Elektrophysiologie.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 7, S. 124—130.)

Bourguignon, Georges, et Paul Schiff, La chronaxie chez les asthéniques. (Die

Chronaxie bei den Asthenikern.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 4, S. 247—250.) \* n, Toby, Leitfaden der Elektrodiagnostik und Elektrotherapie für Praktiker und Studierende. 7. vollst. umgearb. Aufl. (Berlin: S. Karger 1924. X, 232 S. u. 6 Taf. G.-M. 7.20.) **8**8, **3**58.

Foix, Ch., Sur le tonus et les contractures. (Résumé.) (Über den Tonus und die Contracturen.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 1, S. 1—22.) 89, 298.

Golant, R., Die galvanische Erregbarkeit des neuromuskulären Apparates bei Geisteskranken. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Erg.-Bd. S. 149-153.) (Russisch.) Herich, Wilhelm, Über die Anwendung der Chronaxie in der Neurologie. (Dissertation:

Göttingen 1924. 56 S.)

Kovacs, Richard, Electrodiagnosis of peripheral nerve lesions and infantile paralysis. (Elektrodiagnostik der peripherischen Lähmungen und der Kinderlähmung). (Americ. journ. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 42, Nr. 11, S. 401—413.) 42, 425.

Neri, Vincenzo, Signes électriques de perturbation de la voie pyramidale. (Elektrische

Zeichen der Pyramidenbahnläsion.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 1, S. 44—55.) 37, 255. Reich mann, Über eine ungewöhnliche paradoxe Reaktion des Nervus facialis und seiner Muskulatur auf den elektrischen Strom in einem Fall von tonischem Facialiskrampf. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 6, S. 157-158.)

## Therapie.

#### Aligemeines.

Amberg, Samuel, Certain aspects of enuresis. (Gewisse Gesichtspunkte betreffs des Bettnässens.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 17, S. 1300—1304.) 41, 181.

Chapman, Ross McC., The control of sleeplessness. (Die Kontrolle der Schlaflosigkeit.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 3, S. 491-502.)
Br. 427.
Durgin, Delmer D., Modern conceptions in hospital psychiatric practice. (Neue

Gedanken für die Behandlung in Irrenanstalten.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 8, S. XCV—XCVI.)

89, 135.

Finckh, J., Die nervöse Schlaflosigkeit und ihre Behandlung. (Der Arzt als Erzieher.

H. 49.) (München: Verl. d. Ärztl. Rundschau Otto Gmelin 1924. 41, 181. G.-M. 1.20.)

Fröschels, Emilio, Über die Behandlung der wichtigsten Sprachstörungen. (Milit.-Hosp. 1, Wien.) (Med. germano-hispano-americ. Jg. 2, Nr. 2, S. 120—125.) Spanisch.)

Goldbladt, Hermann, Zur Technik der Sondenernährung bei Geisteskranken. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 3/4, S. 212—215.) 41, 185.

Hishikawa, T., Eine einfache Behandlung des Singultus durch Auslösung des Niesoder Brechreflexes. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 15, S. 352.) **87**, **43**0.

Rausch, Zoltán, Einfaches Verfahren zur Stillung des Singultus. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 35, S. 575.) (Ungarisch.)
Thomson, John, On the home care and treatment of physically defective infants

and young children. (Über häusliche Pflege und Behandlung körperlich defekter Kinder.) (Roy. Edinburgh hosp. f. sick childr., Edinburgh.) (Brit. journ. of childr. dis. Bd. 21, Nr. 250/252, S. 263—267.)
41, 183.

Tramer, M., Therapeutische Probleme in der gegenwärtigen Psychiatrie. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 2, S. 318—320.)

Trénel et Cuel, Alimentation artificielle par voie nasale sans sonde. (Ann. méd-psychol. Jg. 82, 2, S. 152—155.)

#### Strahlentherapie.

Albrecht, Kurt, Fall von Diabetes insipidus nach Röntgenbestrahlung bei einem Tumor der Schädelbasis. (Berliner Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 14. VII. 1924.) **89**, 189. Arrillaga, F. C., und R. A. Izzo, Akute Nebenniereninsuffizienz bei einem Addisonkranken infolge Röntgentiefentherapie. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 8, S. 327—331.)

(Spanisch.)

Artom, G., e M. Bolaffio, Sugli effetti della radioterapia nei tumori del sistema nervoso centrale. (Über die Wirkungen der Radiotherapie bei den Tumoren des Zentralnervensystems.) (Clin. ostetr.-ginecol. e clin. d. malatt. nerv. e ment., Roma.) (Riv. otoneuro-oft. Bd. 1, H. 4/5, S. 313—355.) 40, 682.

Beaujard, E., La radiothérapie de la maladie de Basedow. (Die Röntgenbehandlungder Basedowschen Krankheit.) (Rev. de méd. Jg. 41, Nr. 4, S. 268—278.) 40, 86.

- Béclère, Réflexions sur un cas de syringomyélie traité il y a vingt ans par les rayons X. (Betrachtungen anläßlich eines Falles von Syringomyelie, der vor 20 Jahren mit Röntgenstrahlen behandelt worden war.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 16, S. 641—643.)

  Benjamin, Harry, The influence of Röntgen rays on the endocrine glands.
- a contribution to the problem of rejuvenation in women. (Der Einfluß von Röntgenstrahlen auf die endokrinen Drüsen. Nebst einem Beitrag zu dem Problem der Verjüngung bei der Frau.) (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 12, S. 585—589.) 42, 301.
- Bertolotti, Mario, Le sindromi chiasmatiche da compressione trattate colla Röntgenradium terapia. (Die Behandlung der Chiasma-Kompressionssyndrome mit Röntgen und Radium.) (Istit. di radiol., osp. magg., Torino.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1,
- H. 3, S. 203—250.)

  Blass, Viktor, Über die Fälle von postoperativer Tetanie an der Chirurgischen Klinik der Charité nebst experimentellen Versuchen über Röntgenbestrahlungen von Epithelkörperchen. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 21 S.)
- Boine, Jos., Roentgenthérapie de la sciatique. (Röntgenbehandlung der Ischias.) (Congr. de l'assoc. franc. pour l'avancement des sciences, Liège, 29. VII. 1924.) (Journ. belge de radiol. Bd. 13, H. 3, S. 192—208.)
- Bolaffio, Michele, e Gustavo Artom, Sulla radioterapia dei tumori del sistema nervoso. (Über Radiotherapie der Tumoren des Nervensystems.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 360-363.)
- Borak, J., Die Behandlung klimakterischer Ausfallserscheinungen durch Röntgenbestrahlung der Hypophyse und Schilddrüse. (Allg. Krankenh., Wien.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 26, S. 864—865.) 89, 133.
- Borak, J., Therapeutische Erfolge durch Röntgenbestrahlung der Hypophyse.
- Krankenh., Wien.) (Jahreskurse f. arztl. Fortbild. Jg. 15, H. 8, S. 38—49.) 40, 695. Borak, J., The treatment of climacteric symptoms by X-irradation of the pituitary and tyroid glands. (Die Behandlung klimakterischer Symptome durch Röntgenbestrahlung der Hypophyse und Thyreoidea.) (Brit. journ. of radiol. Bd. 29, Nr. 289, S. 293-296.)
- Bremer, Fr., H. Coppez et F. Sluys, Traitement des tumeurs de l'encéphale (non hypophysaires) par la radiothérapie profonde, technique et premiers résultats. (Behandlung der Hirntumoren [mit Ausschluß der Hypophysentumoren] mit Röntgentiefenbestrahlung. Technik und erste Ergebnisse.) (Cancer Jg. 1, Nr. 2, S. 145 bis 162.)
- Bulliard, Champy et Douay, Métastase cérébrale d'un cancer utérin. Action de la curiethérapie. (Hirnmetastase eines Gebärmutterkrebses. Wirkung der Radiumbehandlung.) (Bull. de l'assoc. franç. pour l'étude du cancer Bd. 13, Nr. 3, S. 177 bis 186.) 89, 42.
- Danzin, Maladie de Basedow et radiothérapie. (Morbus Basedowii und Strahlentherapie.) (Arch. méd. belges Jg. 77, Nr. 6, S. 453—462.)

  89, 254.
- Dobrovolska i a Zavadska i a, N.-A., Action des rayonnements du radium sur les nerfs périphériques. (Einwirkung der Radiumstrahlen auf die peripheren Nerven.) (Laborat. Pasteur, inst. du radium, Paris.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 36, S. 1322—1324.) 42, 715.
- Ewald, G., Fraktionierte Kastration mittels Röntgenstrahlen und Operation bei einer menstruell rezidivierenden Psychose. (Psychiatr. Klin., Erlangen.) (Münch. med.
- Wochenschr. Jg. 71, Nr. 11, S. 336—338.)

  Falkenheim, C., und P. György, Zur Bestrahlungstherapie der Tetanie. (Kinderklin., Univ. Heidelberg.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 107, 3. Folge: Bd. 57, H. 4, S. 201 bis 210.)
- Flaskamp, Wilhelm, Über Lokal- und Allgemeinschädigungen des menschlichen Körpers durch Röntgenstrahlen und radioaktive Substanzen. (Univ.-Frauenklin., Erlangen.) (Ber. über d. ges. Gynākol. u. Geburtsk. sowie deren Grenzgeb. Bd. 6, H. 1/2, S. 1—11 u. H. 8, S. 417—431 u. Bd. 8, H. 5/6, S. 225—262 u. H. 7/8, S. 353 bis 383.)

Flatau, E., et B. Sawicki, Du traitement combiné (intervention chirurgicale suivie d'irradiation) des tumeurs malignes vertébrales et médullaires. (Behandlung von malignen Rückenmarks- und Wirbelsäulengeschwülsten durch Operation mit nachfolgender Röntgenbestrahlung.) (Inst. Marceli Nencki de biol. exp., laborat. neurobiol., Varsovie.) (Lyon chir. Bd. 21, Nr. 1, S. 1—10.) 87, 197. Flatau, Edward, De la radiothérapie des tumeurs du cerveau et de la moëlle. (Über die Strahlenbehandlung von Geschwülsten des Gehirns und Rückenmarks.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 1, S. 23—40 u. Nr. 2, S. 176—191.) 38, 454. Flatau, Edward, Konservative Strahlenbehandlung von Rückenmarksgeschwülsten. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 10, S. 380—382.) (Polnisch.) 40, 592. Flesch, H., Die Quarzlichtbehandlung der Spasmophile im Säuglingsalter. (Staatl. Kinderasyl, Budapest.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 46, S. 1577—1579.) 40, 61l. Foix, Ch., P. Hillemand et Schiff-Wertheimer, Tumeur de la région infundibule hypophysaire considérablement améliorée par le traitement radiotherapie. (Tumor der Infundibulo-Hypophysen-Region der durch Radiotherapie bedeutend gebessert (Soc. neurol. Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 506 wurde.) bis 509.) Fraenkel, M., Die Röntgenstrahlen gegen Epilepsie und Migräne. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 37, S. 2008—2012.)

40, 239.

Franco, Pietro Maria, Un caso di morbo di Flajani-Basedow nel trattamento radio terapico. (Fall von Morbus Flajani-Basedow nach radiotherapeutischer Behandlung.) (L'actino terapia Bd. 4, H. 4, S. 177—182.) Fromlet, Kurt, Röntgentherapie bei Hirngeschwülsten. (Dissertation: Tübingen 1924. 68 S. m. Abb.) Gallino, M. Miranda, y H. Malter Terrada, Die Röntgentiefentherapie bei den gastrischen Krisen der Tabes. (Semana med. Jg. 81, Nr. 39, S. 726—727.) 41, 566. Goodwin, G. M., and W. B. Long, Roentgen-ray therapy in the treatment of exophthalmic goiter. (Röntgentherapie in der Behandlung der Basedowschen Krankheit.) (Med. a. radiotherap. dep., St. Luke's hosp., New York.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 1, S. 38—54.)

37, 211. Gudzent, F., Über die Einwirkung kleiner 

-Strahlendosen (Radium und Mesothorium) auf die Thyreotoxikosen und den Basedow. (I. med. Univ.-Klin., Berlin.) (Klin. Wochensch. Jg. 8, Nr. 51, S. 2329—2331.)

41, 498.

Gutiérrez, José, Radiotherapie des Basedow. (Instit. de radiol. y fisioterap., Univ. Buenos Aires.) (Semana méd. Jg. 81, Nr. 14, S. 579—601.) (Spanisch.) 88, 174. Hagans, Frank M., Radium therapy of goiter. (Radiumbehandlung des Kropfes.) (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 37, Nr. 4, S. 151—153.) 38, 258. Hagans, Frank M., Radium therapy of thyroid. (Die Radiumtherapie der Schilddrüse.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 3, S. 404—408.) 40, 87. Hirsch, Henri, Weitere Erfahrungen mit der Hypophysenbestrahlung. (Städt. Krankenh., Altona.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 3, S. 76—79.) **36, 350**. Hoffmann, Erich, und Hans Th. Schreus, Über eine teilweise sklerodermieähnliche Spätschädigung nach Röntgentiefenbestrahlungen und den Erfolg der Sympathektomie. (Univ.-Hautklin., Bonn.) (Strahlentherapie Bd. 16, H. 3/4, S. 381 bis 388; Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 178—179.) 88, 243 Holfelder, Hans, Atlas von Körperdurchschnitten für die Anwendung in der Röntgentiefentherapie. Mit einem Geleitwort von Viktor Schmieden. (Berlin: Julius Springer 1924. IV, 26 S. u. 38 Taf. Geb. G.-M. 60.—.) **38**, 244. Holmes, George W., Radiation therapy of the thyroid and ductless glands. (Radiumbehandlung der Schilddrüse und anderer endokriner Drüsen.) (Boston med. 8 surg. journ. Bd. 191, Nr. 1, S. 10-12.) 40, 227. Jarizyn, A. A., Röntgentherapie in Fällen von Syringomyelia. (Folia neuropatholestoniana Bd. 2, H. 2, S. 171—179.)
41, 214.

behandlung der Schilddrüse und anderer endokriner Drüsen.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 191, Nr. 1, S. 10—12.)

Jarizyn, A. A., Röntgentherapie in Fällen von Syringomyelia. (Folia neuropatholestoniana Bd. 2, H. 2, S. 171—179.)

Jaulin et Limouzi, Poliomyélite antérieure aiguë de l'adulte traitée par la radiothérapie. (Akute Poliomyélitis anterior des Erwachsenen, behandelt mit Radiotherapie.) (Arch. d'électr. méd. Jg. 32, Nr. 500, S. 141—143.)

Sy, 48.

Irrtümer der Röntgendiagnostik und Strahlentherapie. Hrsg. v. R. Grashey.—
Grashey, R., Irrtümer der Röntgendiagnostik. Allgemeines.— Knochen- und Ge-

Grashey, R., Irrtümer der Röntgendiagnostik. Allgemeines. — Knochen- und Gelenkkrankheiten. — Lorey, A., Lungen, Mediastinum und Zwerchfell. — Haenisch. F., Harnorgane. — Lorenz, J., Verdauungsorgane. — Groedel, F. M., Herz und Gefäße. — Grashey, R., Fremdkörper, Sondergebiete. — Holfelder, H., Irrtümer der Röntgentherapie. Allgemeines. — Chirurgie. — Rost, G. A., Hautkrankheiten. — Reifferscheid, K., und P. Schugt, Gynäkologie. — Salzmann. F., Innere Krankheiten. — Jesionek, A., und St. Rothman, Irrtümer der Lichttherapie. — Berven, E., Irrtümer der Radiumtherapie. (Irrtümer der allgemeinen

- Diagnostik und Therapie sowie deren Verhütung. Hrsg. v. J. Schwalbe. H. 4.) (Leipzig: Georg Thieme 1924. 476 S. G.-M. 16.50.) 41, 50.
- Klewitz, Felix, Kurzer Bericht über 85 bestrahlte Asthmafälle. (Med. Klin., Königsberg i. Pr.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 6, S. 228—229.)

  \*
  Kraus, Fritz, Die Kombination der Röntgentiesentherapie mit Diathermie zur Be-
- handlung der Ischias. (Dtsch. Röntgenologentag. Prag, Sitzg. v. 3. XI. 1923.) (Zeitschr. f. d. ges. physikal. Therapie Bd. 28, H. 4, S. 80—84.) 37, 280.
- Kröhle, August, Die Röntgenbehandlung der Basedowschen Krankheit mit besonderer Berücksichtigung der Grundumsatzbestimmung und deren Ergebnisse. (Dissertation: Frankfurt [1924]. 56 S.)
- Kunde, Margarete M., Differential improvements in the symptoms of toxic goiter during Roentgen-ray-treatment and rest. (Unterschiedliche Besserung der Kropferscheinungen nach Röntgenbestrahlung unter gleichzeitiger Ruhebehandlung.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Arch. of internal med. Bd. 88, Nr. 6, **89**, **433**. S. 758—762.)
- Labbé, Marcel, Faure-Beaulieu, Sézary, Stevenin et Delherm, Les modifications du métabolisme basal chez les basedowiens à la suite des traitements physiques (galvano-faradisations et radiothérapie). (Die Veränderungen des Grundumsatzes bei der Basedowschen Krankheit nach physikalischer Behandlung [Galvano-Faradisation und Röntgenbestrahlung].) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 27, S. 1298-1311.) **42**, 822.
- Lichnitzki, V., Traitement des névralgies et des névrites par les rayons ultra-violets. (Die Behandlung der Neuralgie und Neuritis mit ultravioletten Strahlen.) (Serv. de prophylaxie ment., asile Sainte-Anne, Paris.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 51, S. 525 bis 529.)
- Loizaga, Niceto S., und Rafael Espinola, Maligne Tumoren des Wirbelkanals durch ultrapenetrierende Radiotherapie behandelt. (Arch. de la conferencia de med. del hosp. Ramos Mejía Bd. 8, Nr. 3, S. 62—72.) (Spanisch.)

  48, 85.

  Martin, Paul, et F. Sluys, Gliome kystique du cervelet. Trépanation de la loge
- du cervelet. Radiothérapie profonde. (Cystisches Gliom des Kleinhirns. Trepanation der hinteren Schädelgrube, Röntgentiefenbestrahlung.) (Cancer Nr. 4, S. 57—63.)
- Marum, Gottlieb, Erfahrungen über die Behandlung des Asthma bronchiale mit Röntgenstrahlen. (Bürgerhosp., Köln.) (Strahlentherapie Bd. 16, H. 5, S. 817-823.) \*
- Maselli, D., Influenza della tiroide sul ricambio idrocarbonato. (Ricerche sulla tiroide normale e basedowiana mediante l'azione dei R. X.) (Einfluß der Thyreoidea auf den Kohlenhydratstoffwechsel. Untersuchungen an der normalen und Basedowschilddrüse durch Einwirkung von Röntgenstrahlen.) (Istit. di clin. med., univ.,
- Roma.) (Problemi d. nutriz. Jg. 1, H. 7, S. 367—380.)

  41, 91.

  Matoni, Heinz-Herbert, Die Röntgentherapie der Neuralgien. (Röntgeninst. u. evangel. Krankenh., Oberhausen.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 26, S. 894—896.) 89, 53. Menetrier, P., et M. Derville, Syringomyélie traitée par les rayons X. Résultats
- observés vingt ans après le premier traitement. (Röntgenstrahlenbehandlung bei Syringomyelie; Resultat nach 20 Jahren.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 14, S. 537-540.) **89**, 49.
- Merlo Gómez, José F., Die Röntgenbestrahlung des Thymus. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 11, S. 459-462.) (Spanisch.) 40, 87.
- Merrill, A. S., Roentgen-ray treatment of syringomyelia. Report of one case. (Rönt-
- genbehandlung der Syringomyelie. Bericht über 1 Fall.) (Americ. journ. of roentgenol. a. radiumtherapy Bd. 12, Nr. 3, S. 214—217.)

  41, 565.

  Miranda Gallino, M., und H. Malter Terrada, Die Röntgentiefentherapie bei
  gastrischen Krisen. (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. argentina de radiol. y
  electrol.] Bd. 87, Nr. 232, S. 42—47.) (Spanisch.)

  44, 187.
- Nemenow, M., Unsere Gesichtspunkte bei der Strahlentherapie der Hypophysentumoren. (Staatsinst. f. Röntgenol. u. Radiol., Petersburg.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 81, H. 4, S. 432-435.)
- Pende, Nicola, Endocrinologia: Patologia e clinica degli organi a secrezione interna, con appendice di radioterapia delle glandole endocrine redatta dal prof. M. Bertolotti, con prefaz. de prof. G. Viola. 3. ed. riveduta e ampliata. (Milano: F. Vallardi 1924. 469 S.)
- Petrén, K., and E. Laurin, Diagnosis of spinal tumors. With especial considerations of Roentgen-ray treatment of tumors and of syringomyelia. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 11—16.) \* Pfahler, G. E., The treatment of hyperthyroidism by the Roentgen rays. (Americ.
- journ. of electrotherapeut. a. radiol Bd. 42, Nr. 6, S. 207—212.)

- Philips, Herman B., and Walter I. Galland, Roentgen-ray therapy of poliomyelitis. Preliminary report. (Röntgenbehandlung der Poliomyelitis.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 23, S. 1847—1850.)

  89, 241. 89, 241.
- Podestá, Vittorio, La radioterapia nella malattie del sistema nervoso centrale specialmente in rapporto ai postumi di encefalite letargica. (Die Strahlenbehandlung bei den Erkrankungen des Zentralnervensystems insbesondere in bezug auf die Folgen der Encephalitis lethargica.) (Istit. du radiol. e di elettroterap., univ., Genova.) (Radiol. med. Bd. 11, Nr. 2, S. 58—79.) \$8, 244.
- Read, J. Marion, Roentgen-ray therapy in thyrotoxicosis; its effect as measured by the basal metabolic rate. (Röntgenbehandlung der Thyreotoxikosen. Der Stoffwechselumsatz als Grundlage der Beurteilung ihrer Wirkung.) (California state journ. of med. Bd. 22, Nr. 1, S. 10—15.)

  88, 71.

Recasens, S., Strahlentherapie bei endokrinen Störungen des Sexualapparates. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 24, S. 810—812.) 88, 258.

Richardson, E. P., and J. H. Means, Results of surgery and of surgery combined with Roentgen-ray treatment in exophthalmic goiter. (Ergebnisse der Behandlung der Basedowstruma auf rein operativem Wege oder in Kombination mit Röntgenbestrahlung.) (Surg. serv., Roentgen-ray dep. a. med. laborat., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Arch. of surg. Bd. 9, Nr. 2, S. 237—255.)

40, 463.

Rother, Julius, Über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf das vegetative System. (II. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 34, S.1141-1143.)\* Roussy, G., J. Bollack, S. Laborde et G. Lévy, Traitement par la radiothérapie

des tumeurs de la région infundibulo-hypophysaire. (Röntgenbestrahlung der Tumoren der infundibulo-hypophysären Gegend.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 4, S. 297-315.) 40, 221,

Roussy, Gustave, Simone Laborde et Gabrielle Lévy, Traitement des tumeurs cérébrales par la radiothérapie. (A propos de 5 cas de Gliomes cérébraux.) (Behandlung der Hirngeschwülste mit Röntgenstrahlen und Radium. Beobachtungen an 5 Fällen von Hirngliomen.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 2, S. 129-145.)

Rowe, Edward W., The Roentgen treatment of toxic goiter. (Die Röntgenbehandlung des toxischen Kropfes.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 3, S. 389—403.)

40, 86.

Sangiorgi, Giuseppe, Emanazione del radio ed anafilassi. (Radiumemanation und Anaphylaxie.) (Istit. d'ig., univ. Torino.) (Riv. di idrol. climatol. e terapia fisica Jg. 85, Nr. 9, S. 276—279.)

Smith, Lester A., Roentgen therapy of sinus and intracranial new growths. (Röntgenbehandlung von Tumoren der Nebenhöhlen und des Schädelinnern.) (Americ. journ. 40, 319. of roentgenol. a. radium therapy Bd. 12, Nr. 2, S. 138-143.)

Stern, Ruth, Über Quarzlampenbestrahlung bei der Tetanie der Säuglinge. (Städt. Waisenh. u. Kinderasyl, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. physikal. Therapie. Bd. 28, H. 4, S. 59 bis 65.) 87, 378,

Strauss, Otto, und Julius Rother, Strahlenwirkung auf das vegetative System.

(II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Strahlentherapie Bd. 18, H. 1, S. 37—63.) \* Thannhauser, S. J., und Friedrich Curtius, Über den Eiweißumsatz im Stickstoffminimum eines Akromegalen und über seine Beeinflussung durch Röntgentiefenbestrahlung des Kopfes. (II. med. Klin., Univ. München.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 148, H. 5/6, S. 287—296.) 87, 366.

Towne, E. B., Cessation of diabetes insipidus on Roentgen-ray treatment of pituitary gland. (Heilung eines Diabetes insipidus durch Röntgenbestrahlung der Hypophyse.) (Stanford univ. hosp., San Francisco.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 26, S. 2085—2087.)

41, 310.

Villard, H., Traitement des tumeurs de l'hypophyse par la radiothérapie profonde. (Bull. et mém. de la soc. franç. d'ophth. Bd. 37, S. 585—602.)

Vincent, Clovis, et J. A. Chavany, Sur un cas de gliome cérébral traité par la radio-thérapie profonde après large trépanation. Très grande amélioration. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 1, S. 62—65.)

Wehefritz, E., Die Röntgenbestrahlung der Hypophysentumoren. (Chir. Univ.-Klin., Göttingen.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 31, H. 5/6, S. 680-691.) 38, 172. Wetterer, J., Die Radiotherapie des Auslandes. (Strahlentherapie Bd. 17, H. 3, S. 439—446.)

#### Elektrotherapie.

Anthon, W., Erfahrungen mit der isochronen elektro-mechanischen Behandlung von Störungen der Sprech- und Singstimme sowie von Lähmungen des Kehlkopfnerven. (I. Univ.-Hals-, Nasen- u. Ohrenklin., Charité, Berlin.) (Stimme Jg. 18, H. 1, S. 2u. H. 2, S. 34—37.)

- Bordier, H., Utilité de la diathermie dans la paralysie faciale grave. (Nutzen der Diathermie bei schwerer Facialislähmung.) (Arch. d'électr. méd. Jg. 82, Nr. 505, S. 304--308.) 40, 796.
- Cohn, Toby, Leitfaden der Elektrodiagnostik und Elektrotherapie für Praktiker und Studierende. 7. vollst. umgearb. Aufl. (Berlin: S. Karger 1924. X, 232 S. u. 6 Taf. **88**, 358.
- Grünbaum, Edgar, Üder Sensibilisierung gelähmter Nerven. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 15, S. 470.) 87, 427.
- lkunde, Elektrogalvanische —. 7. vollst. umgearb. u. verm. Aufl. (Furtwangen im Schwarzwald: Wohlmuth Verlag 1924. XI, 411 S. u. 32 Taf. Geb. G.-M. 8.—.) \* Heilkunde, Elektrogalvanische -
- Hirst, Barton C., The treatment of vaginismus by static electricity. (Behandlung des Vaginismus mit elektrischem Strom.) (Americ, journ. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 42, Nr. 12, S. 443-445.)
- Kowarschik, Josef, Die Diathermie. 4. vollst. umgearb. Aufl. (Wien u. Berlin: Julius Springer 1924. VIII, 231 S. Geb. G.-M. 12.—.)

  40, 670. Kraus, Fritz, Die Kombination der Röntgentiefentheraphie mit Diathermie zur Behandlung der Ischias. (Dtsch. Röntgenologentag, Prag, Sitzg. v. 3. XI. 1923.) (Zeitschr. f. d. ges. physikal. Therapie Bd. 28, H. 4, S. 80—84.)

  87, 280.
- Kubo, Sur le nystagmus causé par la diathermie. (Über den durch Diathermie verursachten Nystagmus.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 43, Nr. 11, S. 1049—1053.)

  42, 173.
- Labbé, Marcel, Faure Beaulieu, Sézary, Stevenin et Delherm, Les modifications du métabolisme basal chez les basedowiens à la suite des traitements physiques (galvanofaradisations et radiothérapie). (Die Veränderungen des Grundumsatzes bei der Basedowschen Krankheit nach physikalischer Behandlung [Galvano-Faradisation und Röntgenbestrahlung].) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de
- Paris Jg. 40, Nr. 27, S. 1298—1311.)
  42, 822.
  Lian, Camille, et Paul Descoust, Des bons effets de la diathermie dans la claudication intermittente. (Gute Wirkungen der Diathermie bei intermittierendem Hinken.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 85, S. 833—834.) 40, 459.
- Nuvoli, U., e C. La Banca, La diatermia nel morbo di Flajani-Basedow. (Die Diathermie bei Basedowscher Krankheit.) (Istit. di elettroterap. e radiol., univ., Roma.) (Policlinico, sez. med. Jg. 81, H. 12, S. 657—672.) 41, 94.
- Picard, Hugo, Über diathermische Behandlung der akuten spinalen Kinderlähmung. (Chir. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 28, H. 3, S. 242—258.)
- Schmid, Karl, Der Wechselstrom als Heilmittel. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 33, S. 1141 bis 1142.) 89, 133.
- Tilney, Frederick, What the neurologist needs from physiotherapy. (Americ. journ. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 42, Nr. 2, S. 57-64.)
- Vinaj, A., L'influenza esercitata dalla diatermia sulla resistenza dei muscoli alla fatica. (Der durch die Diathermie ausgeübte Einfluß auf den Widerstand der Muskeln bei Anstrengung.) (Istit. clin. di perfezion., Milano.) (Riv. di idrol. climatol. e terapia fisica Jg. 85, Nr. 9, S. 270—275.)
- Walker, James, Basal metabolism in mental disorders, especially dementia praecox, and the influence of the diathermic current on the same. (Der Grundumsatz bei Geisteskrankheiten, speziell der Dementia praecox, und der Einfluß der Diathermie darauf.) (Laborat. city ment. hosp., Cardiff.) (Journ. of ment. science Bd. 70, Nr. 288, S. 47—58.) 41, 331.
- Wassermann, Max, Behandlung der Schlaflosigkeit. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 6, S. 273.) (Tschechisch.)

## Stoffwechseltherapie.

- Gérard, Karl, Neue Erfahrungen mit "Promonta". (Hertzsche Kuranst., Bonn.) (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 3, S. 39.)
- Parker, Julia T., and Caroline S. Finley, Some results obtained by the treatment of nervous phenomena with glucose. (Einige Ergebnisse, die bei Behandlung nervöser Symptome durch Glucose erhalten wurden.) (Dep. of pathol., coll. of physic. a. surg., Columbia univ., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 517---519.) 41, 182.
- Rowe, Allan W., and Francis H. McCrudden, Metabolism observations in scleroderma, (Stoffwechselwirkungen bei Sklerodermie.) (Evans mem. laborat., Boston.)
- (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 4, S. 121—123.)

  Staehelin, R., Diāt bei Fettsucht. (Ann. d. Schweiz. Ges. f. Balneol. u. Klimatol. Jg. 1924, H. 19, S. 51—63.)

  \*

Weicksel, Martin, Plasmon, Promonta, Pharmozon. (Sächs. Heil- u. Pflegeanst., Großschweidnitz.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 13/14, S. 69—72 u. Nr. 15/16, S. 80—82.) 41, 392.

#### Kompensatorische Übungstherapie, Mechanotherapie, Turnen, Sport.

- Anthon, W., Erfahrungen mit der isochronen elektro-mechanischen Behandlung von Störungen der Sprech- und Singstimme sowie von Lähmungen des Kehlkopfnerven. (I. Univ.-Hals-, Nasen- u. Ohrenklin., Charité, Berlin.) (Stimme Jg. 18, H. 1, S. 2—6 u. H. 2, S. 34-37.)
- Bidou, Gabriel, De la contention mécanique des spasmes et des contractures. L'athétose. (Über mechanische Beruhigung von Spasmen und Contracturen.) de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 7, S. 130—137.) (Journ. 40, 556.
- Bieling, Druckpunktmassage bei der Behandlung der Myalgien und Neuralgien.
- (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 47, S. 1613.)

  40, 594.

  Bieling, Druckpunktmassage bei der Behandlung der Myalgien und Neuralgien.

  (39. Balneologenkongr., Homburg v. d. H., Sitzg. v. 15. IV. 1924.) (Veröffentl. a. d. Geb. d. Medizinalverwalt. Bd. 18, H. 8, S. 24—25.)

  \*
- Castells, Herminio, Die Massage als Hilfsmittel in der Behandlung der Pottschen Krankheit. (Rev. méd. de Barcelona Bd. 2, Nr. 7, S. 6—9.) (Spanisch.) \* Fröschels, E., und F. Trojan, Experimentalphonetische Beobachtungen während des
- sprechtechnischen Unterrichts. (Physiol. Inst., Univ. Wien.) (Zeitschr. f. Hals-,
- Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 1, S. 87—100.)

  40, 184.

  Heller, J., Kritische Bemerkungen zur Wertung von Anpassung und Angewöhnung bei versicherten Unfallverletzten. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 46, S. 1053 40, 473. bis 1055.)
- Jacobson, Edmund, The technic of progressive relaxation. (Die Technik der Muskelentspannung.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 6, S. 568-578.) 40, 556.
- Kouindjy, P., The principles of reeducation of the muscles in the treatment of hemiplegies. (Grundsätze der Übungsbehandlung bei Hemiplegien. (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 6, S. 266—269.)

  40, 200.
- Lapenna, Marino, Cure fisiche e malattie del ricambio: II. Le adiposi. (Die physikalische Behandlung der Stoffwechselkrankheiten: 2. Die Fettsucht.) (Istit. di clin. med., univ., Roma.) (Problemi d. nutriz. Jg. 1, H. 6, S. 322-330.)
- Mandler, Ottó, Die physikalische Behandlung der Neuralgien und Myalgien. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 31, S. 498—500.) (Ungarisch.) 40, 215.
- Marcuse, Julian, Wintersport bei Nervenkrankheiten. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 24, S. 739—741.)

  40, 768.

  Mennell, James B., The use and abuse of physical treatment. (Über Nutzen und
- Mißbrauch der physikalischen Therapie.) (Lancet Bd. 206, Nr. 3, S. 160—163.) 37, 26. Schuurmans Stekhoven, Einzelne Beobachtungen in Verbindung mit der Arbeits-
- therapie. (Nederlandsch ver. v. psychiatrie en neurol., Amsterdam, 26. III. 1924.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, S. 276—278.) (Holländisch.)
- Schwartz, A., Brûlures et paralysies. De l'importance des articulations et des muscles dans la pratique journalière. (Verbrennung und Lähmung.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 35, S. 175—176.)
  40, 186. Smart, Morton, Injuries to muscles and joints and their treatment by graduated
- contractions. (Muskel- und Gelenkverletzungen und ihre Behandlung mit allmählichen Kontraktionen.) (Brit. journ. of radiol. Bd. 29, Nr. 284, S. 77—92.) 89, 344. Spitzy, Hans, Körperliche Erziehung und ihre Lehrer. (Orthop. Spit., Graz.) (Wien.
- klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 38, S. 920-925.)
- Stern, Hugo, Die Stimmübungstherapie bei Recurrenslähmungen. (Laryngol. Univ. Klin., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 28, S. 1471—1475.) 88, 382. Hugo, Klinik und Therapie der Krankheiten der Stimme. (Laryngol. Univ.-
- Klin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 9, S. 805 89, 407. bis 857.)
- Trautmann, E., Die rhythmische Gymnastik in der Hilfsschule. (Hilfsschule Jg. 17, H. 8, S. 113—120.)
- Tugendreich, G., Über Säuglingsturnen. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 2, S. 151—154.) Urteile, Drei-- über Wert und Unwert der Nervenpunktmassage. (Zeitschr. f. Bahn-
- u. Bahnkassenärzte Jg. 19, Nr. 2, S. 20—26.) **37**, 26. Weleminsky, J., Theorie und funktionelle Heilung der Recurrenslahmung. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 2, S. 285—296.) **38**, 461.
- Zollinger, F., Über Anpassungsschulen. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 46. S. 1055—1057.) 40, 474.

#### Balneotherapie, Hydrotherapie, Klimatotherapie.

- Beynes, Edmond, Traitement des paralysies postdiphtériques du voile du palais par l'air chaud. (Behandlung postdiphtherischer Lähmungen des weichen Gaumens mit heißer Luft.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 48, Nr. 5, S. 459—463.)
- Bruns, Earl H., Heliotherapy in tuberculous spondylitis. (Heliotherapie bei tuberkulöser Spondylitis.) (Fitzsimons gen. hosp., Denver.) (Americ. review of tubercul. Bd. 10, Nr. 2, S. 132—140.)

  Brutsaert, H., Thalassothérapie, anderswo und hier. (Vlaamsch geneesk. tijdschr.
- Jg. 5, Nr. 40, S. 709—715.) (Flämisch.)
- Handbuch der Balneologie, medizinischen Klimatologie und Balneographie. Hrsg. v. Dietrich und Kaminer. Bd. IV. (Leipzig: Georg Thieme 1924. XI, 379 S. G.-M. 15.75.)
- Kestner, Otto, Die Einwirkung des Klimas auf den gesunden und kranken Menschen. (Naturwissenschaften Jg. 12, H. 47, S. 1075—1079.)
- Kollarits, Jenö, Hochgebirge und Nervensystem. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 6, S. 152-157.) 41, 183.
- Marcuse, Julian, Wintersport bei Nervenkrankheiten. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 24, S. 739—741.)

  40, 768.

  Matthes, M., Über die physiologischen Grundlagen der Hydrotherapie. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 2, S. 81—86, Nr. 3, S. 146—148 u. Nr. 5, S. 238—243; Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, N. 6, S. 164—173.)

  \*\*
  Sabatowski, A., Über neue Richtungen in der Klimatound Hydrotherapie. (Polskiegen ausgebeitersple Jg. 8, Nr. 23, S. 276—280 u. Nr. 24, S. 294—297.) (Polnigol.) \*\*
- gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 23, S. 276—280 u. Nr. 24, S. 294—297.) (Polnisch.)
- Snow, William Benham, Treatment of hyperthyroidism by physical measures. (Die Behandlung des Hyperthyreoidismus durch physikalische Maßnahmen.) (Americ. journ. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 42, Nr. 7, S. 271—282.) 42, 680.
- Stahl, Rudolf, Die Bedeutung der Haut und des vegetativen Nervensystems für Herdreaktionen, besonders bei der Bäder- und Reiztherapie. (Med. Univ.-Klin., Rostock.)
- (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 35, S. 1186—1187.) 40, 521. Strauss, H., Über klimatische Winterkuren. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbildung Jg. 21, Nr. 24, S. 733—735.)

#### Medikamentõee Therapie (siehe auch unter Syphilis S. 414).

- Agostini, Cesare, La cura della encefalite letargica col neosalvarsan. (Über Behandlung der Encephalitis lethargica mit Neosalvarsan.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 81,
- H. 29, S. 938.) 89, Agosti ni, Cesare, La terapia combinata iodo-bromo-luminal nella epilessia. (Kombinierte Luminal-Jod-Brombehandlung bei Epilepsie.) (Manicomio prov. dell'Umbria,
- Perugia.) (Ann. dell'osp. psichiatr. prov. in Perugia Jg. 17, H. 1/4, S. 177—185.) 42, 97. Alsberg, Julius, Zur Veramontherapie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 45, 40, 422. S. 1545-1546.)
- Armknecht, Philipp, Über Arsen und Arsentherapie. (Dissertation: Bonn 1924.
- Babon neix, L., Traitement médical de la paralysie infantile. (Medizinische Behandlung der Kinderlähmung.) (Gaz. des höp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 37, S. 613—617.) \* Balogh, Géza, Über Calciven- und Glycoventherapie. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 9.
- S. 143—144.) (Ungarisch.) 42, 648. Baumann, Max, Scopolamintodesfall. (Henriettenstift, Hannover.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 6, S. 223—224.)
- Beck, Josef, Strychnin bei Störungen von seiten des Gleichgewichtsapparates, bei subjektiven Ohrgeräuschen und bei Schwerhörigkeit. (Univ.-Ohrenklin., München.)
- (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 2, S. 222—226.) 40, 205. Bergqvist, Johan O. A., Über die Rejuvenbehandlung der Impotenz und psychische Verstimmungszustände. (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 45, S. 1102—1105.) 41, 181. (Schwedisch.)
- Berneisen, Rudolf, Alkoholinjektionen bei Trigeminusneuralgie. Bonn 1923 [1924]. 77 Bl.) (Dissertation:
- Berner, Kombinierte Arsen-Strychnin-Phosphortherapie. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 30, S. 1044—1045.)

  Birkholz, Über die bilogische Wirkung des Vuzins bei einer endolumbalen Anwendung 40, 422.
- als Heilmittel gegen die Meningitis. (II. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasenu. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.-7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 242—244.)

Blanchard, M., et J. Laigret, Résultats éloignés du traitement de la maladie du sommeil par les fortes doses d'atoxyl. Traitement curatif et atoxylisation prophylactique. (Ergebnisse der Behandlung der Schlafkrankheit mit größeren Mengen Atoxyl. Heilbehandlung und vorbeugende Atoxylisation.) (Inst. Pasteur, Brazza-

ville.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 88, Nr. 6, S. 460—469.)

\*Blühdorn, K., Über Calciumtherapie. (Univ.-Kinderklin., Göttingen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 28, S. 1276—1278.)

\*Blumenthal, Fritz, Über Chlorylen. (I. Univ.-Hals-, Nasen- u. Ohrenklin., Charité.

Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 5, S. 140-141.)

Bresler, Joh., Über Ludarin, eine neue Schlafmittelverbindung. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 9/10, S. 47—48.) **38**, 133.

Bruhns, C., Seltene Salvarsanschädigungen: I. Encephalitis haemorrhagica beim Säugling. II. Ungewöhnliche Melanose und Salvarsanlichen mit Atrophie. (Städt.

Krankenh., Charlottenburg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 10, S. 305—308.) 37, 463. Brunn, F., und F. Mandl, Die paravertebrale Injektion zur Bekämpfung visceraler Schmerzen. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 21, S. 511-514.) Buch, Annemarie, Über den heutigen Stand der Jodtherapie bei Kröpfen. (Dissertation: Heidelberg [1924]. 29 S.)

Burghart, Hans, und Karl Schoenfeldt, Über ein neues Schlafmittel (Noctal). (Elisabeth-Diakon.- u. Krankenh., Berlin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 43, S. 1508.)

Burghi, Salvador E., Das kakodylsaure Natron in hohen Dosen bei postencephalitischen Contracturen beim Kind. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 18, Nr. 4, S. 226—232.) (Spanisch.)

89, 417.

Buß und Peltzer, Über erfolgreiche Behandlung der Encephalitis epidemica mit

Trypaflavin. (St. Joseph-Stift, Bremen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 30, S. 1014—1017.) 40, 199. Cazzamalli, F., Osservazioni cliniche sul luminale. (Klinische Beobachtungen über Luminal.) (Manicomio Jg. 37, Nr. 3, S. 201—211.)
42, 382. Luminal.) (Manicomio Jg. 37, Nr. 3, S. 201—211.)

Cobb, Geoffrey F., A summary note on the use of collosol bromine in the treatment of insane epileptics. (Kurze Mitteilung über die Anwendung von kolloidem Brom bei der Behandlung geisteskranker Epileptiker.) (Journ. of mental science Bd. 70. 39, 364. Nr. 290, S. 425—428.) Consbruch, Hermann, Klinische Erfahrungen mit Novalgin. (Dissertation: Berlin

1923 [1924]. 12 S.) Crouzon et Lemaire, Les injections intraveineuses et intramusculaires desomnifène dans les états psychopathiques et névropathiques. (Die intravenösen und intramuskulären Injektionen von Somnifen bei psychopathischen und nervösen Zuständen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 37, S. 1719 bis 1722.) 42.

Damaye, Henri, Cessation rapide des phénomènes délirants aigus graves sous l'influence d'une dose massive d'électrargogol. (Augenblickliches Zurücktreten schwerer akuter Verwirrtheit nach Anwendung von Elektrargol in großer Dosis.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 3, S. 184—186.) 87,

Daneo, L., und N. del Priore, Sull'azione della feniletilmalonilurea e della butiletilmalonilurea. (Über die Wirksamkeit des Phenyläthylmalonylharnstoffs und des Butyläthylmalonylharnstoffs.) (Manicomio prov. di Genova, Cogoleto.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 52, H. 1/2, S. 77—90.)

40, 65. Delbrück, Hans, Über ein neues Aconit-Präparat und seine Anwendung in der Neuro-

logie. (Univ.-Klin. f. psychische u. Nervenkrankh., Göttingen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 31, S. 1052-1053.) 40, 81. Delorme, Deux cas de migraine ophthalmique traités par le benzoate de benzyle. (2 mit Benzylbenzoat behandelte Fälle von Migraine ophthalmique.) (Arch. d'opht.

Bd. 41, Nr. 1, S. 33—37.) **86**, **4**61. Dohi, K., und H. Kanno, Wismut-Präparate gegen die Syphilis. (Dermato-urol. Univ.-Klin., Tokyo.) (Japan journ. of dermatol. a. urol. Bd. 24, Nr. 6, S. 47—49.) \* Dorrance, George M., Alcoholic injections into the gasserian ganglion. Report of

cases. (Alkoholinjektionen in das Ganglion Gasseri.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 21, S. 1678—1680.) 40, 794. Dreyer, P., Medinal im Kindesalter. (Landessäuglingsheim Viktoria Luise-Haus, Braunschweig.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 13, S. 409-410.) 87, 428.

Dreyfus, G. L., Spezifische und unspezifische Tabestherapie. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 38, 303. Dupouy, R., et M. Montassut, Le traitement des états anxieux par le gardénal à doses réfractées. (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 4, S. 345—348.)

- Dzialoszynski, A., Hemmung der Muskelatrophie bei Verletzungen. (Städt. Krankenh., **87**, 116.
- Charlottenburg-Westend.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 11a, S. 466—469.)
  Ebstein, Erich, Das neue Sedativum "Abasin". (Städt. Pflegeh., Leipzig.)
  med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 32, S. 1086—1087.) (Dtsch. **89**, 133.
- Engelen, P., Über den Einfluß des Calciums auf das autonome Nervensystem. (Fort-**38**, **437**. schr. d. Med. Jg. 42, Nr. 2, S. 14-15.)
- Ephraim, Hermann, Zur Jodwirkung. (III. med. Klin., Univ. Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 31, S. 1402—1403.)

  89, 133.

  Fay, Temple, Comparative values of magnesium sulphate and sodium chlorid. For
- relief of intracranial tension. (Vergleichende Bestimmung des Wertes von Magnesiumsulfat und Natriumchlorid zur Herabsetzung des intrakraniellen Druckes.) (Neurosurg. clin. of Dr. Charles H. Frazier, univ. hosp., Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 10, S. 766—769.) 87, 406.
- Fels, J., Über Schlaflosigkeit und Schlafmittel. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 41,
- S. 587—590.) (Polnisch.)

  Fleck, Ulrich, Über Cocainwirkung bei Stuporösen. (Psychiatr. Univ.-Klin., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 1/2, S. 84—118.) 89, 133. Foster, L. J., and W. A. Smith. The use of bismuth preparations in the treatment of
- tabes dorsalis and paresis. (Über die Anwendung von Wismut bei der Tabes und Paralyse.) (Neurol. clin., hosp., univ. of Michigan, Ann Arbor.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 5, S. 472—478.)
  41, 840. 41, 840.
- Furrer, Joseph, Unsere Erfahrungen mit den Somnifendauernarkosen bei Psychosen. (Heil- u. Pflegeanst. St. Urban, Luzern.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 12, S. 275—280 u. Nr. 13, S. 306—311.) 133.
- Gans, A., Die Somnifenkur von Kläsi, mit günstigem Erfolg angewendet bei einer Frau mit Melancholia agitata. (Prov. ziekenh., Santpoort [Meerenberg].) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 11, S. 1386—1391.) (Holländisch.) 39, 460. Goldberg, Erich, Über die Wirkungsweise des Trichloräthylens (Chlorylens) und die
- Indikationen für seine therapeutische Anwendung. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 10—16.) 41, 410.
- Greuel, W., Erfahrungen über Behandlung der multiplen Sklerose mit Tetrophan (Mann.). (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 10, S. 402—403.) 87, 114. Grossman, S., The luminal treatment of epilepsy. (Die Behandlung der Epilepsie mit Luminal.) (Journ. of mental. science Bd. 70, Nr. 290, S. 428—432.) 89, 364. Gudden, Hans, Abasin, ein neues Beruhigungsmittel. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 28, S. 074, 075.)
- 88, 436. S. 974-975.) Guérin, Alphonse, Action paradoxale de la médication thyroïdienne: blocage du
- rein. (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 29, S. 470-471.) Gundert, Erfahrungen mit Somnifen in der Psychiatrie. (Psychiatr. Klin., Univ. Heidel-
- berg.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 1/2, S. 87 bis 96.) 40, 552.
- Hall, Sidney H., The treatment of epilepsy with dialacetin. (Die Behandlung der Epilepsie mit Dialacetin.) (Lancet Bd. 207, Nr. 7, S. 320—321.) 40, 615.
- Handbuch der Salvarsantherapie mit Einschluß der experimentellen, biologischen und chemischen Grundlagen. Hrsg. v. W. Kolle und K. Zieler. Bd. I. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XIV, 750 S. G.-M. 30.—.)

  Hartmann, F., Noktal, ein neues Schlafmittel. (Stadtkrankenh., Chemnitz.) (Dtsch.
- med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 39, S. 1336-1337.)
- Hauptmann, W., Über die Wirkungspotenzierung der Pyramidon-Veronalkombination "Veramon". (II. med. Univ. Klin., Wien.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 48, S. 1698 40, 552. bis 1699.)
- Hediger, Stephan, und Jakob Kläsi, Hämodynamische Wirkungen des Somnifens bei Psychosen. Ein Beitrag zum Studium der Beziehungen zwischen Psyche und Kreislauf. (Psychiatr. Univ.-Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie **87**, 418. Bd. 89, H. 4/5, S. 446—457.)
- Hefter, Elisabet, Nirvanolbehandlung bei Chorea minor. (Univ.-Kinderklin., Würzburg.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 88, H. 4, S. 403—407.) 88, 371.
- Held, Paul, Allional-Roche, ein schmerzstillendes Beruhigungs- und Schlafmittel. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 51, S. 1801.)
  40, 669.
- Henning, N., Intralumbale Optochinbehandlung oder Serumtherapie der epidemischen Meningitis? (Rudolf Virehow-Krankenh., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 52, S. 1834—1836.) 40, 670.
- Hertzler, Arthur E., The treatment of sciatica by quinine-urea injection. (Die Behandlung der Ischias mit Chinin-Harnstoffeinspritzungen.) (Americ. journ. of surg. **38**, 165. Bd. 88, Nr. 4, S. 84—85.)

Herz, Ernst, Erfahrungen mit Dicodid in der Psychiatrie und Neurologie. (Psychiatr. u. Nerv. Klin., Univ. Frankfurt a. M.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 14,

S. 431—432.)

87, 428.

Hohman, Leslie B., The treatment of post-encephalitic Parkinson syndrome with hyoscin hydrobromide, with a note on the mental attitude in this syndrome and a report of 18 cases. (Behandlung des postencephalitischen Parkinson mit Hyoscin;

Bemerkungen über das psychische Verhalten bei diesem Syndrom, Bericht über

18 Fälle.) (Bull. of Johns Hopkins hosp. Bd. 85, Nr. 404, S. 335—338.) 40, 200. Hornstein, Otto, Erfahrungen mit Curral, "Cewega", einem neueren Hypnoticum und Sedativum. (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 1, S. 8.) Husler, J., Nirvanol bei Chorea minor. (Univ.-Kinderklin., München.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 88, H. 4, S. 408—411.)

Jahrreiss, Walther, Die Paralysebewegung an der Psychiatrischen und Nerven-

klinik der Universität Leipzig in den Jahren 1905—1922. (Zugleich ein Beitrag zur Frage nach der prophyl. Wirkung des Salvarsans.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89. H. 4/5, S. 534—557.)

87, 468. Jong, H. de, Die Wirkung von Bulbocapnin auf hyperkinetische Zustände in der Klinik. (Neurol. vereen., Amsterdam, 5. VI. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 10, S. 1342—1345.) (Holländisch.) Jong, H. de, und G. Schaltenbrand, Die Wirkung des Bulbocapnins auf Paralysis

agitans und andere Tremorkranke. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 45, S. 2045 bis 2049.) 40, 573. Jong, H. de, and G. Schaltenbrand, The action of bulbocapnine on paralysis agitans and other tremor-diseases. (Die Wirkung von Bulbocapnin auf Paralysis agitans

und andere Zitterkrankheiten.) (Neurol. clin., univ., Amsterdam.) (Neurotherapie. Bijblad d. psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 6, S. 61—72.) 41, 199. Kalberlah, Fritz, Zur Chemotherapie der Spirochätosen und Trypanosomiasen (Präparat "Albert 102"). (Frankfurter Kuranst., Hohe Mark.) (Klin. Wochenscht. Jg. 8, Nr. 48, S. 2185—2189.)

Kaewel, Rudolf, Zur Calciumtherapie. (Städt. Krankenh. Allerheiligen, Breslau.) (Städt. Krankenh. Allerheiligen, Breslau.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 100, H. 1/4, S. 1-9.) **88**, 133. Kennedy, Foster, and Thomas K. Davis, Results of administration of tryparsamide in syphilitic disease of the nervous system and in certain other diseases of a

nonsyphilitic character. (Neurol. dep. Bellevue hosp., New York.) (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol assoc. Jg. 1924.) S. 327-<del>-</del>336.)

Kieme, Ergebnisse der Wirksamkeit des Schlafmittels "Ludarin". (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 29/30, S. 158—159.)

40, 66.

Koritschan, A., Über das neue Sedativum Abasin. (Franz Joseph-Ambulat., Wien.)

(Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 12, S. 294—295.)

Krekeler, Ludarin. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 29/30, S. 157—158.) 40.66.

Laband, Ludwig, Über Abasin, ein neues Sedativum. (Therapie d. Gegenw. Jg. 65. H. 7, S. 335.) Lafora, Gonzalo R., Die Behandlung mit prolongiertem Schlaf in der Psychiatrie.

(Med. ibera Bd. 18, Nr. 369, S. 1061—1063.) (Spanisch.)

40, 764,
Lafora, Gonzalo R., Über prolongierte Somnifennarkose in der Psychiatrie. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 373, S. 1157—1159.) (Spanisch.)

41, 53.
Levet, Note sur l'injection endo-veineuse de somnifene en pratique psychiatrique.

(Intravenöse Somnifeninjektion in der psychiatrischen Praxis.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Bd. 2, Nr. 4, S. 325—325.) Lissmann, Neue Impotenzbehandlung. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 26. 40, 185.

Löber, Siegfr., Behandlung von Tetanus durch epidurale Novocaininjektion. (Krankenh., Vacha.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 34, S. 1152.)

Löffler, W., Über eine gut dosierbare Belladonna-Medikation. (Med. Poliklin., Univ. Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 29, S. 657—659.)

39, 317.

Loewy - Hattendorf, Erwin, Die Diallylbarbitursäure: Dial oder Curral?

med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 51, S. 1801—1802.)

40, 669.

Lopašić, Radoslav Z., Somnifen. (Kr. zem. zavod za umobolne, Stenjevec.) (Lijećnički vjesnik Jg. 46, Nr. 7, S. 283—296.) (Kroatisch.)

Luxenburger, Hans, Über Versuche mit einem neuen Opiumpräparat (Neurophyllin). (Heil- u. Pflegeanst. Eglfing b. München.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26,

(Dtsch.

Nr. 29/30, S. 154—157.)

40, 64.

Mc Naughton, J. G., Bismuth sodium tertrate in the treatment of epilepsy. (Brit. med. journ. Nr. 8888, S. 899.)

Malachowski, R., Somnifen in der Psychiatrie. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Breslau.) (Med. Klin. Jg. 20, Nr. 14, S. 454—455.) 87, 428.

Mandl, Felix, Wirksame Beeinflussung eines Falles von Tetanus durch sakrale Novocaininjektion. (II. chir. Univ.-Klin., Wien.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 8, S. 312—317.)

Marburg, Otto, Versuche einer nichtoperativen Beeinflussung hirndrucksteigernder Prozesse. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1017—1018.) 40, 428.

Marie, A., et V. Kohen, Le traitement de l'insomnie des psychopathes par le diéthyl-dipropénylbarbiturate de diéthylamine. (Die Behandlung der Schlaflosigkeit der Psychopathen mit Diathyldiprophenylbarbiturat-Diathylamin.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1, Nr. 4, S. 121—132.)

87, 427.

Marie, A., et V. Kohen, Le diethyldipropenylbarbiturate de diethylamine dans l'in-

somnie des aliénés. (Somnifen bei Schlaflosigkeit der Geisteskranken.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 2, Nr. 2, S. 53—57.)

89, 316.

Marin Agramunt, D. Jesús, Die Magnesiumsalze bei choreatischen Zuständen. (Siglo méd. Bd. 78, Nr. 3657, S. 30—34.) (Spanisch.) 89, 237. Martinez García, P., Die Behandlung der Sydenhamschen Chorea durch intra-

rhachideale Magnesiumsulfatinjektionen. (Hosp. de la Santa Cruz, Barcelona.) (Rev. méd. de Barcelona Bd. 2, Nr. 8, S. 117—129.) (Spanisch.) 41, 483.

Meissner, R., Über Kombinationen sedativ wirkender Substanzen. (Pharmakol. Inst. u. med. Poliklin., Breslau.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 43, H. 3/4, S. 355.

Mendlowicz, Ludwig, Impotenzbehandlung mittels kombinierter Juvenin-Testogan-injektion in Mischspritze. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 6, S. 181.) 87, 26. Meningites, Les — syphilitiques consécutives au traitement arsénical. (Syphilitische

Meningitiden nach Arsenbehandlung.) (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 38, S. 621 bis 622.)

Möllenhoff, Fritz, Über Gefahren bei der Somnifenbehandlung in der Psychiatrie.

(Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 26, S. 1171—1173.)

88, 240.

Moffett, Rudolph D., and Carl H. Smith, The use of sulpharsphenamine in the treatment of chorea. Prelim. note. (Die Anwendung von Sulpharsphenamin bei der Behandlung des Veitstanzes. Vorläufige Mitteilung.) (Arch. of pediatr. Bd. 41, Nr. 9, S. 657—658.) 40, 202.

Moor, O., Kaliumpermanganat gegen Morphiumvergiftung. (Dtsch. med. Wochenschr.

Jg. 50, Nr. 43, S. 1482.)

40, 485,
Morawitz, Über Eisen- und Arsenpräparate. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71,
Nr. 37, S. 1266—1269; Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 37, S. 1238—1241.)

\*\*The control of the contro

Morgenroth, I., Neuere Fortschritte und Fragen der Chemotherapie. (Naturwissen-

schaften Jg. 12, H. 12, S. 219—230.)

\*Morrison, Angus W., and J. Charnley Mc Kinley, The apparent effect of arsphenamin in two cases of brain tumor. (Die anscheinende Wirkung des Salvarsans in zwei Fällen von Hirntumor.) (Div. of nerv. a. ment. dis., univ. of Minnesota med. school, Minneapolis.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 3, S. 264—271.) 87, 447.

Münchhoff, Walter, Die Behandlung der Trigeminusneuralgie mit Trichlorathylen. (Chlorylen Kahlbaum.) (Dissertation: Berlin 1921 [1924]. 33 S.)

Myers, C. N., and H. B. Corbitt, Toxicity and trypanocidal activity of bismuth salts injected intramuscularly and their relation to the treatment of syphilis. (Toxizität und trypanocide Wirksamkeit von intramuskulär eingespritzten Wismutsalzen und ihre Beziehung zur Behandlung der Syphilis.) (H. A. Metz research laborat., Brooklyn.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 3, S. 578—594.)

89, 442.

Nagy, Eugen, Natrium nitrosum-Injektionen gegen Störungen der Gefäßinnervation. (I. med. Klin., Budapest.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 5, S. 69—73.) 86, 347.

Neuendorff, Erfahrungen mit Somnifen. (Landes-Heil- u. Pflegeanst., Bernburg a. L.)
(Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 3, S. 83—84.)

Neve, Georg, Über Argotropinbehandlung der Encephalitis lethargica. (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 34, S. 541—543.) (Dänisch.)

Neve, Georg, Über die Behandlung der Dementia paralytica und anderer syphilitischer

Himbolden mit Argotropin und antisymbilitischen Mitteln (Hospitalstidende

Hirnleiden mit Argotropin und antisyphilitischen Mitteln. (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 37, S. 577—583.) (Dänisch.)

Nühsmann, Zur Behandlung der otogenen Meningitis mit Vuzin. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 3.—7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 244—249.)

Oljenick, Ign., Behandlung der Trigeminus-Neuralgie durch Chlorylen "Kahlb um". (Out-door dep., neurol. clin. univ. hosp. Amsterdam.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Beibl. 1 u. 2, S. 1—6.) 87, 360.

- Orbach, E., Die Behandlung mit intravenösen Injektionen von Natrium kakodylicum in hohen Dosen; ein toxikologischer Beitrag. (Friedrich Wilhelms-Hosp., Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 40, S. 1371—1373.)

  40, 317.
- Orzechowski, C., Action antinévralgique des médicaments, agissant sur le système nerveux de la vie végétative. (Antineuralgische Wirkung von Medikamenten durch Beeinflussung des vegetativen Nervensystems.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 37, S. 1475—1476.)

  41, 52.
- Orzelcowski, Kasimir, Antineuralgische elektive Wirkung vegetativer Gifte. (Klin. chorób. nerwowych, Univ. Warszawa.) (Med. doświadczalna i społeczna Bd. 3, H. 3/4, S. 145—160.) (Polnisch.)

  40, 594.
- Perlmann, Georg, Erfahrungen mit Chlorylen. (Poliklin. Geh.-Rat Prof. Dr. Rosin u. Dr. Paul Hirsch-Mamroth, Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 30, S. 1046.) 40, 81. Pesci, Ernesto, L'antimonio nell'encefalite epidemica. (Antimon bei der Encephalitis
- epidemica.) (Pathologica Jg. 16, Nr. 363, S. 23—24.)

  86, 441.

  Pe utz, J. L. A., Beiträge zur Behandlung chronischer und subakuter Gelenk-, Muskelund Nervenschmerzen. (Geneesk. gids Jg. 1, H. 23, S. 577—582.) (Holländisch.)

  89, 26.
- Popea, A., I. Constantinesco et Giurgiu, Le sulfate d'atropine dans les agitations psycho-motrices. (Spécialement dans l'excitation maniaque.) (Atropinum sulfuricum bei psychomotorischer Erregung.) (Clin. psychiatr., fac. de méd., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 7, S. 188—190.) 40, 422.
- Posthumus Meijjes, W., Eine neue Behandlung von Ohrsausen, Schwerhörigkeit, Schwindel und Kopfschmerzen durch Einspritzung von Ponitrin. (Werken v. het genootschap ter bevordering v. natuur-, genees- en heelk., Amsterdam, 2. Ser., Bd. 11, H. 1, S. 95.) (Holländisch.)
- Rathery, F., et J.-J. Gournay, Traitement de l'encéphalite épidémique par le salicylate de soude et injections intraveineuses. (Behandlung der epidemischen Encephalitis mit Natriumsalicylat und intravenösen Injektionen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 13, S. 484—485.)

  87, 437.
- soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 13, S. 484—485.)

  87, 437.

  Reinthal, W., Protein- und Luminaltherapie bei Epilepsie. (Eesti Arst Jg. 8, Nr. 3.

  S. 53—59.) (Estnisch.)

  87, 127.

  Roch, M., et S. Katzenelbogen, Le traitement des états spasmodiques par le benzule et la monchengulamide de l'estide attaine.
  - zoate de benzyle et le monobenzylamide de l'acide phthalique. (Die Behandlung spastischer Zustände durch Benzylbenzoat und das Monobenzylamid der Phthalsäure.) (Clin. méd., univ., Genève.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 12, S. 785—794.)
- Rodiet, A., De l'éfficacité de l'ipéca dans le traitement de la confusion épileptique. (Über die Wirksamkeit von Ipecacuanha bei der epileptischen Verwirrtheit.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 4, S. 316—317.)

  88, 190.
- Roth, O., Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis der Gefahren der Jodbehandlung. (Med. Abt., Kantonsspit., Winterthur.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 33, S. 741 bis 743.)

  89, 253.
- Sacristán, José M., Über die Verwendung der Kläsischen Methode bei der manischdepressiven Psychose. (Manicomio de mujeres, Ciempozuelos.) (Med. ibera Bd. 18, Nr. 370, S. 1085—1086.)

  41, 53.
- Sacristán, José M., und José G. Pinto, Die Kläsische Dauernarkose in 2 Fällen von manisch-depressiver Psychose. (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 2, S. 139—150.) (Spanisch.) 88, 204.
- Sacristán, José M., und José G. Pinto, Die Dauernarkose von Kläsi bei manischdepressivem Irresein. Vorl. Mitt. (Irrenanst. f. Frauen, Ciempozuelos, Madrid.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 396—401.) 39, 84.
- Santangelo, Giuseppe, L'adalina nella pratica neuro-psichiatrica. (Adalin in der neuro-psychiatrischen Praxis.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 3, S. 487—494.)
  Schäfgen, Heinrich, Die Salvarsanbehandlung bei multipler Sklerose. (Psychiatr. u.
- Nervenklin., Univ. Kiel.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 35, S. 1178.) 39, 337. Scheltema, M. W., Behandlung der multiplen Sklerose mit Silbersalvarsan. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 22, S. 2487—2490.) (Holländisch) 39, 337.
- Scherber, G., und O. Albrecht, Die Wirkung der Malaria in Verbindung mit spezifischer Behandlung auf die syphilitischen Erkrankungen des Zentralnervensystems und der Gehirnnerven, wie die Beeinflussung der liquorpositiven, von Nervensymptomen freien Fälle durch diese Therapie im präventiven Sinne. (Krankenanst. Rudolfstift., Wien.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 37, S. 1285—1287 u. Nr. 38, S. 1326 bis 1327.)
- Schmitt, Willy, Multiple Sklerose und Silbersalvarsan. (Nervenabt., Med. Univ.-Poliklin., Leipzig.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71. Nr. 8, S. 235—236.) 37, 114.

- Schneider, E., Über Luminalinjektionen bei Erregungszuständen. (Heilanst. Illenau.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 50, S. 1753-1754.)
- Schönfeld, A., Erfahrungen mit Epileptol. (Mähr. Landesirrenanst., Brünn.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 3/4, S. 224-236.) 38, 471.
- Schwab, Sidney I., and Lee D. Cady, Tryparsamide in syphilis of the nervous system. Prelim. report. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 321—326.)
- Sierra, Adolfo M., Malaria und Wismutsalze zur Behandlung der Paralyse. (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. argentina de neurol. y psiquiatria] Bd. 87, Nr. 235, S. 156—162.) (Spanisch.)

  \* Sievert, Fritz, Erfahrungen mit Antimonpräparaten (Stibenyl und 661 v. Heyden)
- bei multipler Sklerose. (Staatl. Nervenheilanst. Maria-Anna-Heim, Pirna.) (Zeitschr.
- f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 506—525.)

  39, 336.
  Simon, Fritz, Über Dicodid, insbesondere als Sedativum der männlichen Genitalsphäre (Anaphrodisiacum). (Städt. Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Med.
  Klinik Jg. 20, Nr. 48, S. 1696—1697.)

  40, 551.
- Smith, Carroll, and W. E. Leighton, The treatment of tetanus, with special reference to the use of magnesium sulphate. (Die Behandlung des Tetanus, mit besonderer Bezugnahme auf den Gebrauch von Magnesiumsulfat.) (Dep. of surg., St. Louis univ., school of med., St. Louis.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 168, Nr. 6, S. 528—868.)

  10, 816.

  Stange, Hildegard, Zur Frage des Nutzens von Tetrophan bei multipler Sklerose
- und Tabes dorsalis. (Elisabeth-Krankenh., Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 22, S. 1006.)
- Stanojević, Laza, Über den protrahierten Einfluß des Luminals auf die psychische Arbeit Gesunder. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 7, S. 297.) (Kroatisch.)
- Steinbacher, Alexius, Über die Luminalwirkung bei Anfälligen, insbesondere bei den
- verschiedenen Formen der Epilepsie. (Dissertation: Erlangen 1924. 52 S. m. Tab.) \* Stiefler, Georg, Über die Behandlung der Nervenkrankheiten mit der konzentrierten Preglschen Jodlösung (Septojod). Vorl. Mitt. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 39, S. 1005—1006.) 40, 66. Straub, W., und C. v. Rad, Über entbittertes Veronal (Paranoval). (Pharmakol. Inst., 40, 66.
- Univ. München u. allg. städt. Krankenh., Nürnberg.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 11, S. 329—330.)

  37, 260.
- Strauss, Hans, Klinische Erfahrungen mit Somnifen in der Psychiatrie. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 4, S. 150 **37**, 26. bis 152.)
- Stroomann, Gerhard, Zur Luminalbehandlung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50,
- Nr. 26, S. 882—883.)
  Stuurman, F. J., Die Behandlung von Geisteskranken mit einer Somnifenkur. (Niederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 10, S. 1023-1032.) (Hollän-**87**, 260.
- Stuurman, F. J., Die Somnifenbehandlung bei Geisteskranken. (Nederl. vereen. v. psychiatr. en neurol., Utrecht, 19. XII. 1923.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 3/4, S. 210—212.) (Holländisch.)
- Teglbjaerg, H. P. Stubbe, Behandlung des Status epilepticus mit "Somnifen". (Irren- u. Epileptikeranst. "Filadelfia", Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86.
- Nr. 5, S. 93—94.) (Dänisch.)

  77, 127.

  Tiffeneau, M., et F. Layraud, Sur un nouvel hypnotique, l'acide n-butyléthylbarbiturique au n-butyléthylmalonylurée. (Bull. des sciences pharmacol. Bd. 81, Nr. 3, S. 129—135.)
- Traugott, Richard, Erfahrungen mit einer neuen Schlafmittelkombination, dem "Luniatol". (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 26, S. 902.) 88, 436.
- Trénel, Sur un nouveau cas d'état de mal mortel au cours du traitement par le gardénal. (Ann. méd. psychol. Jg. 82, Nr. 3, S. 209-217.)
- Trénel et Cuel, Etat de mal mortel par interruption brusque du traitement par le gardénal et état de mal au cours de ce traitement. (Ann. méd. psychol. Jg. 82, Nr. 5, S. 442—449.)
- Tronconi, Sandro, e Carlo Riquier, Iniezioni endorachidee di medicamenti in sospensione. (Intralumbale Injektionen von Arzneisuspensionen.) (Clin. pediatr. degli istit. di perfezion., Milano e clin. malat. nerv. e ment., univ., Sassari.) (Boll. d. soc.
- med.-chir., Pavia Jg. 36, H. 1, S. 1—4.)

  \* Valdizan, Hermilio, Die Luminalbehandlung der Epilepsie. Erfahrungen an 112 Fällen. (Rev. de psiquiatr. y disciplin. conexas Bd. 5, Nr. 2, S. 103-108.) (Spa-89, 170. nisch.)

- Viets, Henry R., Tryparsamide. (Massachusetts gen. hosp., Boston.) (15 ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg., 1924.) S. 507—513.)
- Villaverde, José M. de, Über die Kläsische Dauernarkose. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 371, S. 1109—1114.) (Spanisch.)

  41, 53.

  Weber, Gerhard, Über die Behandlung von Schilddrüsenstörungen mit kleinen Jod-

mengen. (Dissertation: München 1924. 29 S.)

- Weeber, Richard, Beiträge zur Therapie der Dementia praecox mit Atophanyl (Steiermärk. Landesirrenanst. Feldhof b. Graz.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 50, S. 1766 42, 448. bis 1767.) Therapeutische Versuche bei endogenen Psychosen. (49. Vers. süd-Weichbrodt,
- westdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) **87**, 335. Weinberg, Fritz, Erfahrungen mit dem Schlafmittel Curral. (Psychiatr. Univ. Poliklin., Frankfurt a. M.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 40, S. 1377.) 40, 65.
- Werthern, Anne Marie v., Ein Beitrag zur Frage der Salvarsanschäden. (Krankenh.,
- Lankwitz.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 15, S. 627—628.) Wiethold, Ferdinand, Die Anwendung der Dauernarkose bei Geisteskranken. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock-Gehlsheim.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71,
- Nr. 42, S. 1460—1461.) Wilder, Josef, Über das Schlafmittel "Somnifen". (Nervenheilanst. Maria-Theresienschlössel, Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 42, S. 1091—1093.) 40, 422. Wollny, A., Über Erfahrungen mit Tetrophan. (Hecksche Nervenheilanst., Krankenh.
- München r. d. I.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 25, S. 833—835.) 88, 437. Wyler, Jacques, Weitere Erfahrungen mit Somnifen in der Psychiatrie. (Zeitschr. f.
- d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 20-34.) Zahorski, Karol, Günstiger Einfluß hoher Scopolamindosen auf den Parkinsonschen Symptomenkomplex nach Encephalitis epidemica. (Polska gazeta lekarska Jg. 8. Nr. 8/9, S. 92—94.) (Polnisch.)

#### Psychotherapie.

## $\pmb{All} \textit{gemeine } \pmb{s}.$

- Bechterew, W., Über die Behandlung der krankhaften Triebe und Zwangszustände mit Neuerziehung durch Ablenkungstherapie. (Inst. f. Gehirnforsch. d. psychoneurol. Akad., Leningrad.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. M. 40, 936.
- H. 2/3, S. 237—247.)
  Bowers, Paul E., Psychotherapy in the treatment of syphilitic diseases. (Psychotherapie bei der Behandlung syphilitischer Erkrankungen.) (Chicago med. recorder
- Bd. 46, Nr. 10, S. 441—447.) Bratt, Iwan, Noch einmal die Psychotherapie. (Svenska läkartidningen Jg. 21. Nr. 45, S. 1093—1095.)
- Bussmann, Rudolf, Die Psychotherapie des Rechtsbruchs. Die ärztlich-erzieherische oder Heilbehandlung des Rechtsbruchs. Eine Utopie für die Gegenwart und prakti-
- scher Vorschlag für die Zukunft. (Dissertation: Berlin 1924. 58 S.)
  Fendel, Heinz, Grundzüge der ärztlichen Psychologie (Psychodiagnostik und Psychotherapie) in der täglichen Praxis. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 46, S. 1623—1625 u. Nr. 48, S. 1700—1701.) 40, 749.
- Juliusburger, Otto, Zur seelischen Behandlung. (Blätter f. Volksgesundheitspfl. Jg. 24, H. 4/5, S. 60—62.)
  40, 765.
- Kogerer, Heinrich, I. Jahresbericht des psychotherapeutischen Ambulatoriums an der psychiatrisch-neurologischen Universitätsklinik in Wien. (Wien. klin. Wochenschrift Jg. 87, Nr. 11, S. 255—257.) nfeld, Arthur, Psychotherapie.
- Kronfeld, Arthur, Charakterlehre, Psychoanalyse, Psychagogik. (Berlin: Julius Springer 1924. XI, 260 S. G.-M. 9.—.) 87, 175. Liepmann, Wilhelm, Gynākologische Psychotherapie. Ein Führer für Arzte und
- Studierende. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. VII, 208 S. G.-M. 7.50.) 40, 425.
- Lissmann, Neue Impotenzbehandlung. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 26. S. 648—649.) 40, 185.
- Maeder, A., Der Arzt als therapeutischer Faktor in der Psychotherapie. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 21, S. 474-479.) **8**8, 245.
- Marjasch, J., Kasuistische Mitteilungen zum Kapitel: Psychotherapie in Kranken-anstalten. (Univ.-Inst. f. physik. Therapie, Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 52, S. 1196—1198.)

Mignard, M., et'E. Minkowski, La psychothérapie au dispensaire. (Paris méd. Jg. 14, Nr. 33, S. 137—141.)

Mignard, Maurice, Psychologie et psychothérapie des toxicomanes. (Psychologie und Psychotherapie der Toxikomanen.) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 44, S. 1190—1193.) 40, 484.

Moos, Erwin, Die Lösung spastischer Zustände unter Einwirkung der Psychotherapie. (Med. Klin., Univ. Gießen.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 99, H. 4/6, S. 371—390.) 87, 426. Neuendorff, A., Über Hängematten- resp. Netzbehandlung erregter Geisteskranker. (Psychiatr. neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 51/52, S. 275—277.) 87, 428.

Plesch, J., Die psychophysische Reaktion als Heilfaktor. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 7, S. 198—200.)

87, 428. Schultz, J. H., Die aktuellen Probleme der Psychotherapie. (Med. germano-hispano-

americ. Jg. 1, Nr. 7, S. 572—577.) (Spanisch.)

89, 28.
Schultz, J. H., Taschenbuch der psychotherapeutischen Technik. (Fischers therapeutische Taschenbücher. Bd. 12.) (Berlin: Fischers med. Buchhandl. H. Kornfeld 1924. 187 S. Geb. G.-M. 3.50.)

41, 182.

Schwartz, L., Neue Wege und Irrwege der Psychotherapie. (Schweiz. med. Wochenschrift Jg. 54, Nr. 33, S. 743—748.) **89**, 223.

Smyly, Cecil P., Psychotherapy in practice. (Irish journ. of med. science Ser. 5, Nr. 33, S. 481—494.)

## Hypnotherapie, Wachsuggestion und Verwandtes.

Breukink, H., Nähere Mitteilung über die hypnotische Behandlung einiger Geisteskrankheiten. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 9, S. 911 bis 918.) (Holländisch.) **89**, 137.

Breukink, H., Weitere Mitteilungen über den Wert der hypnotischen Behandlung bei Geisteskranken. (Nederl. vereen. v. psychiatr. en neurol., Utrecht, 19. XII. 1923.)

(Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 3/4, S. 192—195.) (Holländisch.) Bukofzer, E., Suggestion und Sexualität. Sexual-psychologische Studie. (Arch. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 1, S. 52—59.) 40, 41 (Arch. f. 40, 415.

Coué, Die Selbstbemeisterung durch bewußte Autosuggestion. Deutsch Amann. (Basel: Benno Schwabe & Co. 1924. 146 S. G.-M. 2.20.) Deutsch von Paul 89, 137. Dick, W., Die Hypnose als Hilfsmittel in der gynäkologischen Therapie. Gynäkol. Bd. 121, H. 2, S. 157—167.) (Arch. f.

Flatau, Georg, Zur Frage der wissenschaftlichen Auffassung der Hypnose. (Dtsch.

med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 28, S. 952-953.) 40, 424. Hattingberg, Hans von, Ist Nervosität eine Krankheit? (Der nervöse Mensch. Hrsg.

v. Hansv. Hattingberg, Bd. 1.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 73 S. G.-M. 1.—.) Hattingberg, Hans von, Der seelische Hintergrund der Nervosität. (Der nervöse

Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. Bd. 2.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 45 S. G.-M. 1.—.)

Hattingberg, Hans von, Anlage und Umwelt. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. Bd. 3.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 62 S.

G.-M. 1.—.)

41, 597.

Haupt, J., Weitere Beiträge zur Frage der Hypnosefähigkeit. (Heilst. "Waldfrieden" f. Alkoholkr., Fürstenwalde/Spree.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 618—620.)

Haupt, Johannes, Die Verwendbarkeit der hypnotisch-suggestiven Behandlung bei Alkoholismus. (Heilst. "Waldfrieden" f. Alkoholkranke, Fürstenwalde/Spree b. Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 279 bis 282.)

Heyer, G. R., Das nervöse Herz. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. Bd. 6.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 58 S. G.-M. 1.—.) 41, 597.

Heyer, G. R., Nervöse Magen- und Darmkrankheiten. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans von Hattingberg. Bd. 7.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 71 S. G.-M. 1.-..)

 ${f J}$ aegers,  ${f Fritz}$ ,  ${f Ein}$  Beitrag zur Hypnosuggestiv-Behandlung von  ${f psycholog}$ en bedingten Uterusblutungen und Menstruationsanomalien. (Dissertat.: Bonn 1924. 29 S. m. Tab.) \* Kauders, Otto, Encephalitis epidemica acuta, Delirium tremens und Hypnose. (Psych-

iatr. Univ.-Klin., Wien.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 440--458.) 40, 567.

Kindborg, E., Die Verwendung der Hypnose in der Rechtspflege. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 233—240.) **86**, 419. Klemperer, Georg, Suggestion und Autosuggestion. (Therapie d. Gegenw. Jg. 65. H. 1, S. 2—8 u. H. 2, S. 64—67.)

Kogerer, Heinrich, Über die "neue Schule von Nancy". (Wien. klin. Wochenschr.

Jg. 87, Nr. 48, S. 1243.)

40, 755. Koster, S., Die hypnotische Behandlung der Ischias, der Neuritis ischiadica und der

Neuritis des Plexus lumbosacralis. (Nederlandsch ver. v. psychiatr. en neurol. Amsterdam, 10. X. 1923.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 1/2, S. 77.) Kronfeld, Arthur, Hypnose und Suggestion. (Berlin: Ullstein A.-G. 1924. 158 8.

Geb. G.-M. 1.35.) Marcinowski, J., Probleme und Praxis der geschlechtlichen Aufklärung. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans von Hattingberg. Bd. 8.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 109 S. G.-M. 1.50.)

41, 597.

Marcinowski, J., Die Gefühlszerrissenheit der neurotischen Psyche. (Der nervose Mensch. Hrsg. v. Hans von Hattingberg. Bd. 9.) (Prien a. Chiemsee: An-41, 597.

throposverl. 1924. 109 S. G.-M. 1.50.)
Marcinowski, J., Minderwertigkeitsgefühle. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans von Hattingberg. Bd. Io.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 92 8. G.-M. 1.50.) 41, 597.

Marcinowski, J., Schuldgefühle. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans von Hattingberg. Bd. 11.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 111 S. G.-M. 1.50.) 41, 597. Meyer, Georg, Die Suggestion und ihre gerichtlich-medizinische Bedeutung. (Dissertation: Göttingen 1923 [1924]. 74 S.)

Mohr, Fritz, Nervosität und organische Leiden. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans von Hattingberg. Bd. 5.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 63 8. G.-M. 1.—.)
41, 597. Moll, Albert, Der Hypnotismus mit Einschluß der Psychotherapie und der Hauptpunkte des Okkultismus. 5. umgearb. u. verst. Aufl. (Berlin: H. Kornfeld 1924. V, 744 S. G.-M. 18.—.)

Mosse, Karl, Über die Hypnose beim Kinde. (Univ. Kinderklin., Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 25, S. 835—838.)

89, 317. Mosse, Karl, Uber Suggestion und Suggestions-Therapie im Kindesalter. (Dissertation:

Berlin 1923 [1924]. 23 S.)

Neumann, Der Hypnotismus in der Praxis des Arztes. (Fortschr. f. Med. Jg. 42. Nr. 13, S. 163.) Pototzky, Carl, Über Suggestion und Suggestionsbehandlung im Kindesalter.

(Kaiserin Augusta Viktoria-Haus, Charlottenburg.) (Dtsch. med. Wochenschr. Bd. 50, Nr. 25, S. 838—841.) **39**, 317. Pulido, Angel, Suggestion und Medizin. (Siglo méd. Bd. 73, Nr. 3670, S. 361-362.)

(Spanisch.) Rothschild, Alfred, Hypnotismus und Hypnotherapie in der Medizin und im Strafrecht. (Karlsruhe: Turmberg-Verlag. 1924.) Schulhof, Fritz, Couéismus. Die Kunst der Selbstüberredung als eine neue

psychische Behandlungsmethode. 2. Aufl. (Wien u. Leipzig: Moritz Perles 1924. 38 S. G.-M. 1.30.)

40, 424. Schultz, I. H., Zur Psychopathologie und Psychotherapie amnestischer Zustände. (Lahmanns Sanat., Weißer Hirsch bei Dresden.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u.

Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 107-129.) 87, 102. Schultz, I. H., Die direkte rationelle Suggestivtherapie mit besonderer Berücksichtigung ihrer Anwendung bei intellektuell hochstehenden Patienten. germano-hispano americ Jg. 1, Nr. 8, S. 685—689.) (Spanisch.) (Med.

40, 424. Schultz, J. H., Nervosität und erbliche Belastung. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans von Hattingberg. H. 4.) (Prien a. Chiemsee: Anthropos-Verl. 1924. 43 8. G.-M. 1.—.) 41, 597. Schultz, J. H., Hypnose und Suggestion. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans

v. Hattingberg. Bd. 12.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 81 S. G.-M 1.50.) 41, 597. Szulczewski, Bronislas, Recherches sur l'âme enfantine en hypnose. (Untersuchungen über die Kinderseele in Hypnose.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 27.

40, 757. Nr. 9, S. 513—546.) Wells, Wesley Raymond, Hypnosis in the service of the instructor. (Hypnose im Dienste des Lehrers.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 1, S. 88-91.) Zanker, Arthur, Suggestivtherapie des Keuchhustens. (Mautner-Markhofsches

Kinderspit., Wien.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 106, 3. Folge: Bd. 56, H. 4, S. 195 bis 202.) **89**, 223.

## Psychanalyse (siehe auch unter Psychologie S. 272).

- Alrutz, Sydney, Ein Perseverationsphänomen, analysiert und behandelt mit Hypnose. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 221—228.) 40, 757.
- nose. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 221—228.) 40, 757. Bersot, H., A propos de la méthode psychanalytique. (Schweiz. Ver. f. Psychiatr., Protokoll d. 65. Versamml., Bern, 17. XI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 318.)
- Bjerre, Poul, Von der Psychoanalyse zur Psychosynthese. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 49/50, S. 263—269 u. Nr. 51/52, S. 277—281.)
- Binswanger, Einführung in die Psychoanalyse. (Siglo méd. Bd. 78, Nr. 3671, S. 388 u. Nr. 3672, S. 417—418 u. Nr. 3673, S. 447—448.)
- Christoffel, Die gegenwärtige praktische Bedeutung der Psychanalyse für die Medizin und speziell für die Psychiatrie. (Schweiz. Ver. f. Psychiatr. Protokoll d. 65. Versamml., Bern, 17. XI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 316.)
- Christoffel, H., Die gegenwärtige praktische Bedeutung der Psychoanalyse für die Medizin und speziell für die Psychiatrie. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 20, S. 449—455.)

  88, 120.
- Coriat, Isador H., Active therapy in psychoanalysis. (Aktive Therapie bei der Psychoanalyse.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 1, S. 28—38.) 88, 122.
- Costa, N., Zur Psychopathologie des Schlafes. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 32, S. 1086.)
- Culpin, Millais, The nervous patient. With a chapter on "The major psychoses" by Stanford Read and on "Eye symptoms" by W. S. Inman. (Der Nervenkranke.) (London: H. K. Lewis & Co. 1924. VIII, 305 S.)

  42, 35.
- Eitingon, Max, Zweiter Bericht über die Berliner psychoanalytische Poliklinik. (Juni 1922 bis März 1924.) (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 2, S. 229—240.). 40, 425.
- Ferenczi, S., Über forcierte Phantasien. (Aktivität in der Assoziationstechnik.)

  (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Bd. 10, H. 1, S. 6—16.)

  38, 122.

  Providens difficultés pratiques de la psychanalyse. (Praktische
- Floumoy, H., De quelques difficultés pratiques de la psychanalyse. (Praktische Schwierigkeiten der Psychoanalyse.) (Schweiz. Ver. f. Psychiatr., Protokoll d. 65. Versamml., Bern, 17. XI. 1924.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14 H 2 S 317)
- Bd. 14, H. 2, S. 317.)

  Freud, Sigm., Neurose und Psychose. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Bd. 10, H. 1, S. 1—5.)

  88, 209.
- Geijerstam, Emanuel af, Einiges über das religiöse Gefühl und den Narzißmus vom psycho-synthetischen Gesichtspunkte. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 384—407.)

  89, 310.
- Graven, Philip, Die aktive analytische Behandlung der Epilepsie. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 58—169.)

  40, 239.
- Gutheil, Emil, Ein Fall von Impotenz auf zwangsparapathischer Grundlage. (Zählzwang.) (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychoanalyse Bd. 1, S. 311—348.) 89, 310.
- Hattingberg, H. v., Zur Analyse der analytischen Situation. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Bd. 10, H. 1, S. 34—56.)

  88, 121.
- History, A homosexual—. (Contribution to the study of anal-eroticism and fetichism.) (Eine homosexuelle Geschichte. [Beitrag zum Studium von Anal-Erotismus und Fetischismus].) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 1, S. 12—15.) 38, 208.
- Jelliffe, Smith Ely, The neuropathology of bone disease. A review of neutral integration of bone structure and function, and a suggestion concerning psychogenic factors operative in bone pathology. (Die Neuropathologie von Knochenkrankheiten. Eine Übersicht über die nervös bedingte Erhaltung der Knochenstruktur und -funktion und ein Beweis für in der Knochenpathologie wirksame psychogene Faktoren.) (49. ann. meet., Boston, 31. V.—2. VI. 1923.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1923, S. 419—435.)
- Laforgue, R., et R. Allendy, La psychanalyse et les nevroses. (Psychanalyse und Neurosen.) (Paris: Payot 1924. 251 S.)

  88, 210.
- Levi Bianchini, M., Difesa della psicoanalisi. (Verteidigung der Psychoanalyse.) (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 4/5, H. 1/2, S. 5—13.) 87, 421.
- Liepmann, Walter, Deutung und Heilung eines Falles von Zwangsneurose und einer hysterischen Neurose durch Psychoanalyse. (Dissertation: Freiburg i. Br. 1924. 31 S.)
- Lungwitz, Hans, Über Psychoanalyse. (Leipzig: Ernst Oldenburg 1924. 86 S.) \*Lungwitz, Hans, Über Psychotherapie, besonders Psychoanalyse. (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 1, S. 5—7.)

- Morgan, John J. B., Hypnosis with direct psychoanalytic statement and suggestion in the treatment of a psychoneurotic of low intelligence. (Hypnose mit unmittelbar psychoanalytischen Ergebnissen in der Behandlung einer Neurose bei geringer Intelligenz.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 2, S. 160 41, 853. bis 164.)
- Nunberg, H., Über Depersonalisationszustände im Lichte der Libidotheorie. (Inter-**88**, 121. nat. Zeitschr. f. Psychoanal. Bd. 10, H. 1, S. 17-33.)
- Odier, Charles, Les contre-indications et les indications de la psycho-analyse. (Gegenindikationen und Indikationen der Psychoanalyse.) (Rev. med. de la Suisse romande
- Jg. 44, Nr. 2, S. 83—90.)

  Paulian, D. Em., und C. Vlad, Narcißmus und funktionelle Störungen. (Spitalul Jg. 44, Nr. 6, S. 211—214.) (Rumänisch.)

  Reich, Wilhelm, Über Genitalität vom Standpunkt der psychoanalytischen Prognose
- und Therapie. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 2, S. 164—179.) 39, 218.
- Rühle Gerstel, Alice, Freud und Adler. Elementare Einführung in Psychanalyse und Individualpsychologie. (Dresden: Verl. Am andern Ufer 1924. 102 S. G.-M. 2.50.) 40, 61.
- Sonnenschein, Hugo, Ein geheilter Fall von epileptiformen Krämpfen. (Psychiatr. Klin., Univ., Brünn.) (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 200 bis 202.) 40, 239.
- Stekel, Wilhelm, Ein Fall von Katalepsie. (Fortschr. f. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 288—298.)

  Stekel, Wilhelm, Eine merkwürdige Schlafstörung, ihre Ursachen und ihre Auf-
- lösung. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 203—216.) **89**, 279. Stekel, Wilhelm, Der epileptische Symptomenkomplex und seine analytische Be-
- handlung. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 17-57.) 89, 364. Stern, Adolph, A psychoanalytic attempt to explain some spontaneous "cures" in the psycho-neuroses. (Versuch einer psychoanalytischen Erklärung der Spontan-
- heilungen bei Psychoneurosen.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 4, S. 415 **40**, 250. bis 425.)
- Tramer, M., Zur psychodynamischen Beziehung von Psychoanalyse und Schizophrenie an Hand eines Falles. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 12, S. 273—275, u. Nr. 20, S. 466—467.) **88**, 197.
- Unger, W., Psychotherapeutische Erfahrungen und Überlegungen. (Nassauisches Volkssanat., Weilmünster i. Taunus.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 49, S. 2243 40, 540. bis 2247.)
- Wexberg, E., Zur Psychogenese des Asthma nervosum. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 4, S. 7-15.) 41, 466.
- Wittels, Fritz, Ein kastrierter Bräutigam. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 349-353.) **89**, 279.
- Wittels, Fritz, Eine Schlafhandlung und deren Folgen. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 271—287.) **89**, 280.

#### Organo-, Sero- und Vaccinetherapie (siehe auch unter die endokrinen Drüsen S. 109).

- Achard, Ch., G. Marchal et Laquière, Méningite à méningocoque guérie par la sérothérapie intraventriculaire. (Meningokokkenmeningitis, durch intraventrikulare Serumbehandlung geheilt.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, **86**, 431. Nr. 3, S. 63—67.)
- André et Lucie Choay, Traitement du diabète insipide par des inhalations d'extrait de lobe postérieur d'hypophyse. (Behandlung des Diabetes insipidus mit Inhalationen von Hypophysenhinterlappenextrakt.) (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 267—269.)
- Nr. 38, Asher, Leon, Grundlagen der Organtherapie. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, S. 1705—1708.) 40, 423.
- (Die all-Berman, Louis, The general principles of endocrine diagnosis and therapy. gemeinen Prinzipien der endokrinen Diagnose und Therapie.) (New York state journ. of med. Bd. 24, Nr. 20, S. 929—932.)
- Bernhardt, Schutzimpfung der Fohlen gegen Fohlenlähme. (Berlin. tierärztl. Wochenschrift Jg. 40, Nr. 11, S. 129—130.)

  \*Burridge, W., Experiments with thyroid substance. (Versuche mit Schilddrüsensub-
- stanz.) (Physiol. laborat., Lucknow.) (Arch. internat. de pharmaco-dyn. et de thérapie Bd. 28, H. 5/6, S. 367—378.)
- Busson, Bruno, Sero-, Vaccine- und Proteinkörper-Therapie. (Abhandl. a. d. Gesamtgeb. d. Med. Hrsg. v. Josef Kyrle und Theodor Hryntschak.) (Wien: Julius Springer 1924. 70 S. G.-M. 2.50.) 41, 180.

- Cestan et Riser, Les voies d'accès de la sérothérapie intracranienne. Indications et technique. (Erfolgreiche Wege der intrakraniellen Serumtherapie. Indikationen und Technik.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 81, S. 1337-1342.) 40, 186.
- Clarke, Floyd, and Andrew G. Dow, Rosenow's serum in prevention of paralysis in anterior poliomyelitis. (Rosenows Serum zur Verhütung von Lähmungen bei Poliomyelitis ant.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 6, S. 421 bis 423.)
- Clarke, Fred B., Poliomyelitis, with especial reference to treatment with Rosenow's serum. (Poliomyelitis, mit besonderer Berücksichtigung der Behandlung mit Rose-
- nows Serum.) (California a. Western med. Bd. 22, Nr. 9, S. 437—441.) 89, 332. Cobb, Ivo Geikie, Pluriglandular therapy. (Pluriglandular Therapie.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 1, S. 6-11.) 89, 134.
- Cornil, L., et G. Francfort, Accidents épileptiques avec aphasie et hémianopsie consécutifs à une vaccination antityphique. (Epileptische Anfalle mit Aphasie u. Hemianopsie als Folge einer Typhusimpfung.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 1,
- Critchley, Macdonald, The present position of parathyroid therapy. (Die augenblickliche Lage der Nebenschilddrüsentherapie.) (Practitioner Bd. 118, Nr. 1, S. 56-62.)
- Curschmann, H., Über Thyreoidinbehandlung. (Med. Univ.-Klin., Rostock.) Klinik Jg. 20, Nr. 1, S. 1—3.) (Med. **86**, 347.
- Danysz, J., Quelques réflexions sur la nature des réactions dans la bactério-thérapie spécifique et la bactério- ou protéinothérapie non spécifiques. (Über die Art der Reaktionen bei der spezifischen Bakteriotherapie und der nichtspezifischen Bakterio- und Proteinkörpertherapie.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 58, S. 609-612.)
- Denéchau, D., et J. Mandroux, Deux cas de diabète insipide guéri par les injections d'extrait de lobe postérieur d'hypophyse. (Zwei Fälle von Diabetes insipidus durch
- Injektion von Hypophysenhinterlappen geheilt.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 14, S. 561—566.)

  Bervis, Themistocles, Zur Frage der intensiven Serumbehandlung des (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 35, S. 1214—1215.)

  89, 262.
- Discussion on the uses and limits of vaccine therapy. (Diskussion über Anwendung und Grenzen der Vaccinetherapie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of med., sect. of pathol. a. sect. of therapeut. a. pharmacol., S. 1—12.) 88, 134.
- Dobrowolska, K., Behandlung der Meningitis epidemica der Säuglinge mit intraventrikulären Eigenserum-Einspritzungen. (Szpit. Anny Marji, Lodz.) (Pediatrja polska Bd. 4, H. 3, S. 168—169.) (Polnisch.)
- Du Bois, C. C., Acute poliomyelitis treated with Rosenow's serum. (Behandlung der akuten Poliomyelitis mit Rosenowschem Serum.) (Journ. of the Indiana state med. assoc. Bd. 17, Nr. 11, S. 381-382.)
- Dumas et Foix, Essai de traitement de la sclérose en plaques par le sérum de malades anciens devenues non évolutifs. (Ein Versuch zur Behandlung der Sklerose en plaques mit dem Serum alter Kranken, deren Krankheit sich nicht weiterentwickelt hat.)
- (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 790.)

  \* Du mitrescu, Theodor, und N. Tomovici, Beobachtungen über die Behandlung des Tetanus mit großen Serummengen. (Spitalul Jg. 44, Nr. 5, S. 184—186.)

  \*
- Etchegoin, Eugenio, Pettitsches antipoliomyelitisches Serum. (Inst. Pasteur, Paris.)
- (Semana méd. Jg. 81, Nr. 14, S. 611—613.) (Spanisch.) 88, 157. Etienne, G., Sérothérapie antipoliomyélitique à doses insuffisantes. Résultats incomplets. (Antipoliomyelitische Serumtherapie mit ungenügenden Dosen und unvollständigen Ergebnissen.) (Clin. méd., fac. de méd., Nancy.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 21, S. 698—703.) 41, 404.
- Fetzer, Hans, Substitutionstherapie der Tetanie mittels Parathyreoidextrakt. (Dissertation: Freiburg i. Br. 1924. 40 S. m. Abb.)

  \*\*
  Gilbert, A., und A. Tzanck, Encéphalite léthargique. Traitement par le virus-
- vaccin encéphalitique par voie intrarachidienne. (Méthode de Levaditi-Poincloux.) (Behandlung der Encephalitis lethargica mit endolumbalen Injektionen von Encephalitisvirus nach Levaditi-Poincloux.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 14, S. 541-543.) **88**, 149.
- Goffin et Buggenhout, Tétanos céphalique suivi de généralisation. Sérotherapie. Choc sérique. Guérison. (Kopftetanus mit nachfolgendem Allgemeintetanus. Serumbehandlung. Schock. Heilung.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 35, S. 962—966.) 89, 445. Gonsalves, N. Botafogo, Lipovaccination antirabique. Conservation du virus
- rabique dans l'huile d'olive. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 12, S. 876—877.)

- Haberland, H. F. O., Technik der Epithelkörperüberpflanzung. (Arch. f. klin. Chir.
- Bd. 183, S. 673—685.)

  # Hajek, Karl, Nervöse Störungen nach Schutzimpfung gegen Lyssa. (Med. Univ.-Klin. R. Jaksch-Wartenhorst, Prag.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 18, S. 344 **89**. 359. bis 347.)
- Heddäus, A., Klimakton, ein neues Mittel zur Bekämpfung der Beschwerden der Wechseljahre. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 34, S. 1158—1159.) 40, 184.
- Henning, N., Intralumbale Optochinbehandlung oder Serumtherapie der epidemischen Meningitis? (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 52, S. 1834—1836.)
- Howland, John, A consideration of endocrine therapy in infancy and childhood. (Über die endokrine Therapie im frühen und späteren Kindesalter.) (Southern med. journ. Bd. 17, Nr. 10, S. 743-749.)
- Juarros, César, Psychoneurotische Formen der männlichen Klimax und ihre Opo-(Med. ibera Bd. 18, Nr. 367, S. 1013—1014.) (Spanisch.) therapie. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 367, S. 1013—1014.) (Spanisch.) 41 Kraus, R., Über den kurativen und prophylaktischen Wert des Tetanusserums. 41, 418.
- (Sta-39, 72.
- tistische Daten.) (Seuchenbekämpfung Jg. 1, H. 1/2, S. 18—24.) 39, 72. Kraus, R., Über eine ökonomische Methode der Schutzimpfung gegen Hundswut. (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie Bd. 41, H. 1, S. 92—96.)
- Kühl, Walter, Erfahrungen mit der Epithelkörper-Implantation bei der Paralysis agitans. (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 187, H. 5/6, S. 328—333.)

  43, 791.

  Laignel Lavastine, Dauptain et Largeau, Nanisme myxædémateux: puberté
- post-opothérapique sans modification du métabolisme de base. (Présentation du malade.) (Myxödematöser Zwergwuchs: Pubertät nach Opotherapie ohne Änderung des Grundumsatzes [Krankenvorstellung].) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 26, S. 1160-1163.) **89**, 351.
- Lamson, R. W., Sudden death associated with the injection of foreign substances. (Plötzlicher Tod bei der Injektion von fremden Substanzen.) (Dep. of bacteriol. a. immunity, med. school, Harvard univ., Boston.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 14, S. 1091-1098.)
- Leidler, Rudolf, und Erwin Stransky, Nichtspezifische Vaccinebehandlung bei Erkrankungen des Nervus octavus bzw. seines Erfolgsorganes. (Klin. f. Kehlkopf., Nasen- u. Ohrenkrankh., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 2, S. 134—145.)

  87, 276.
- Lentz et G. Etienne, Nouveau cas de sérothérapie de myélite de l'adulte à type subaigu (sérum de l'institut Pasteur [9° cas]). (Neuer Fall von Serumbehandlung der Myelitis der Erwachsenen von subakutem Typus [Serum des Institut Pasteur (9. Fall)].) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 27, S. 1254
- bis 1256.) 40, 79. Léorat, Louis, Les convasérums ou les sérums des convalescents. (Über Rekonvaleszentenseren.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 58, S. 961—970.) 39, 137.
- Levaditi, C., Essais de traitement des séquelles de l'encéphalite épidémique par injections intra-rachidiennes de virus encéphalitique vivant. (Versuch der Behandlung der Encephalitisfolgen mit subduralen Einspritzungen von lebendem Encephalitisvirus.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 178, Nr. 7, S. 668—669.)
- Macbride, Henry J., and E. Arnold Carmichael, Recent neurological therapeutics. (Neuere neurologische Heilmittel.) (Lancet Bd. 207, Nr. 19, S. 958—959.) 40, 553.
- Theodore A., Clinical experiences in organotherapy with special reference to the stimulation of body growth. (Klinische Erfahrungen mit Organotherapie unter besonderer Berücksichtigung der Beförderung des Körperwachstums.)
- (Endocrinology Bd. 8, Nr. 2, S. 196—234.)

  88, 137.

  Marie, A., et Poincloux, Essai de vaccinothérapie intrarachidienne des séquelles de l'encéphalite épidémique avec du virus fixe encéphalitique. (Endolumbale Vaccinebehandlung der Folgen epidemischer Encephalitis mit encephalitischem "Virus fixe".) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 91, Nr. 11, S. 322—329.) 37, 271. Marie, A., P. Poincloux et H. Codet, Traitement d'un cas de parkinsonisme postn "Virus **87**, 271.
- encéphalitique par injection intra-rachidienne de virus-vaccin encéphalitique (méthode Levaditi-Poincloux). (Behandlung von postencephalitischem Parkinsonismus mit endolumbaler Injektion von Encephalitisvaccine.) (Encephale Jg. 19, Nr. 7, S. 421-423.) **89**. 36.
- Miller, Joseph L., Value of pituitary gland therapy. (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 22, S. 1769.)
- Morison, J., Intravenous administration of antirabic vaccine. (Indian journ. of med. research Bd. 12, Nr. 2, S. 333-334.)

- Morselli, Enrico, Gli innesti del Voronoff e la neuropsichiatria. (Die Transplantationen Voronoffs und die Neuropsychiatrie.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 5/6, S. 101-114.) 41, 617.
- Mosler, Ernst, Schädigung durch Schilddrüsenmedikation. (III. med. Klin., Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 50, S. 1752—1753.) Univ. 40, 554.
- Much, Hans, Die Probleme der Lipoidtherapie und der Organreiztherapie. (Münch.
- med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 30, S. 1010—1012.)

  \* Nathan, Paul, Über Vaccinetherapie der multiplen Sklerose. (Dissertation: Freiburg i. Br. 1923 [1924]. 29 S.)
- Nobel, Edmund, und Alexander Rosenblüth, Über die Dosierung des Thyreoidins bei Kindern. (Univ.-Kinderklin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, 40, 228. Nr. 26, S. 641—643.)
- Ochsenius, Kurt, Zur Technik der Serumbehandlung der Meningokokkenmeningitis.
  (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 11, S. 330.)

  87, 261.
- Ochwat, Martha, Neue Indikationen für Anwendung des Thelygans. (Zentralbl. f. Gynākol. Jg. 48, Nr. 30, S. 1661—1663.)
- Peset, Juan, Experimentelles und Klinisches zu einer neuen Orientierung der Antimeningokokken-Serumtherapie. (Inst. prov. de hig., Valencia.) (Progr. de la clin. Bd. 28, Nr. 155, S. 761—783.) (Spanisch.)
- Renaud, Maurice, Echec d'une vaccination non spécifique dans le syndrome parkinsonien post-encéphalitique. (Unspezifische Vaccinebehandlung im postencephalitischen Parkinsonsyndrom.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 31, S. 1479—1483.)
  40, 438. Nr. 31, S. 1479—1483.)
- Rivlin, Benjamin, Die Erfolge der Hodentransplantation. (Dissertation: Frankfurt [1924]. 37 S.)
- lin, Israel, Die Erfolge der Epithelkörperchen-Transplantation bei Tetanie. (Dissertation: Frankfurt [1924]. 54 S.) Rivlin, Israel,
- Rogers, John, Ovarian feeding. (Fütterung mit Eierstock.) (Livingston fund f. exp. therapeut. a. biochem., Cornell univ. med. coll., New York.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 1, S. 32—33.)
- Schack, Sero- oder Chemotherapie der epidemischen Meningitis. (Krankenh., Magdeburg-Sudenburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 43, S. 1498.) 40, 557.
- Schmidt, Rudolf, Proteinkörpertherapie bei Erkrankungen des Bewegungsapparates. (I. med. Klin., dtsch. Univ. Prag.) (Erkrankungen des Bewegungsapparates Jg. 1, H. 1, S. 2-5.)
- Spillmann, L., et L. Caussade, Sclérodactylie bilatérale avec sclérodermie progressive. Opothérapie pluriglandulaire. (Doppelseitige Sklerodaktylie mit progredienter Sklerodermie. Pluriglanduläre Opotherapie.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol.
- et de syphiligr. Jg. 31, Nr. 1, S. 39-41.)

  75. Thompson, E. J. T., Some observations on the para-thyreoid and its use in mental conditions. (Einige Beobachtungen über die Epithelkörperchen und ihre Anwendung bei Geisteskranken.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 20, S. 477-483.) 39, 67.
- Thorek, Max, Studies in the technic and clinical application of sex gland transplantation. (Studien über die Technik und klinische Anwendung der Keimdrüsentransplantation.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 28, Nr. 12, S. 532—539.) 44, 188.
- Tron, Giorgio, Sieri e vaccini specifici nella terapia e nella profilassi della meningite cerebro-spinale epidemica. (Über Seren und spezifische Vaccinen in ihrer Bedeutung für die Therapie und Prophylaxe der epidemischen Cerebrospinalmeningitis.) (Terapia, pt. prat. Jg. 14, Nr. 61, S. 202-209.) 40, 885.
- Tucker, Beverley R., Intraspinal autogenous serum treatment in lethargic encephalitis. (Intraspinale Eigenseruminjektionen bei Encephalitis.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 4, S. 347—349.)

  89, 417.
- Utenkow, M. D., Eine neue intracerebrale Methode der Impfung des Tollwutvirus. (Metschnikow-Inst., Moskau.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektions-krankh., Abt. I, Orig., Bd. 91, H. 7/8, S. 490—492.)

  Vampré, Enjolras, Die Basedowsche Krankheit und ihre Behandlung mit Pituitrin.
- Ein therapeutischer Versuch. (Brazil-med. Bd. 1, Nr. 22, S. 299-303.) (Portugiesisch.) 89, 64.
- Vining, C. Wilfred, and Herbert P. Thompson, A case of streptococcal meningitis treated with serum: Recovery. (Ein Fall von Streptokokkenmeningitis mit Serumbehandlung, Heilung.) (Brit. med. journ. Nr. 3328, S. 667—668.)
- Viola, Francesco, Parallelo fra l'auto-emoterapia, l'acidificazione delle urine e le iniezioni epidurali nella cura dell'enuresi notturna. (Vergleich zwischen der Auto-hämotherapie, der Ansäuerung des Urins und den epiduralen Injektionen in der Behandlung der Enuresis nocturna.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 27, S. 633—634.) 89, 27.

- Weicksel, Martin, Plasmon, Promonta, Pharmozon. (Sächs. Heil- u. Pflegeanst, Großschweidnitz.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 13/14, S. 69—72 u. Nr. 15/16, S. 80—82.) 41, 392
- Werner, Robert, Ergänzende Betrachtungen zur Einführung des (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 34, S. 1159—1160.)

  Wiener, Emil, Zur Therapie der Meningitis cerebrospinalis epidemica. (Wien. klin.
- Wochenschr. Jg. 87, Nr. 9, S. 215.) **37**, 261.

#### Reiztherapie, Fieberbehandlung.

- Ahlswede, Edward H., Nonspecific stimulation therapy in tabes dorsalis. (Unspezifische Reiztherapie bei Tabes dorsalis.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12.
- Nr. 1, S. 80—83.)

  Akiyoshi, T., Über Malariabehandlung der Syphilis. (Dermatol. Abt., Saiseikwa-Spit., Tokio.) (Japan. journ. of dermatol. a. urol. Bd. 24, Nr. 9, S. 63—69.) 40, 707. Barré, A., et L. Reys, Le phlogetan dans le traitement du tabés. (Das Phlogetan bei
- der Tabesbehandlung.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 4, S. 468.) Becker, Heilerfolge der Epilepsiebehandlung mittels Xifalmilchinjektionen. (Landeirrenanst. Herborn, Nassau.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 78.
- S. 40—41.) Böhmig, Wolfgang, Über die Fieberbehandlung der progressiven Paralyse durch Milchinjektionen. (Univ.-Nervenklin., Halle a. S.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 5, S. 701—708.)

  43, 117. Buschmann, P., Die Schwellenreizbehandlung von Erkrankungen des peripheren und
- zentralen Nervensystems mit Neuro-Yatren. (Auguste Viktoria-Krankenh., Berlin-Schöneberg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 23, S. 782—784.) 38, 135. Busson, Bruno, Sero-, Vaccine- und Proteinkörpertherapie. (Abhandl. a. d. Gesamt gebieten d. Med. Hrsg. v. Josef Kyrle und Theodor Hryntschak.) (Wien:
- Julius Springer 1924. 70 S. G.-M. 2.50.) 41, 180. Dannhauser, Alfred, Proteinkörperbehandlung bei Erkrankungen des Nervensystems. (Städt. Krankenh. Sandhof, Frankfurt a. M.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 23, S. 742—743.)

  39, 134. Dattner, Bernhard, und Otto Kauders, Klinische und experimentelle Studien
- zur therapeutischen Impf-Malaria. (Leipzig u. Wien: Franz Deuticke 1924. 39 % G.-Z. 1.50.) **86**, 478. Dattner, Bernhard, und Otto Kauders, Klinische und experimentelle Studien zur therapeutischen Impf-Malaria. (Psychiatr. Univ.-Klin., Wien.) (Jahrb. f. Psych-
- iatrie u. Neurol. Bd. 43, S. 1—39.) Deschamps, Albert, Protéinothérapie. Excitation maniaque. Furonculose. (Proteintherapie. Manische Erregung, Furunculose.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 29. S. 471—472.)
- Dreyfus, G. L., Spezifische und unspezifische Tabestherapie. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) \$8, 303 Goos, Anna, Über den Einfluß fieberhafter Erkrankungen auf den Verlauf bestehender
- Psychosen und die darauf begründete Therapie derselben. (Dissertation: Heidelberg 1924. 54 S.) Grosz, Karl, Malariabehandlung der multiplen Sklerose. (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 198—214.) **88**, 159.
- Herrmann, G., Jahresbericht über die Malariabehandlung der progressiven Paralyse an der Deutschen Psychiatrischen Klinik in Prag im Jahre 1923. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 14, S. 445-448.) 87, 469.
- Kyrle, J., Die Malariabehandlung der Syphilis. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87. Nr. 43, S. 1105—1109.)
- Lorant, J. St., Proteinkörpertherapie der Fettsucht. I. u. II. Mitt. (I. med. Klin. dtsch. Univ. Prag.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 9, H. 2, S. 341-348 u. S. 349 bis 356.) 41, 320. Merzbacher, Louis, Günstige Erfolge der Malariainokulation bei Tabes und Para
- lyse. (Semana méd. Jg. 31, Nr. 34, S. 433-441.) (Spanisch.) **89**, 369. Meyer - Bisch, Robert, Über parenterale Schwefeltherapie. (Med. Klin., Göttingen.)

40, 424.

Mühlens, P., und W. Kirschbaum, Weitere parasitologische Beobachtungen be künstlichen Malariainfektionen von Paralytikern. (Inst. f. Schiffs- u. Tropenkrankh u. Staatskrankenanst. Hamburg-Friedrichsberg.) (Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg. Bd. 28, H. 4, S. 131—144.) **37**, 464.

(Erkrankungen d. Bewegungsapparates Jg. 1, H. 1, S. 9—14.)

- Ossokin, N. E., und S. M. Ochsenhändler, Zur Behandlung der Epilepsie mit der Pasteur-Vaccine und parenteralen Injektionen von sterilisierter Milch. (Nervenklin., Univ. Saratow.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. l, S. 60 bis 63.) 40, 100.
- cal, C., La thérapeutique des chocs dans les maladies mentales. (Die Schocktherapie bei Geisteskrankheiten.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 22, S. 234—237.) 39, 134. Pascal, C.,
- Plaut, F., und G. Steiner, Die Recurrenstherapie der syphilogenen Nervenkrankheiten. (Kaiser Wilhelm-Inst., München, u. Psychiatr. Klin., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 153—184.)

  43, 116.
  Porot, A., Le syndrome "délire aigu" en clinique. Sa thérapeutique par le "choc colloïdal". (Das Syndrom des Delirium acutum und seine Therapie durch den
- "kolloidalen Schock".) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 50, S. 501—504.) 40, 551.
- Reinthal, W., Protein- und Luminaltherapie bei Epilepsie. (Eesti Arst Jg. 8, Nr. 3, S. 53—59.) (Estnisch.) 87, 127.
- Roch, M. M., et S. Katzenelbogen, Traitement des formes évolutives chroniques de l'encéphalite épidémique par les injections intrarachidiennes de caséine. (Behandlung der progredienten, chronischen Formen der epidemischen Encephalitis mit endolumbalen Casein-Injektionen.) (Clin. méd., Genève.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 37, Š. 834—838.) 89, 326.
- Saenz de Santa Maria y Marron, R., Ischiasbehandlung mit Vaccineurin. (Med. ibera Bd. 8, Nr. 328, S. 149—150.) (Spanisch.)

  Sarbó, Arthur von, Zwischung with Mittelhirnsymptome als Begleiterscheinung von
- parenteral erzeugter Temperaturerhöhung. (St. Stefan-Spit., Budapest.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 50, S. 2290—2291.)

  40, 688. Scherber, G., und O. Albrecht, Die Wirkung der Malaria in Verbindung mit spezi-
- fischer Behandlung auf die syphilitischen Erkrankungen des Zentralnervensystems und der Gehirnnerven, wie die Beeinflussung der liquorpositiven, von Nervensymptomen freien Fälle durch diese Therapie im präventiven Sinne. (Krankenanst. Rudolfstift., Wien.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 37, S. 1285—1287 u. Nr. 38, S. 1326 bis 1327.) 48, 587.
- Schmidt, Rudolf, Über Arzneimittel der unspezifischen Proteinkörpertherapie. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 19, S. 579—581.)
- Stahl, Rudolf, Die Bedeutung der Haut und des vegetativen Nervensystems für Herdreaktionen, besonders bei der Bäder- und Reiztherapie. (Med. Univ.-Klin., Rostock.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 35, S. 1186—1187.) 40, 521. Stein, F. W., Phlogetan bei Tabes nebst Bemerkungen zur antisyphilitischen Therapie
- in der Spätlatenz. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 20, S. 673—676.) 40, 591. Stejskal, Karl, Neue therapeutische Wege. Osmotherapie, Proteinkörpertherapie, Kol-
- loidtherapie. (Wien: Julius Springer 1924. 398 S. G.-M. 9.50.) 40, 423.
- Tramer, M., Beitrag zur Xifal-Milch-Behandlung der Epilepsie (und der Encephalitis lethargica). (Schweiz, Anst. f. Epilept., Zürich.) (Schweiz, med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 23, S. 523—526.)

  89. 451
- Weidner, E., Die Proteinkörperbehandlung der Epilepsie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 18, S. 580—581.) 88, 84. Zimmer, Arnold, Reiztherapie. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 7, S. 203—212.)

#### Allgemeine Prophylaxe der Nerven- und Geisteskrankheiten.

- Court ney, I. W., Hygiene of the nervous system its emotional aspects. (Hygiene des
- Nervensystems.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 14, S. 589—591.) \*
  Drysdale, H. H., Neglected factors in the prevention of apoplexy. (Vernachlässigte
  Faktoren bei der Verhütung der Apoplexie.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 2, S. 104—108.) 89, 234.
- Girone, Vincenzo, La profilassi mentale. (Appunti.) (Über psychische Prophylaxe.) (Aversa: Tipografia Nicola Nappa 1924. 79 S.) 42, 909.
- Odobesco, Gr., Sur la nécessité de l'extension de la prophylaxie des troubles mentaux. (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatrie, psychol, et endocrinol. Jg. 1,
- Nr. 2, S. 52-56.)
  Snow, William Benham, The correction of physical conditions which lead to or cause functional psychopathic or neuropathic states. Report of the committee on standardization of physical therapeutic methods. (Americ. journ. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 42, Nr. 6, S. 212—218.)
- Tredgold, A. F., Eric Pritchard, Robert Hutchinson and W. A. Potts, Discussion on the prevention of mental deficiency. (Diskussion über die Prophylaxe geistiger Minderwertigkeit.) (Brit. med. journ. Nr. 3321, S. 316-322.)

# Psychologie.

## Allgemeines und Methodisches.

All port, Gordon W., The study of the undivided personality. (Die Untersuchum der ungeteilten Persönlichkeit.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19. Nr. 2, S. 132—141.) **48**, 33. Allport, Gordon W., The standpoint of Gestalt psychology. (Der Standpunkt der Gestaltpsychologie.) (Psyche Bd. 4, Nr. 4, S. 354—361.)

Baynes, H. G., Primitive mentality and the unconscious. (Psyche der Primitive) und das Unbewußte.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 4, H. 1, S. 32-49.) 88, 23 Bernard, L. L., Discussion of professor McDougall's paper. (Diskussion über Professor McDougalls Abhandlung.) (Journ. of abnorm psychol. a. soc. psychol. Bd. 19. Nr. 1, S. 42-45.) Berry, R. J. A., A lecture on brain and mind. (Gehirn und Seele.) (Brit. med. journ. Nr. 8808, S. 707—710.)

87, 416 Binswanger, Ludwig, Welche Aufgaben ergeben sich für die Psychiatrie aus den Fortschritten der neueren Psychologie? (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatr-Bd. 91, H. 3/5, S. 402—436.) 89, 127 Brown, Harold Chapman, Scientific thougt and reality. (Wissenschaftlicher Gedanke und Wirklichkeit.) (Journ. of philosophy Bd. 21, Nr. 15, S. 393-410.) 39, 4(4

Calverton, V. F., The rise of objective psychology. (Der Ausschwung der objektive Psychologie.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 5, S. 418-426.) 40, 524.

Cason, Hulsey, Criticisms of the laws of exercise and effect. (Kritik des Ubung-und Wirkungsgesetzes.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 5, S. 397—417.) 39, 304. Ceillier, André, Lettre à M. Mignard à propos de son récent article sur la "subduction mentale morbide". (Polemik gegen einen Artikel von Mignard.) (Annméd.-psychol. Jg. 82, Bd. 2, Nr. 4, S. 329—334.)

40, 524.

Cernocký, K., Unterbewußtsein in der Biologie. (Biol. listy Jg. 10, H. 3, S. 171 bis 177.) (Tschechisch.)

Cla parède, Ed., Note sur la localisation du moi. (Bemerkung über die Lokalisation des Ich.) (Arch. de psychol. Bd. 19, Nr. 74, S. 172—182.)

40, 524.

Dam, Axel, Über innere und äußere Erfahrung. (Arkiv f. psykol. och pedagorik Bd. 8, H. 1, S. 1-9.) (Schwedisch.)

Dolan, Helen H., Developments in the field of mental testing. (Entwicklungsstufes auf dem Gebiete der psychologischen Testprüfungen.) (Public health reports Bd. 3. Nr. 40, S. 2505—2522.) 40, 645.

Dürckheim, Karlfried Graf v., Erlebensformen. Ansatz zu einer analytischen Situationspsychologie. Ein Beitrag zur Psychologie des Erlebens. (Arch. f. d. ge-Psychol. Bd. 46, H. 3/4, S. 262—350.)

Erismann, Theodor, Die Eigenart des Geistigen. Induktive und einsichtige Psychelogie. 1. u. 2. Teil. (Leipzig: Quelle & Meyer 1924. X, 251 S. G.-M. 8.—.) 40, 875

Ferrari, G. C., Psicologia e psicopatologia. (Psychologie und Psychopathologie. (Riv. di psicol. Jg. 20, Nr. 1, S. 1—14.)

\$8, 41.

Freud, Sigm., Zeitgemäßes über Krieg und Tod. (Leipzig, Wien u. Zürich: Internat.

psychoanalyt. Verl. 1924. 34 S.) 40, 524. Groos, Karl, Über wissenschaftliche Einfälle. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol.

Sinnesorg., Abt. I: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 95, H. 1/2, S. 1-26.) 29, 14 (Base):

Häberlin, Paul, Der Geist und die Triebe. Eine Elementarpsychologie. Kober C. F. Spittlers Nachf. 1924. VIII, 506 S. G.-M. 16.—.) 39, 14

Hellpach, Willy, Die kosmischen Einflüsse im Seelenleben. (Naturwissenschaftet Jg. 12, H. 47, S. 1079—1086.)

Hirt, E., Psychologie und Psychophysik. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychgericht. Med. Bd. 79, Literaturh. S. 1—35.)

Hoche, Zur Psychologie des Examens. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenarte zu Baden-Baden, Mai 1924.)

87, 319.

Höffding, Harald, Le concept de relation dans la psychologie. (Der Begriff der

Beziehung in der Psychologie.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 6 8. 513-521.) **38**. 424

Hollingworth, H. L., Particular features of meaning. (Einiges über den Termina, "Bedeutung".) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 5, S. 348—368.) 39. 21. 39. 211.

Honecker, Martin, Komik und Einstellung. Ein Beitrag zur Lehre von den Bedingungen des komischen Erlebnisses. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 47, H.12 S. 94—107.)

- Hooper, S. E., Are unconscious processes mental? (Gibt es unbewußte psychische Vorgange?) (Psyche Bd. 4, Nr. 3, S. 245—250.)

  89, 217.
- Hunter, Walter S., The problem of consciousness. (Das Problem des Bewußtseins.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 1, S. 1—31.) 87, 242.
- Janet, Pierre, L'atonie et l'asthénie psychologiques. (Psychische Atonie und Asthenie.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 4, H. I, S. 1—11.) 87, 416. Kafka, Gustav, Zum Begriff des "Psychischen" und seiner Entwicklungsgeschichte.
- (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 48, H. 3/4, S. 193-212.) 89, 13.
- Kantor, J. R., The institutional foundation of a scientific social psychology. (Grundlegung einer wissenschaftlichen Sozialpsychologie.) (Journ. of abnorm psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 1, S. 46-56.)
- Klopfer, Bruno, Das Problem der seelischen Hemmungen. (Arch. f. d. ges. Psychol.
- Bd. 47, H. 1/2, S. 45—93.)

  88, 24.

  Kortsen, Kort K., Die Psychologie der Zeit. (Arkiv f. psykol. och pedagogik Bd. 3, H. 2/4, S. 117—143.) (Dänisch.) 40, 876.
- Krueger, Felix, Der Strukturbegriff in der Psychologie. (Leipzig, Sitzg. v. 18. bis 21. IV. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 31—56.) 41, 537. Landis, M. H., and H. E. Burtt, A study of conversations. (Untersuchung von Ge-
- sprächen.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 1, S. 81-89.) 89, 304.
- Lashley, K. S., Contributions of Freudism to psychology. III. Psychological analysis of the libido. (Beiträge der Lehre Freuds zur Psychologie. III. Psychologische Analyse der Libido.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 3, S. 192—202.) 38, 35.
- Leuba, James H., Contributions of Freudism to psychology. II. Freudian psychology and scientific inspiration. (Beiträge der Lehre Freuds zur Psychologie. II. Freuds Psychologie und die wissenschaftliche Inspiration.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 3, S. 184—191.)
- Lindworsky, J., Revision einer Relationstheorie. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 48, H. 3/4, S. 248—289.)
- Linzbach, Psychiatrie und Philosophie. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71,
- H. 3/4, S. 631—642.)

  Sp. 302.

  Lipmann, Otto, The principles of vocational guidance. (I.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 14, H. 4, S. 321-335.)
- Lungwitz, Hans, Psychobiologie und ihre Bedeutung für die ärztliche Praxis. (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 3, S. 35—38.)

  89, 302.
- Mc Dougall, William, Fundamentals of psychology. (Grundlagen der Psychologie.) (Psyche Bd. 5, Nr. 1, S. 13—32.) 41, 173.
- Masson Oursel, P., La dualité de l'esprit-vie et de l'esprit-connaissance. Note de philosophie comparée. (Dualismus von Seele und Geist.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 4, S. 349-355.)
- Middle miss, J. E., Mental trends and mechanisms, and their relation to disease considered in their more familiar manifestations. (Geistige Tendenzen und Mechanismen und ihre Beziehungen zu den Geisteskrankheiten von ihren alltäglicheren Erscheinungsformen aus betrachtet.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 289, 88, 129. S. 217—224.)
- Müller, G. E., Abriß der Psychologie. (Göttingen: Vandenhoek & Ruprecht 1924. 124 S. G.-M. 3.60.)
- Mursell, James L., The principle of integration in objective psychology. (Das Integrationsprinzip in der objektiven Psychologie.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 1, S. 1—15.) **38**, 24.
- Musatti, C. L., La psicologia come scienza. (Laborat. di psicol., univ., Padova.) (Riv. di psicol. Bd. 20, Nr. 1, S. 15—22.)
- Pauli, R., Der Umfang und die Enge des Bewußtseins. (Psychol. Inst., Univ. München.) (Zeitschr. f. Biol., Bd. 81, H. 3/4, S. 93—112.)
- Pesker, D., Über Berzes intentionelle Psychologie. (II. Russ. Kongr. f. Psycho-neurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) **88**, 110.
- Pick, A., Bemerkungen zu der Abhandlung von S. Fischer "Über das Entstehen und Verstehen von Namen" im Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 42 u. 43. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 48, H. 1/2, S. 174.)
- Piéron, Henri, Les problèmes psychophysiologiques de la perception du temps. psychophysiologischen Probleme des Zeitbewußtseins.) (Année psychol. (Die Jg. 24, S. 1—25.) 491.
- Plaut, Paul, Der psychologische Raum. Ein Beitrag zur Beziehungslehre. (Kleine Schriften z. Seelenforsch. Hrsg. v. Arthur Kronfeld. H. 8.) (Stuttgart: Julius Püttmann 1924. 33 S. G.-M. 1.50.) 40, 641.

H. H., Reality and sensible appearance. (Wirklichkeit und Sinnenschein.) (Mind Bd. 88, Nr. 129, S. 20—43.)

Reiser, Oliver L., The synthesis of mind. (Die Synthese des Geistes.)

philosophy Bd. 21, Nr. 11, S. 281—294.)

Richards, I. A., Desire and the desirable. (Psyche Bd. 4, Nr. 3, S. 213— (Journ. of -226.) Rickert, Heinrich, Kant als Philosoph der modernen Kultur. Ein geschichtsphilosophischer Versuch. (Tübingen: J. C. B. Mohr 1924. XI, 214 S.) (G.-M. 5.—.) 40, 164. Ridder, O., Spengler und Kretschmer. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 612—619.) 38, 427. Rosenstock, Eugen, Angewandte Seelenkunde. Eine programmatische Übersetzung. (Bücher d. dtsch. Wirklichkeit. Hrsg. v. Wilhelm Henrich.) (Darmstadt: Roetherverlag G. m. b. H. 1924. 79 S. G.-M. 2.60.)

41, 382. Runge, Kurt, Die Verletzung der persönlichen Freiheit, insbesondere auf psychologischem Wege. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 49, H. 3/4, S. 245—282.)

Russell, Bertrand, Materialism, past and present. (Materialismus einst und jetzt.)

(Psyche Bd. 5, Nr. 2, S. 111—120.) Salmon, Thomas W., Mind and medicine. (Seelenleben und Medizin.) (New York: Columbia university press 1924. 33 S.) 42, 875. Schilder, Paul, Medizinische Psychologie für Ärzte und Psychologen. (Berlin: Julius Springer 1924. XIX, 355 S. G.-M. 12.—.)

Schilder, Paul, Der Ichkreis. (Ein phänomenologischer Versuch.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 5, S. 644—654.)

Sharma, A. K., Auto-suggestion and Hindu psychology. (Autosuggestion und hindup psychology.) duistische Psychologie.) (Psyche Bd. 4, Nr. 3, S. 204—212.)

Singer, Kurt, Vom Wesen der Musik. Psychologische Studie. (Kleine Schriften z. Seelenforsch. Hrsg. v. Arthur Kronfeld. H. 7.) (Stuttgart: Julius Püttmann 1924. 45 S. G.-M. 0.95.) Sommer, R., Psychiatrie und Psychologie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 49. S. 1706—1708.)

Spearman, C., Über psychische Gesetzmäßigkeiten. (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 201-202.) Storch, Alfred, Erlebnisanalyse und Sprachwissenschaft. Ein psychopathologischer Beitrag zu dem gleichnamigen Aufsatz von E. R. Jaensch. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 94, H. 3/4, S. 146—152.) 38, 42. Suttie, Ian D., Critique of the theory of mental recapitulation. (Kritik der Theore von der geistigen Wiederholung.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 5, Nr. 17. S. 1—12.) **28**, 343. Terman, Lewis M., The mental test as a psychological method. (Die Testversuche

als eine psychologische Methode.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 2, S. 93—117.) 88. 25. Thurstone, L. L., Contributions of Freudism to psychology. I. Influence of Freudism on the theoretical psychology. (Beiträge der Lehre Freuds zur Psychologie. I. Der on the theoretical psychology. (Beiträge der Lehre Freuds zur Psychologie. 1. Der Einfluß der Lehre Freuds auf die theoretische Psychologie.) (Inst. of govern research, Washington.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 3, S. 175—183.) 38, 35. Thurstone, L. L., The principles of vocational guidance. (III.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 14, H. 4, S. 353—361.)

Watson, J. B., Behaviorism: The modern note in psychology. (Behaviorismus: die moderne Note in der Psychologie.) (Psyche Bd. 5, Nr. 1, S. 3—12.) 41, 173. Weiss, Edoardo, Su alcuni concetti psicologici fondamentali della psicoanalisi. (Einige fundamentale psychologische Konzeptionen der Psychoanalyse.) (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 4/5, H. 1/2, S. 23—38.) 37, 415.

gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 4/5, H. 1/2, S. 23—38.) 87, 418. White, William, A., An introduction to the study of the mind for the use of medical

students, beginners in psychiatry, social workers, and all those interested in mental hygiene. (Nerv. a. ment. dis. monogr. ser. Nr. 38.) (New York a. Washington:
Nerv. a. ment. dis. publ. comp. 1924. VII, 116 S. geb.)
Williams, Tom A., Prevalent misunderstanding concerning unconscious mind.
(Wichtige Irrtümer üder das Unbewußte.) (Journ. of abnorm. psychol. a. sec.

psychol. Bd. 19, Nr. 1, S. 77-84.) **40**, 62,

Wirth, W., Zur Zurückführung der seelischen Akte auf Bewußtseinsinhalte und psychische Dispositionen. (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 208—209.) Young, Paul Thomas, The phenomenological point of view. (Die phänomenologische 41, 782,

Betrachtungsweise.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 4, S. 288—296.) Ziehen, Th., Über den gegenwärtigen Stand der Psychologie in der Medizin. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 24, S. 787—789.) (Dtsch. 88, 342.

Ziehen, Th., Die Psychologie in der heutigen Medizin. (Med. germano-hispano america Jg. 1, Nr. 6, S. 457-464.) (Spanisch.) **89**, 13.

#### Psychophysiologie.

- Alverdes, Friedrich, Über Reflexe, Instinkt- und Verstandestätigkeiten. (Zool. Anz. Bd. 60, H. 11/12, S. 293—302.)

  40, 753.
- Bechterew, W., Vom Bogen der Assoziationsreflexe im Zentralnervensystem und ihrer diagnostischen Bedeutung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 26—48.)
- H. 1/3, S. 26—48.)

  Beritoff, J., Über die neuro-psychische Tätigkeit der Großhirnrinde, I. Mitt, Physiologie der individuell erworbenen Reflexe. (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 30, H. 5/6, S. 217—256.)
- H. 5/6, S. 217—256.)

  89, 117.

  Beritoff, J., Über die neuro-psychische Tätigkeit der Großhirnrinde. II. Mitt. Physiologie der psychischen Prozesse. (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 81, H. 1/2, S. 46—80.) 89, 196.
- Beritoff, J. S., On the fundamental nervous processes in the cortex of the cerebral hemispheres. I. The principal stages of the development of the individual reflex, its generalization and differentiation. (Uber die fundamentalen nervösen Prozesse in der Rinde der Hirnhemisphären. I. Die Hauptstadien der Entwicklung des individuellen Reflexes; seine Generalisierung und Differenzierung.) (Brain Bd. 47, Nr. 2, S. 109—148.)
- Nr. 2, S. 109—148.)

  88, 344.

  Beritoff, J. S., On the fundamental processes in the cortex of the cerebral hemispheres.

  II. On the principal cortical elements in the arcs of the individual reflexes. (Über die Grundprozesse in der Rinde der Großhirnhemisphären. II. Über die wichtigsten corticalen Elemente in den Bögen der individuellen Reflexe.) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 358—376.)

  40, 271.
- Berry, R. J. A., A lecture on brain and mind. (Gehirn und Seele.) (Brit. med. journ. Nr. 3808, S. 707—710.)

  37, 416.
- Berze, Josef, Zur Frage der Lokalisation psychischer Vorgänge. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 546—580.)
  41, 169.
- Bjarnason, Aug. H., Die physiologische Grundlage für unsere Lebenswahrnehmungen, Gefühle und Neigungen. (Arkiv f. spykol. och pedagogik Bd. 2, H. 3/4, S. 137—159 u. Bd. 8, H. 1, S. 30—51.) (Dänisch.)
- Bier, August, Höchstleistungen durch seelische Einflüsse und durch Daseinsnotwendigkeiten. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 36, S. 1227—1229 u. Nr. 37, S. 1279—1282.)
  40, 167.
- Bier, August, Höchstleistungen durch seelische Einflüsse und durch Daseinsnotwendigkeiten. II. Teil. Höchstleistungen durch Daseinsnotwendigkeiten. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 38, S. 1312—1316.)
  40, 167.
- Bijtel, J., and C. J. A. van Iterson, Psycho-galvanic-reflex phenomenon in sense organs, especially the nose. (Psychgalvanische Reflexphänomen bei Sinnesreizung, besonders der Nase.) (Physiol. laborat., univ., Leiden.) (Acta oto-laryngol. Bd. 7, H. 1, S. 31—40.)
  40, 526.
- Bleuler, E., Lokalisation der Psyche. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 5/6, S. 305—311.)

  41, 170.

  Brunswick, David, The effects of emotional stimuli on the gastro-intestinal tone.
- Brunswick, David, The effects of emotional stimuli on the gastro-intestinal tone. I. Methods and technique. (Der Einfluß von Gemütsbewegungen auf den gastro-intestinalen Tonus. I. Methoden und Technik.) (Psychol. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 1, S. 19—79.) 40, 642.
- Brunswick, David, The effects of emotional stimuli on the gastro-intestinal tone. II. Results and conclusions. (II. Resultate und Schlußfolgerungen.) (Psychol. laborat., Johns Hopkins univ., Baltimore.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 3, S. 225—287.)
- Cardot, Henry, and Henri Laugier, Physiologie de l'effort et isolement des centres supérieurs. (Die Physiologie der Anstrengung und die Isolation der übergeordneten Zentren.) (Journ. de psychol. Jg. 21, Nr. 9, S. 814—819.)

  44, 534.
- Ceni, C., Cerveau et fonctions maternelles. (Gehirn und mütterlicher Instinkt.) (Arch. ital. de biol. Bd. 74, H. 1, S. 32—39.)

  42, 29.
- Ceni, Carlo, Cervello e funzioni materne. (Kleinhirn und die mütterlichen Funktionen.) (Riv. di psicol. Jg. 20, Nr. 2, S. 68—75.)

  89, 212.
- Colucci, C., La grafica del cervello in rapporto alla psico-fisiologia. (Die Zeichnung des Kleinhirns und seine Beziehungen zur Psychophysiologie.) (Congr. internaz. di filosof., Napoli, 5.—9. V. 1924.) (Cervello Jg. 3, Nr. 3, S. 178—180.)
- Crichton Miller, H., Introductory lecture on psycho-physical interaction. (Vorlesung zur Einführung in die psychophysikalische Beeinflussung.) (Lancet Bd. 207, Nr. 17, S. 847—850.)
- Dennig, Die Bahn des psychogalvanischen Reflexes im Zentralnervensystem. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.)

  87, 417.

Dennig, H., Die Bahn des psychogalvanischen Reflexes im Zentralnervensystem. (Med. Klin., Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 34. S. 373-378.) **89, 3**08.

Durian, Fritz, Über cerebrale und psychische Beeinflussungen der Genitalfunktionen. (Dissertation: München 1923 [1924]. 30 S.)

Erp Taalman Kip, M. J. van, Über den verschiedenen Anteil der beiden Großhimhemisphären an den geistigen Funktionen. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5 (Jelgersma-Nr.), S. 376-404.) **Ř9**. 401.

Froloff, J. P., Differenzierung der Intensität bedingter Lichtreize. (Nach der Methode der bedingten Speichelreflexe.) (Physiol. Laborat., milit.-med. Akad., Leningrad. (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 1, S. 20—28.)

Galant, Johann Susmann, Die Reflexe des Allgemeinsinns. Nebst Bemerkungen über die rudimentären Reflexe des Menschen. (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 235-243.) 88, 112.

Galant, Johann Susmann, Über den Begriff: "Psychischer Reflex." (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 26, S. 1435-1438.) 40, 877.

Galant, S., Reflex und Wille in der Psychiatrie. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 3/4, S. 216—223.)

88, 430.
Galdo, L., e A. Papa, Influenza dell'attenzione visiva e del lavoro muscolare sulla

grafica cerebrale e sul respiro. (Congr. internaz. di filosof., Napoli, 5.—9. V. 1924.) (Cervello Jg. 8, Nr. 3, S. 182.)

Galdo, Luca, e Alfonso Papa, Influenza dell'attenzione visiva e del lavoro muscolare sulla grafica cerebrale e sul respiro. (Über den Einfluß der visuellen Aufmerksamkeit und der Muskelarbeit auf die cerebrale Kurve und die Atmung.)

di psicol., univ., Napoli.) (Cervello Jg. 3, Nr. 5, S. 285—300.)

40, 165.
Geigel, Richard, Wetter und Klima. Ihr Einfluß auf den gesunden und auf den kranken Menschen. (München: J. F. Bergmann 1924. IV, 419 S. G.-M. 7.80.)

40, 406. Gedanken über persönliche Gestaltung. (München: Del-Giese, Fritz, Körperseele.

phin-Verlag 1924. 198 S. G.-M. 6.—.)

Gilles pie, R. D., The relative influence of mental and muscular work on the pulserate and blood-pressure. (Der relative Einfluß von geistiger und muskulärer Arbeit auf Pulsfrequenz und Blutdruck.) (Inst. of physiol., univ., Glasgow.) (Journ. of physiol. Bd. 58, Nr. 6, S. 425-432.)

Gillespie, R. D., The present-day physiological basis of the clinical study of fatigue. (Die gegenwärtige physiologische Grundlage der klinischen Forschung der Er müdung.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 5, Nr. 18, S. 103-114.) 40, 167.

Glaser, F., Über den klinischen Nachweis psychophysischer Reaktionen. (Die Appetitsaftleukocytose.) (Auguste Victoria-Krankenh., Berlin-Schöneberg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 16, S. 535—537.)

38, 26.

Glaser, F., Psychische Beeinflussung des Blutserumkalkspiegels. (Über psychophysische

Reaktionen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 33, S. 1492-1493.)

Grünstein, A. M., Die Erforschung der Träume als eine Methode der topischen Diagnostik bei Großhirnerkrankungen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 416—420.)

Haeseler, Bericht über einige Versuche zur Feststellung geistiger Ermüdung nach Sportleistungen. (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, Sept.-H., S. 257-269.)

Haskovec, Ladislas, A propos de la question de la localisation de la conscience centrale. (Zur Frage der Lokalisation des Bewußtseinszentrums.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 3, S. 276—283.) 89, 402.

Hauptmann, Alfred, Menstruation und Psyche. (Versuch einer "verständlichen" Inbeziehungsetzung somatischer und psychischer Erscheinungsreihen.) (Psychiatr. u. Nerv. Klin., Univ. Freiburg i. Br.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71. H. 1, S. 1-54.)

Hediger, Stephan, und Jakob Kläsi, Hämodynamische Wirkungen des Somnifens bei Psychosen. Ein Beitrag zum Studium der Beziehungen zwischen Psyche und Kreislauf. (Psychiatr. Univ.-Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 446-457.) 87, 418.

Hellpach, Willy, Die kosmischen Einflüsse im Seelenleben. (Naturwissenschaften Jg. 12, H. 47, S. 1079—1086.)

40, 525. Herrligkoffer, Carl Borromäus, Die Lehre von den spezifischen Sinnesenergien

und ihre erkenntnis-theoretische Auswertung. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 33/34, S. 179-181, Nr. 35/36, S. 188-190 u. Nr. 37/38, S. 198-201.) 41, 797. Hirt, E., Psychologie und Psychophysik. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychgerichtl. Med. Bd. 79, Literaturh. S. 1—35.)

Hoche, A., Zum Leib-Seele-Problem. (Naturwissenschaften Jg. 12, H. 47, S. 963–969.) 40,876.

- Hollingworth, H. L., The influence of alcohol (Pt. II). (Der Einfluß des Alkohols.) (Barnard coll., Columbia univ., New York.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 3, S. 204—237 u. Nr. 4, S. 311—333.)

  88, 427.
- Holzinger, Karl J., Note on the relation of vital capacity to certain psychical characters. (Die Beziehung der Vitalkapazität zu bestimmten psychischen Leistungen.)
- (Biometrica Bd. 16, Nr. 1/2, S. 139—156.)

  89, 117.

  Hull, Clark L., The influence of tobacco smoking of mental and motor efficiency. An experimental investigation. (Der Einfluß des Tabakrauchens auf die geistige und körperliche Leistungsfähigkeit.) (Psychol. monogr. Bd. 88, Nr. 3, S. 1—161.) 88, 427.
- Hunt, J. Ramsay, Psychic representations of movement and posture. Their relation to symptomatology. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 308-319.)
- Jacques Dalcroze, E., The nature and value of rhythmic movement. (Natur und Bedeutung der rhythmischen Bewegung.) (Psyche Bd. 5, Nr. 2, S. 121—128.) 41, 171.
- Ikin, Alice G., T. H. Pear and R. H. Thouless, The psycho-galvanic phenomenon in dream analysis. (Das psycho-galvanische Phänomen bei Traumanalysen.) (Dep. of psychol., univ., Manchester.) (Brit. journ. of psychol. a. gen. sect. Bd. 15, Nr. 1, S. 23—43.)

  Isler, L., Über die Beeinflussung der geistigen Leistungsfähigkeit durch Wärme- und Kältenwendungen. (L. mod. Univ. Klin. Wien.) (Zeitachn. f. d. mod. physikaltenwendungen.)
- für die Psychiatrie. (Psychiatr. Klin., med.-milit. Akad., Leningrad.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 5, S. 7-21.) (Russisch.) 48, 771.
- Karger, P., Reflex, Wille und Vorstellung. (Kinderklin., Univ. Berlin.) (Klin. Wochenschrift Jg. 8, Nr. 50, S. 2273—2276.) 42, 141.
- Kiewiet de Jonge, A. J., Das Atommodell von Rutherford-Bohr bei der Frage von der Art und dem Zusammenhang geistiger und körperlicher Prozesse. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 1/2, S. 60—66 u. S. 76—77.) (Holländisch.) 38, 344. Köhler, Wolfgang, Bemerkungen zum Leib-Seele-Problem. (Dtsch. med. Wochen-
- schrift Jg. 50, Nr. 38, S. 1269—1270.) 40, 405.
- Krestnikoff, Nic., Zur Lehre von den Grundprinzipien der geistigen Vorgänge. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 49, H. 3/4, S. 185—244.)

  41, 538. Kübler, Fritz, Zur Technik der Darstellung des psychogalvanischen Reflexphänomens.
- (Inst. f. physikal. Therap., Univ. Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, **89**, 216. Nr. 33, S. 751—752.)
- Laignel Lavastine, M., Anxiété, volupté et pneumogastrique. (Angst, Wollust und
- Vagus.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 42, S. 321—322.)

  40, 873.

  Lashley, K. S., Studies of cerebral function in learning. V. The retention of motor habits after destruction of the so-called motor areas in primates. (Studien über die cerebrale Leistung beim Lernen. V. Über das Erhaltenbleiben erworbener motorischer Leistungen nach Zerstörung der sogenannten motorischen Zone bei Primaten.) (Dep. of psychol., univ. of Minnesota, Minneapolis.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 3, S. 249—276.)

  40, 165.

  Lashley, K. S., Studies of cerebral function in learning. VI. The theory that synaptic
- resistance is reduced by the passage of the nerve impulse. (Untersuchungen über die cerebralen Funktionen beim Lernen. VI. Die Theorie, daß der Widerstand der Synapsen durch wiederholte Passage von nervösen Impulsen herabgesetzt werde.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 5, S. 369—375.) 41, 33.
- Luckhardt, Arno B., and Robert L. Johnston, Studies in gastric secretion. I. The psychic secretion of gastric juice under hypnosis. (Studien über die Magensekretion. In der Hypnose psychisch angeregte Sekretion des Magensaftes.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr.1, S.174—182.) 40, 407.
- Marston, William M., A theory of emotions and affections based upon systolic blood pressure studies. (Eine Theorie der Gefühle und Affekte, begründet auf Untersuchungen über den systolischen Blutdruck.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 4, S. 469-506.)
- Matthaei, Rupprecht, Die Erregung des Neurons als physiologische Grundlage psychischer Vorgänge. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt., Zeitschr. f. Psychol. Bd. 94, H. 3/4, S. 113—133.)

  88, 26.
- Matthaei, Rupprecht, Nachbewegungen beim Menschen. (Untersuchungen über das sogenannte Kohnstammsche Phänomen.) (Physiol. Inst., Univ. Bonn.) (Pflü-
- gers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 204, H. 5/6, S. 587—600.) 40, 408. Menzies, W. F., The psychology of vertigo. (Die Psychologie des Schwindels.) (Lancet Bd. 206, Nr. 19, S. 949—951.) 39, 402.

Miller, H. Crichton, The physical basis of emotional disorder. (Die physiologische Grundlage der affektiven Störungen.) (Lancet Bd. 206, Nr. 8, S. 378—381.) 41, 172

Naville, François, Les centres psychiques sous-corticaux paléencéphaliques. Reflexions à propos de la déchéance mentale post-encéphalitique. (Die subcorticale palâencephalischen psychischen Zentren. Überlegungen zu den geistigen Schwächezuständen nach Encephalitis.) (Arch. de psychol. Bd. 19, Nr. 73, S. 38 44.) \$9, 145. Oort, A. H., Über den Einfluß kleiner Alkoholmengen auf einige geistige Funktionen. (Internat. Zeitschr. gegen den Alkoholismus Jg. 82, Nr. 2, S. 62—68.)

Paulsen, Alice E., The influence of treatment for intestinal toxemia on mental and motor efficiency. (Der Einfluß der Behandlung intestinaler Autointoxikation auf die geistige und motorische Leistungsfähigkeit.) (Arch. of psychol. Bd. 11, Nr. 69, S. 5-45.) 40,407

Peiper, Albrecht, Untersuchungen über den galvanischen Hautreflex (psychogalvanischer Reflex) im Kindesalter. (Kinderklin. u. Physikal. Inst., Univ. Berlin.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 107, 3. Folge: Bd. 57, H. 3, S. 139—150.) 40, 526.

Ponzo, Mario, Interpretazione e valorizzazione di segni respiratori rivelatori nel metodo delle associazioni e in domini affini. (Deutung und Bewertung respiratorischer Erscheinungen, die bei Untersuchungen mit Hilfe von Assoziationen und verwandter Vorgänge beobachtet werden.) (Istit. di psicol. sperim. univ., Torino. (Arch. ital. di psicol. Bd. 2, H. 3, S. 133—160.)

Prandtl, Antonin, Die Koordination der Gehirn- und der Bewußtseinsvorgange. Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. H. H. 1/2, S. 54—100.)

Rosenfeld, M., Über Bewußtseinszentren. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg 50, Nr. 38.

-1272.) S. 1271-40, 39. Rucker, Alfred, Der Einfluß der Psyche auf die Funktionen des weiblichen Genitale

(Dissertation: München 1924. 30 S.) Ruckmick, Christian A., Experiences during learning to smoke. (Erfahrungen beim Tabakrauchen.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 3, S. 402—406.) 89, 308. Schumsky, Z., Über den Einfluß des Hungerns auf die intellektuellen Eigenschaften

der Kinder. (Psychoneurol. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie, Erg.-Bd., S. 29—31.) (Russisch.)

41, 378

Sherman, Mandel, Motor responses to sensory stimuli in infants. (Chicago neurol. soc., 17. V. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 245—247.)

State of the contract of the property of the propert

Sochański, Henryk, Psychische Affekte, ihre Beziehung zum vegetativen System und ihre Bedeutung für die Pathologie und Therapie innerer Krankheiten. (Polska gazeta lekarska Jg. 3, Nr. 44, S. 657—658, Nr. 45, S. 682—685 u. Nr. 46, S. 705

bis 706.) (Polnisch.) 40, 527. Stein, Leopold, Über die psychologische Auffassung von organisch bedingten Funktionstörungen. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 8, Nr. 1, S. 11 bis 17.) 41, 797.

Stross, Wilhelm, Psychophysische Versuche mit Campher. (Pharmakol.-pharmakol. Inst., dtsch. Univ., Prag.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 104, H. 5 6. S. 323-351.)

Uhlenbruck, Paul, Über den autonomen Reflex. (Physiol. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 1/2, S. 51—56.) 42, 638. Watson, John B., The place of kinaesthetic, visceral and laryngeal organization in

thinking. (Die Rolle der Bewegungsorgane, der inneren Organe und der Sprachorgane beim Denken.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 5, S. 339—347.) 89, 306. Wechsler, David, Psychogalvanic reflex and its clinical application. (Arch. of neurol a. psychiatry Bd. 11, Nr. 5, S. 602—606.)

Weinberg, A. A., Psyche und unwillkürliches Nervensystem. Ein Versuch zur Darstellung einer psychophysiologischen Theorie. III. Mitt. (Psychiatr. Laborat... Reichsuniv., Groningen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 35. 40, 643. S. 421—445.)

Weinberg, A. A., Über den Parallelismus einiger psycho-physiologischer Reflexe (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 1/2, S. 17—31.) (Hollandisch.)

Wells, Honoria M., A note on the psychological significance of the psycho-galvanic reaction. (Bemerkung über die psychologische Bedeutung der psychogalvanischen Reaktion.) (Psychol. laborat., Kings coll., univ., London.) (Brit. journ. of psychol. gen. sect. Bd. 14, Nr. 3, S. 300-308.)

Willey, Malcolm M., and Stuart A. Rice, The psychic utility of sleep. (Der psychische Nutzen des Schlafes.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19. Nr. 2, S. 174—178.)

Wolfer, Leo, Über die Schwankungen der psychischen Leistungsfähigkeit bei Schulkindern. Zugleich ein Beitrag zur Wochenkurve. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. 2011) Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 41—68.)

**88.** 347.

- Wyss, W. H. v., Über den Einfluß psychischer Vorgänge auf die Innervation von Herz und Gefäßen. (Physiol. Inst., Univ. Zürich.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 30—33.)

  87, 10.
- Ziehen, Th., Das Leib-Seele-Problem. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 38, S. 1267-1269.) 40, 405.

#### Psychologie der Empfindungen und Wahrnehmungen.

#### Allgemeines.

- Allers, Rudolf, und Jakob Teler, Über die Verwertung unbemerkter Eindrücke bei Assoziationen. (Physiol. Inst., Univ. Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 492-513.) 89, 216.
- Cutsforth, Thomas D., Synaesthesia in the process of reasoning. (Begleitempfindungen beim Denkprozes.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 1, S. 88—97.) 41, 272. Garrison, Wilbert Andrew, The effect of varied instructions on the perception of
- distances in terms of arm-movement. (Die Wirkung verschiedener Instruktionen auf die Wahrnehmung von Entfernungen am Armbewegungsapparat.) (Psychol. laborat., Cornell univ., Ithaca.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 35, Nr. 3, S. 420 89, 217. bis 435.)
- Gayda, Tullio, Tempo di reazione e tempo riflesso. (Reaktionszeit und Reflexzeit.) (Laborat. di fisiol., univ., Torino.) (Arch. di scienze biol. Bd. 6, Nr. 1/2, S. 169 40, 171. bis 190.)
- Hansen, Klaus, Untersuchungen über den Einfluß des Alkohols auf die Sinnestätigkeit bei bestimmten Alkoholkonzentrationen im Organismus. (Heidelberg: Carl Winter 1924. 114 S. u. 2 Taf. G.-M. 3.50.) **37**, 248.
- Hazelhoff, F. F., und Heleen Wiersma, Die Wahrnehmungszeit. (Psychiatr.-neurol. Klin., Groningen.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 96, H. 3/4, S. 171—188, Bd. 97, H. 3/4, S. 174—190, u. Bd. 98, H. 5/6, S. 366—377.)
- 44, 682. Herrmann, G., Selbstbeobachtungen über Spiegelsehen. (Dtsch. psychiatr. Klin., Prag.)
- (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 1/2, S. 78—83.) 39, 121.

  Jaensch, E. R., Über den Aufbau der Wahrnehmungswelt und ihre Struktur im Jugendalter. Über Gegenwartsaufgaben der Jugendpsychologie (als Schlußwort). (Zeitschr. f. Psychologie) schr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 94, H. 1/2, S. 38—53.) 40, 528.
- Kleinknecht, F., und W. Lueg, Weitere Untersuchungen über Lage-Gedächtnis und Empfindungen am Neigungsstuhl. (Physiol. Inst., Univ. Leipzig.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 1/2, S. 22—36.)
- Köhler, Wolfgang, The problem of form in perception. (Das Problem der Gestaltwahrnehmung.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, Nr. 3, S. 262—268.)
- Löwy, Max, Zur Frage der Objektgestaltung und Wahrnehmung. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 28, S. 975—979.)

  89, 16.

  Petersen, Hans, Über die Bedeutung der aufrechten Körperhaltung für die Eigenart des
- menschlichen Umweltbildes. Naturwissenschaften Jg. 12, H. 10, S. 186-191.) 48, 632. Price, H. H., Reality and sensible appearance. (Wirklichkeit und Sinnenschein.)
- (Mind Bd. 88, Nr. 129, S. 20—43.)

  7 Trappe, Hans, Ist das Wortschriftgedächtnis an das primäre Sehwahrnehmungs-
- zentrum gebunden? (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 18 S.) Urban, F. M., On the theory of errors of observation. (Zur Theorie der Beobachtungs-
- fehler.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 3, S. 322-331.) **42**, 368. Usnadze, D., Ein experimenteller Beitrag zum Problem der psychologischen Grundlagen der Namengebung. (Psychol. Inst., Univ. Tiflis, Georgien.) (Psychol. Forsch.

# Bd. 5, H. 1/2, S. 24—43.)

#### Gesichtssinn.

- Ahlmann, Wilhelm, Zur Analysis des optischen Vorstellungslebens. Ein Beitrag zur Blindenpsychologie. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 46, H. 3/4, S. 193—261.) 37, 319.
- Allport, Gordon W., Eidetic imagery. (Eidetische Vorstellungen.) (Cambridge psychol. laborat., Engld.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 15, Nr. 2, S. 99-120.) 40, 173.
- Angell, F., Notes on the horizon illusion. I. (Bemerkungen über die Horizonttäuschung Nr. 1.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, S. 98—102.) Angelucci, A., Psicologia normale e patologica dell'occhio. (Normale und pathologische
- Psychologie des Auges.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1, H. 3, S. 300-308.) 40, 174. Angelucci, Arnaldo, Psicologia oculare. (Psychologie des Auges.) (Giorn. di oculist. Jg. 5, Nr. 2, S. 17—21.)

bis 117.)

Bardorff, Wilhelm, Untersuchungen über räumliche Angleichungserscheinungen. (Psychol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 95, H. 3/4, S. 181—220.)

Belaeff - Exemplarski, S., Über die sogenannten hervortretenden Farben. (Psychol.

Inst., Univ. Moskau.) (Zeitschr. f. Psychologie, Neurologie u. Psychiatrie, Erg.-Bd.,

Bierens de Haan, J. A., L'effet dynamique des sensations de couleur chez quelques animaux. (Die dynamische Wirkung der Farbenempfindungen bei einigen Tieren.) (Laborat. de psychol., univ., Genève.) (Arch. de psychol. Bd. 19, Nr. 73, S. 45—77.)

88, 347. Bourdon, B., Quelques expériences sur les phénomènes consécutifs aux impressions rétiniennes de courte durée. (Einige Versuche über die Erscheinungen nach kurzdauernden Netzhauterregungen.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Nr. 7, S. 609-616.) Braddock, Catherine C., An experimental study of the visual negative after-image.

S. 157—166.) Cramaussel, E., Ce que voient des yeux d'enfant.) (Was Kinderaugen sehen.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 1/3, S. 161—169.)

Don, V. J., and H. P. Weld, Minor studies from the psychological laboratory of Cornell

(Psychol. laborat., Cornell univ., Ithaca.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 2,

university. LXX. Lapse of meaning with visual fixation. (Americ. journ. of psychol.

Bd. 85, Nr. 3, S. 446—450.)

Elliot, Robert Henry, Memory sight. (Erinnerungs-Sehen.) (Brit. med. Nr. 8298, S. 235.) l. journ. **87, 3**19. Fischer, Siegfried, und Harry Hirschberg, Die Verbreitung der eidetischen Anlage im Jugendalter und ihre Beziehungen zu körperlichen Merkmalen. (Psychiatr. u.

Nervenklin., Univ. Breslau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1 3, S. 241-295.) **86**, 411. Gellhorn, Ernst, und Friederike Kuckenburg, Quantitative Untersuchungen über den Wettstreit der Sehfelder. I. Mitt. Der Einfluß der Helligkeit der Farben auf den Wettstreit mit besonderer Berücksichtigung der Konstrastwirkungen. (Physiol. Inst., Univ. Halle a. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 2.3.

S. 194—210.) Gellhorn, Ernst, und Charlotte Schöppe, Quantitative Untersuchungen über den Wettstreit der Sehfelder. II. Mitt. Die Anderung des Wettstreites durch Um-stimmung des Sehorgans. (Physiol. Inst., Univ. Halle a. S.) (Pflügers Arch. f. d.

ges. Physiol. Bd. 206, H. 2/3, S. 211—236.)

Gellhorn, Ernst, Quantitative Untersuchungen über den Wettstreit der Sehfelder.
III. Mitt. Zur Kenntnis der psychologischen Ursachen des Wettstreites. (Physiol. Inst., Univ. Halle a. S.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 206, H. 2/3, S. 237 bis 249.)

Grabke, Hans, Über die Größe der Sehdinge im binokularen Sehraum bei ihrem Auftreten im Zusammenhang miteinander. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 47, H. 34. S. 237-300.)

Gutmann, M. I., Über Augenbewegungen der Neugeborenen und ihre theoretische Bedeutung. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 47, H. 1/2, S. 108—121.) 38, 347. Hildebrandt, H., Experimentelle Untersuchungen über das Sehen bei nicht optimaler Akkommodation. (Psychol. Forsch. Bd. 6, H. 1/2, S. 113-120.) 40, 528.

Jaensch, E. R., Über Grundfragen der Farbenpsychologie. Zugleich ein Beitrag zur Theorie der Erfahrung. XI. Feyerabend, Oskar, Der innere Farbensinn der Jugendlichen in seiner Beziehung zu der angenäherten Farbenkonstanz der Sehdinge. (Psychol. Inst., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg.. I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 94, H. 5/6, S. 209—247 u. Bd. 95, H. 1/2, S. 85

Jaensch, E. R., und Wilhelmine Schönheinz, Einige allgemeinere Fragen der Wahrnehmungslehre, erläutert am Problem der Sehgröße. (Nach Untersuchungen über Mikroskopie beim Rolletschen Konvergenzplattenversuch.) (Psychol. Inst.. Univ. Marburg.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 46, H. 1/2, S. 3-60.) 37, 248. Johnson, H. M., Speed, accuracy and constancy of response to visual stimuli as related

to the distribution of brightnesses over the visual field. (Geschwindigkeit, Genauig-keit und Konstanz der Reaktion auf optische Reize bei verschiedener Verteilung von Helligkeiten im Sehfeld.) (Psychol. laborat., univ. of Minnesota, Minneapolis.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 1, S. 1—44.)

- Kiesow, F., Si verificano nei bambini e nei fanciulli immagini consecutive contrarie? (Lassen sich bei Kindern und Jugendlichen negative Nachbilder nachweisen?) (Istit. di psicol. sperim., univ., Torino.) (Arch. ital. di psicol. Bd. 8, H. 2/3, S. 121—132.) 40,528.
- Koffka, K., The perception of movement in the region of the blind spot. A report of experiments performed in the psychological laboratory of the university of Giessen. (Die Bewegungswahrnehmung in der Gegend des blinden Flecks. Aus dem Psychologischen Laboratorium der Universität Gießen.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect.
- Bd. 14, Nr. 3, S. 269—273)

  40, 291.

  Koffka, K., Beiträge zur Psychologie der Gestalt. Ackermann, Adolf, IX. Farbschwelle und Feldstruktion. (Psychol. Inst., Univ. Gießen.) (Psychol. Forsch. Bd. 5, H. 1/2, S. 44—84.)
- Krawkow, S., Zur Frage über die Transformation der Helligkeit. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 4, S. 31—38.) (Russisch.) 41, 172.
- Krüger, Hans, Über die Unterschiedsempfindlichkeit für Beleuchtungseindrücke. (Psychol. Inst., Univ. Rostock.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 96, H. 1/2, S. 58—67.)

  Lentz, Anna, Experimentelle Untersuchungen über die Bedeutung von Augenbewegungsempfindungen für die Schätzung des räumlichen Charakters von Be-
- wegungsgrößen. (Psychol. Laborat., Univ. Bonn.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 48,
- H. 3/4, S. 423—469.)
  40, 292.
  Lindworsky, J., Zur Theorie des binokularen Einfachsehens und verwandter Erscheinungen. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 94, H. 3/4, S. 134—145.) **88**, 26.
- Moers, Martha, Ein Beitrag zur Untersuchung der Augenmaßprüfung. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 23, H. 5/6, S. 257-292.)
- Noiszewski, Kaz., Unrichtige optische Erfassung der Gegenstände. (Klinika oczna Jg. 2, H. 1, S. 1—8 u. H. 2, S. 67—70.) (Polnisch.) \*Oberly, H. Sherman, The range for visual attention, cognition and apprehension.
- (Die Rangordnung der visuellen Aufmerksamkeit, des Erkenntnisvermögens und Begreifens.) (Americ, journ. of psychol. Bd. 35. Nr. 3, S. 332—352.) 40, 409.
- Petermann, Bruno, Über die Bedeutung der Auffassungsbedingungen für die Tiefenund Raumwahrnehmung. Eine experimentelle Untersuchung. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 46, H. 3/4, S. 351—416.)
- Rupp, H., Über optische Analyse. (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 193.)
- Sander, Friedrich, Rhythmusartige Gruppenbildungen bei simultanen Gesichtseindrücken. (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 193—194.)

  \* Scholz, Walter, Experimentelle Untersuchungen über die phänomenale Größe von Raumstrecken, die durch Sukzessivdarbietung zweier Reize begrenzt werden. (Psychol. Inst., Univ. Berlin.) (Psychol. Forsch. Bd. 5, H. 3/4, S. 219—272.) 40, 292.
- Schriever, Walter, Experimentelle Studien über stereoskopisches Sehen. (Psychol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 96, H. 3/4, S. 113—170.)

  \* Schwab, Georg, Vorläufige Mitteilung über Untersuchungen zum Wesen der sub-
- jektiven Anschauungsbilder. (Psychiatr. Klin., Univ. Heidelberg.) (Psychol. Forsch. Bd. 5, H. 3/4, S. 321—339.)

#### Gehörsinn.

- Allers, Rudolf, Über die Vorstellung des Hörraumes. Ein Beitrag zur Phänomenologie des akustischen Erlebens. (Physiol. Inst., Univ. Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 5, S. 422-429.)
  41, 539.
- Allers, Rudolf, und Otto Schmiedek, Über die Wahrnehmung der Schallrichtung. II. Mitt. (Physiol. Inst., Univ. Wien.) (Psychol. Forsch. Bd. 6, H. 1/2, S. 92 40, 528. bis 112.)
- Halverson, H. M., Tonal volume as a function of intensity. (Tonvolumen als Funktion der [Ton-] Stärke.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 35, Nr. 3, S. 360—367.) 89, 217.
- Juhász, Andor, Zur Analyse des musikalischen Wiedererkennens. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 95, H. 3/4, S. 142—180.)
- Kochmann, Rudolf, Über musikalische Gedächtnisbilder. 1. Mitt. Experimentelle Untersuchungen an Schülern. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 23, H. 5/6, S. 329 40, 529. bis 351.)
- Ruckmick, Christian A., Recent accoustic research. (Psychol. bull. Bd. 21, Nr. 11, S. 605—633.)
- Stehlík, Cestmír, Über Doppelt-Hören (Diplakusis). (Sonderdruck aus: České mysli Jg. 20, Nr. 1, 2 u. 4, 1924. 38 S.) (Tschechisch.) 40, 530.

#### Niedere Sinne.

Gatti, A., Sulla sensibilità di differenza nell'eccitamento successivo di organi tattili. (Über die Differenzsensibilität bei der sukzessiven Reizung der Berührungsorgane.) (Istit. psicol. sperimentale, univ., Torino.) (Arch. ital. di psicol. Bd. 3, H. 2/3, S. 133 bis 136.)

Gordon, Kate, Group judgements in the field of lifted weights. (Gruppenurteile bei der Schätzung gehobener Gewichte.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 5, S. 398

Henning, Hans, Das Urbild. (Psychol. Inst., techn. Hochsch., Danzig.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 94, H. 5/6, S. 273 bis 277.)

Henning, Hans, Ausgeprägte Anschauungsbilder der beiden Arten von Geschmackssinn. (Psychol. Inst., techn. Hochsch., Danzig.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 95, H. 3/4, S. 137—141.) 39, 17. Lentz, Anna, Experimentelle Untersuchungen über die Bedeutung von Augen-

bewegungsempfindungen für die Schätzung des räumlichen Charakters von Bewegungsgrößen. (Psychol. Laborat., Univ. Bonn.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 48, H. 3/4, S. 423—469.)

Löhner, L., Über menschliche Individual- und Regionalgerüche. (Physiol. Inst., Univ. Graz.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 202, H. 1/2, S. 25—45.) 37, 412. Musatti, C. L., Sui fenomeni stereocinetici. (Über stereokinetische Erscheinungen.)

(Laborat. di psicol., univ., Padova.) (Arch. ital. di psicol. Bd. 3, H. 2/3, S. 105 bis 120.)

Ponzo, Mario, Fenomeni di fusione e di gara fra rappresentazioni spaziali cutanee. (Erscheinungen der Verschmelzung und des Wettstreites zwischen raumlichen Tastvorstellungen.) (Istit. di psicol. sperim., univ., Torino.) (Arch. ital. di psicol. Bd. 8, H. 1, S. 33-36.)

Reid, Albert Clayton, The effect of varied instruction on the perception of lifted weights. (Der Einfluß verschiedener Instruktion auf die Wahrnehmung gehobener Gewichte.) (Psychol. laborat., Cornell univ., Ithaca.) (Americ. journ. of psychol. **38, 2**7. Bd. 85, Nr. 1, S. 53—74.)

Zwaardemaker, H., Principaux problèmes de la psychologie de l'olfaction. (Fundamentalprobleme aus der Geruchspsychologie.) (Journ. de psychol. Jg. 21, Nr. 9, S. 785—813.)

#### Gefühl, Affekte und Ausdrucksbewegungen, Physiognomik.

Baratono, Adelchi, Sviluppi della teoria Lange-James sulle emozioni. (Entwicklung der Lange-Jamesschen Lehre von den Gefühlen.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 11/12, S. 201—209.)

Bjarnason, Aug. H., Die physiologische Grundlage für unsere Lebenswahrnehmungen. Gefühle und Neigungen. (Arkiv f. psykol. och pedagogik Bd. 2, H. 3/4, S. 137—159

u. Bd. 3, H. 1, S. 30—51.) (Dänisch.)

\*\*Buzby, Dallas E., The interpretation of facial expression. (Die Deutung des Gesichts-

ausdruckes.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 35, Nr. 4, S. 602—604.)

English, Horace Bidwell, Emotion as related to instinct. (Psychol. bull. Bd. 21, Nr. 6, S. 309—326.)

Hahn, Benno, Über Eifersucht. (Vortrag a. d. 49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenarzte zu Wiesbaden, Mai 1924.)

38, 28.

Jones, Mary Cover, The elimination of children's fears. (Die Beseitigung der kind-

lichen Furcht.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 5, S. 382-390.) 41, 787.

Isserlin, M., Psychologisch-phonetische Untersuchungen. II. Mitt. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 437—448.) **42**, 266.

Landis, Carney, Studies of emotional reactions. I. A preliminary study of facial expression. (Studien über Gefühls-Reaktionen. I. Eine vorläufige Studie über den Gesichtsausdruck.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 5, S. 325—341.) 40, 408. Landis, Carney, Studies of emotional reactions. II. General behavior and facial

expression. (Studien über Gefühlsreaktionen. II. Allgemeines Verhalten und Gesichtsausdruck.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 5/6, S. 447—501.) 40, 749. Löwy, Max, Zuwendungsbetrag und Lustbetrag der Motilität: Psychologische Er-

wägungen zur Trieblehre. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 200—211.) **8**8, 429.

Marañon, G., Erregung und kritisches Alter. (Siglo méd. Bd. 78, Nr. 3656, S. 1-5.) (Spanisch.) 87, 102.

- Marston, William M., A theory of emotions and affection based upon systolic blood pressure studies. (Eine Theorie der Gefühle und Affekte, begründet auf Untersuchungen über den systolischen Blutdruck.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 4, S. 469-506.)
- Miller, H. Crichton, The physical basis of emotional disorder. (Die physiologische Grundlage der affektiven Störungen.) (Lancet Bd. 206, Nr. 8, S. 378—381.) 41, 172.
- Morrison, Beulah May, A study of the major emotions in persons of defective intelligence. (Univ. of California publ. in psychol. Bd. 8, Nr. 3, S. 73—145.)

  44, 383.
- Nafe, John Paul, An experimental study of the affective qualities. (Eine experimentelle Studie zur Erforschung der Gefühlsqualitäten.) (Psychol. laborat., Cornell univ., Ithaca.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 4, S. 507—544.) 41, 172.
- Peak, Ira F., Affectivity. (Affektivität.) (Milit. surgeon Bd. 55, Nr. 2, S. 196—208.) 40, 409. Reid, Louis Arnaud, Knowledge and feeling. (Erkenntnis und Gefühl.) (Psyche Bd. 5, Nr. 2, S. 138—145.) 41. 377.
- Rümke, H. C., Zur Phanomenologie und Klinik des Glücksgefühls. (Monographien a. d. Gesamtgeb. d. Neurologie u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 39.) (Berlin: Julius Springer 1924. 98 S. G.-M. 6.-.) 88, 113.
- Sochański, Henryk, Psychische Affekte, ihre Beziehung zum vegetativen System und ihre Bedeutung für die Pathologie und Therapie innerer Krankheiten. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 44, S. 657—658, Nr. 45, S. 682—685 u. Nr. 46, S. 705 bis 706.) (Polnisch.)
  40, 527.
  Stetson, R. H., and James A. McDill, Mechanism of the different types of move-
- ment. With a preliminary report of experimental data. (Mechanismus der verschiedenen Bewegungstypen.) (Psychol. monogr. Bd. 32, Nr. 3, S. 18—40.) 42, 266.
- Washburn, Margaret F., Dorothy Deyo and Doris Marks, Studies from the psychological laboratory of Vassar college. XLIX. A further study of revived emotions. (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 1, S. 113—120.)
- Wayenburg, G. van, Bestimmung emotiver Typen mit Rücksicht auf das Berufsleben. (Nederlandsch ver. v. psychiatrie en neurol., Amsterdam, 26. III. 1924.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, S. 256—260.) (Holländisch.)
- Woolbert, C. H., A behavioristic account of intellect and emotions. (Intelligenz und Gefühle vom Standpunkt der Behavior-Psychologie.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 4, S. 265-272.) 40, 55,

# Trieb, Wille, Instinkt, Handlung, Arbeit.

- Abraham, J., Die Freiheit des Willens. Eine kritische Betrachtung. (Zeitschr. f. Psychotherapie u. med. Psychol. Bd. 8, H. 5/6, S. 269—274.)

  42, 495. Alverdes, Friedrich, Über Reflexe, Instinkt- und Verstandestätigkeiten. (Zool. Anz.
- Bd. 60, H. 11/12, S. 293—302.)

  40, 753.

  Blume, Paul, Eine Untersuchung über die Entwicklung der Willenskraft bei Schulkindern. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 25, H. 1/2, S. 45—53 u. **42**, 789.
- Ceni, C., Cerveau et fonctions maternelles. (Gehirn und mütterlicher Instinkt.) (Arch. ital. de biol. Bd. 74, H. 1, S. 32-39.) 42, 29.
- Downey, June E., Jung's "psychological types" and will-temperament patterns. (Jungs psychologische Typen und Wille-Temperamenttypen.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 4, S. 345—349.)

  88, 432.
- Drever, James, The classification of the instincts. (I.) (Die Einteilung der Instinkte. [I.]) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, Nr. 3, S. 248—255.) 88, 112.
- Eldridge, Seba, Instinct, habit and intelligence in social life. (Instinkt, Gewohnheit und Intelligenz im Gemeinschaftsleben.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 2, S. 142—154.) **48**, 771.
- English, Horace Bidwell, Emotion as related to instinct. (Psychol. bull. Bd. 21, Nr. 6, S. 309-326.)
- Flatau, G., Willensfreiheit. (Zeitschr. f. Psychotherapie u. med. Psychol. Bd. 8, H. 5/6, S. 257—269.)

  Galant, S., Reflex und Wille in der Psychiatrie. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-
- gerichtl. Med. Bd. 80, H. 3/4, S. 216—223.) 88, 430. Serlin, Paul, Der Geist und die Triebe. Eine Elementarpsychologie. Kober C. F. Spittlers Nachf. 1924. VIII, 506 S. G.-M. 16.—.) Haberlin, Paul, Der Geist und die Triebe. (Basel:
- Hoenig Siedersleben, Ch., Die Ableitung der seelischen Geschlechtsunterschiede aus Trieben und Instinkten. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 5/6, S. 347-390.)

Jones, Ernest, The classification of the instincts. (II.) (Die Einteilung der Instinkte. [II.]) (Brit. journ.of psychol., gen. sect. Bd. 14, Nr. 3, S. 256—261.) 88, 112.

Karger, P., Reflex, Wille und Vorstellung. (Kinderklin., Univ. Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 50, S. 2273—2276.)

42, 141.

Kronfeld, Arthur, Zur Phänomenologie des Triebhaften. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 379—395.)

89, 402.

Levi · Bianchini, M., Gli institi nel sistema dei psichismi umani. (Die Instinkte im System der menschlichen Psychismen.) (Manicom. prov., Teramo.) (Arch. gen. di neurol. psichiatr. e psicoanal. Bd. 4/5, H. 3/4, S. 109—124.)

40, 653.

Löwy, Max, Zuwendungsbetrag und Lustbetrag der Motilität: Psychologische Erwägungen zur Trieblehre. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 200—211.)
38, 429.

Mira Lopez, E., Cardiovascular changes during mental work. (Kardiovasculāre Schwankungen während geistiger Arbeit.) (Proc. a. papers of the VII. internat. congr. of psychol., 26. VII.—2. VIII. 1923.)
42, 368.

Muirhead, J. H., Recent criticism of the idealist theory of the general will. (Mind Bd. 33, Nr. 130, S. 166—175, Nr. 131, S. 233—241 u. Nr. 132 S. 361—368.)

Parenti, Alberto, Le alterazioni della mimica e la loro base anatomica. (Die Alterationen der Mimik und ihre anatomische Grundlage.) (Clin. d. malatt. ment. e nerv., univ., Parma.) (Policlinico sez. prat. Jg. 31, H. 50, S. 1647—1650.) 41, 385.

Prandtl, Antonin, Die Rolle von Perseverationen und Bewußtseinslagen bei Willenshandlungen. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 96, H. 1/2, S. 76—106.)

39, 402.

Wiener, Otto, Die Freiheit des Willens. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 430-436.)

Zimmermann, Wilhelm, Über Arbeitsbereitschaft. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 3, S. 414—430.)

39, 404.

#### Aufmerksamkeit, Gedächtnis.

Adams, Henry Foster, The formation of associations. (Die Bildung der Assoziationen.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 5, S. 376—396.)

40, 409.

Claude, Henri, et R. de Saussure, De l'organisation inconsciente des souvenirs. (Die unbewußte Organisation der Erinnerungen.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 6, S. 360 bis 369.)

41, 801.

Elliot, Robert Henry, Memory sight. (Erinnerungs-Sehen.) (Brit. med. journ. Nr. 3293, S. 235.)

Foucault, M., Sur la fixation des images. (Über das Behalten von Vorstellungen.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 6, S. 522—572 u. Nr. 7, S. 617 bis 653.)

41, 470.

Galdo, L., e A. Papa, Influenza dell' attenzione visiva e del lavoro muscolare sulla grafica cerebrale e sul respiro. (Congr. internaz. di filosof., Napoli, 5.—9. V. 1924.)
(Cervello Jg. 3, Nr. 3, S. 182.)

Galdo, Luca, e Alfonso Papa, Influenza dell'attenzione visiva e del lavoro muscolare sulla grafica cerebrale e sul respiro. (Über den Einfluß der visuellen Aufmerksamkeit und der Muskelarbeit auf die cerebrale Kurve und die Atmung.) (Istit. di psicol.. univ., Napoli.) (Cervello Jg. 3, Nr. 5, S. 285—300.)

40, 165.

Haeseler, Bericht über einige Versuche zur Feststellung geistiger Ermüdung nach Sportleistungen. (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, Sept.-H., S. 257—269.)

Hennig, R., Weitere Beobachtungen über einen Fall von abnormem Datengedächtnis.
(Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 96.
H. 3/4, S. 197—207.)
40, 751.

Hubbard, Lucille M., Complex signs in diagnostic free association. (Komplexzeichen bei diagnostischer freier Assoziation.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 5, S. 342 bis 357.)
41, 788.

Hoffmann, Paul, Untersuchungen über die refraktäre Periode des menschlichen Rückenmarkes. (Physiol. Inst., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. Biol. Bd. 81, H. 1/2, S. 37—48.)
39, 207.

Jenkins, John G., and Karl M. Dallenbach, Obliviscence during sleep and waking. (Vergessen während des Schlafes und im Wachen.) (Psychol. laborat., Cornell univ. Ithaca.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 35, Nr. 4, S. 605—612.)

41, 272.

Juhász, Andor, Zur Analyse des musikalischen Wiedererkennens. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 95, H. 3/4, S. 142 bis 180.)
40, 529.

- Keller, Hans H., Über den Bekanntheits- und Fremdheitseindruck. (Psychol. Inst., Univ. Rostock.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr.
- f. Psychol. Bd. 96, H. 1/2, S. 1—57.)

  89, 403.

  Kochmann, Rudolf, Über musikalische Gedächtnisbilder. 1. Mitt. Experimentelle Untersuchungen an Schülern. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 28, H. 5/6, S. 329 bis 351.)
- Krarup, Frode, Hypnoide Handlungen, Amnesie, Wiedererinnerung durch Hypnose. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 638—645.) 88, 431.
- Lüdeke, Dora, Experimentelle Untersuchungen über das unmittelbare Behalten mit besonderer Berücksichtigung der Prozesse der Aufmerksamkeit und des Wiedererkennens. (Psychol. Laborat., Univ. Bonn.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 48, H. 3/4, S. 213-247.)
- Lüttgenroth, Friedrich, Über geistige Ermüdung und die Verwendung der Wortkombinationsmethode von Ebbinghaus und Assoziationsmethode zu ihrer Beurteilung bei gleichaltrigen Schülern im Schulbetrieb unter besonderer Berücksichtigung des mathematischen Unterrichts. (Dissertation: Gießen 1924. 37 S. m. Taf.)
- Meuer, H., Experimentelle Beiträge zur Lehre vom Wortgedächtnis nach der Methode der Polyeidoskopie. (Hyg. Inst., Univ. Gießen.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 47, H. 1/2, S. 14-44.)
- Muhl, Anita M., Automatic writing combined with crystal gazing as a means of recalling forgotten incidents. (Journ. of abnorm psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 3, S. 264—273.)
- Nixon, Howard K., Attention and interest in advertising. (Arch. of psychol. Nr.72, S.67.)\* Oberly, H. Sherman, The range for visual attention, cognition and apprehension. (Die Rangordnung der visuellen Aufmerksamkeit, des Erkenntnisvermögens und
- Begreifens.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 35, Nr. 3, S. 332—352.) 40, 409. Pauli, R., Ein verbesserter Gedächtnisapparat. (Psychol. Inst., Univ. München.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 49, H. 1/2, S. 89-92.)
- Petermann, Bruno, Bechterews Theorie der Konzentrierung. Eine kritische Studie als Beitrag zur Analyse des Aufmerksamkeitsproblems. (Psychol. Inst., Univ. Kiel.)
- (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 48, H. 1/2, S. 82—99.) 38, 348. Petermann, Bruno, Über die Bedeutung der Auffassungsbedingungen für die Tiefenund Raumwahrnehmung. Eine experimentelle Untersuchung. (Arch. d. ges. Psy-
- chol. Bd. 46, H. 3/4, S. 351—416.)

  \*Reichardt, Johannes, Der früheste Termin für das Entstehen lebenslänglicher Erinnerungen beim Kinde. (Dissertation: Leipzig 1924. 50 S.)
- Schilder, Paul, Zur Lehre von den Amnesien Epileptischer, von der Schlafmittelhypnose und vom Gedächtnis. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72. H. 2, S. 326-340.)
- Sterzinger, Othmar, Zur Prüfung und Untersuchung der abstrakten Aufmerksamkeit. (Psychol. Laborat., Univ. Graz.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 23, H. 3/4, S. 121—161.)
- **88**, 29. Titchener, E. B., Minor studies from the psychological laboratory of Cornell university. LXV. Dewey, Doris, and Karl M. Dallenbach, Size vs. intensity as a de-
- termination of attention. (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 1, S. 121—125.) \* Toulouse, Edouard, et Weinberg, Etablissement d'un test de mémoire. (Encéphale
- Jg. 19, Nr. 2, S. 117—122.)

  \*\*
  Tuttle, W. W., The effect of attention or mental activity on the patellar tendon reflex. (Der Effekt der Aufmerksamkeit oder geistiger Tätigkeit auf den Patellarreflex.) (Laborat. of physiol., Ohio State univ., Columbus.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 6, S. 401-419.) 40, 874.
- Urban, F. M., On the theory of errors of observation. (Zur Theorie der Beobachtungsfehler.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 3, S. 322—331.) 42, 368. Wells, F. L., Notes on "false" reactions. (Bemerkungen über "falsche" Reaktionen.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 4, S. 311—320.) 40, 409.
- Zinsser, Erich, Grade und Übung der Merkfähigkeit bei Normalen. (Dissertation: Gießen 1924. 12 S.)

# Vorstellung, Denken.

- Adams, Henry Foster, The formation of associations. (Die Bildung der Assoziationen.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 5, S. 376-396.)
- Alexandroff, M., Zur Frage über die Entwicklung der Einbildungskraft bei Schulkindern. (Psychoneurol. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 4, S. 918.) (Russisch.)

All port, Gordon W., Eidetic imagery. (Eidetische Vorstellungen.) (Cambridge psychol. laborat., Engld.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 15, Nr. 2, S. 99—120.) 40, 173. Birnbaum, Ferdinand, Das pralogische Denken und sein Aufstieg zum logischen vom Standpunkte der Individualpsychologie. (Internat. Zeitschr. f. Individual-

psychol. Jg. 2, Nr. 5, S. 23-26.)

Brooks, Fowler D., Learning in the case of three dissimilar mental functions. (Das Lernen in bezug auf drei verschiedene geistige Funktionen.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 6, S. 462-468.)

Brown, Harold Chapman, Scientific thought and reality. (Wissenschaftlicher Gedanke und Wirklichkeit.) (Journ. of philosophy Bd. 21, Nr. 15, S. 393-410.) 89, 404.

Cutsforth, Thomas D., Synaesthesia in the process of reasoning. (Begleitempfindungen beim Denkprozeß.) (Aweric. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 1, S. 88 41, 272, bis 97.)

Dwelshauvers, G., Un procédé d'enregistrement objectif de l'image mental. Le réflexe graphique. (Ein Verfahren der objektiven Darstellung des Vorstellungsbildes. Der graphische Reflex.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 4, S. 392 bis 397.)

Eliasberg, W., Wie entstehen und verlaufen aufgabefreie "natürliche" Beobachtungsvorgänge? Eine experimentelle Untersuchung über Abstraktionsvorgänge an vorschulpflichtigen Kindern, normalen Erwachsenen, Aphatikern und Dementen. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 3, S. 187—197.)

88, 430.

Fernández, Sanz, Psychoanalyse und Logik. (Siglo méd. argentina Bd. 78, Nr. 3669, S. 337—340.) (Spanisch.)

Hauptmann, Sinnestäuschung und Realitätsurteil. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol.

u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.)
Heidbreder, Edna, En experimental study of thinking. (Experimentelle Studie über das Denken.) (Arch. of psychol. Bd. 78, 175 S.)

\* Henning, H., Neue Eigentümlichkeiten der Vorstellungen. (Leipzig, Sitzg. v. 18. bis al 17 1922 (Rer. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 173—174.) 42, 791.

21. IV. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 173—174.) 42, 791. Hicks, G. Dawes, On the nature of images. (Über die Natur der Vorstellungsbilder.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 15, Nr. 2, S. 121—148.) 40, 410. Ipsen, Gunther, Über individuelle Unterschiede bei der Gestaltauffassung. (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 180—182.) \*
Kaldewey, Walther, Über die experimentelle Analyse psychogener Auffassungsstörungen nach Löwenstein. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Bonn.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 2/3, S. 125—136.) 88, 210. Karger, P. Refley, Wille und Vorstellung. (Kinderklin., Univ. Berlin.) (Klin. Wochen.

Karger, P., Reflex, Wille und Vorstellung. (Kinderklin., Univ. Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 50, S. 2273—2276.)
42, 141.
Kroh, O., Die eidetische Anlage bei Jugendlichen. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29,

H. 2, S. 63-74.)

Lashley, K. S., Studies of cerebral function in learning. VI. The theory that synaptic resistance is reduced by the passage of the nerve impulse. (Untersuchungen über die cerebralen Funktionen beim Lernen. VI. Die Theorie, daß der Widerstand der Synapsen durch wiederholte Passage von nervösen Impulsen herabgesetzt werde.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 5, S. 369-375.) 41, 33.

Maine de Biran, Deux chapitres inédits du mémoire sur la décomposition de la pensée.

(Zwei unveröffentlichte Kapitel aus der Abhandlung über die Zerlegung des Denkens.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 5, S. 417—436.) 38, 115. Netschajeff, A., und W. Prawdoluboff, Über den Einfluß der Verschiedenartigkeit der Reizobjekte auf den Einbildungsvortgang. (Psychoneurol. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bt. 4, S. 24—30.) (Russich.) 41, 35. Oberly, H. Sherman, The range for visual attention, cognition and apprehension.

(Die Rangordnung der visuellen Aufmerksamkeit, des Erkenntnisvermögens und

Begreifens.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 3, S. 332—352.) 40, 409. Patini, E., Su di una presunta antitesi fra conoscenza e sentimento. (Congr. internazdi filosof., Napoli, 5.—9. V. 1924.) (Cervello Jg. 8, Nr. 3, S. 181.)

Pear, T. H., Imagery and mentality. (Vorstellungsleben und geistiges Verhalten.)

(Dep. of psychol., univ., Manchester.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, Nr. 3, S. 291—299.)

Piaget, Jean, Les traits principaux de la logique de l'enfant. (Die Hauptzüge der kindlichen Logik.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 1/3, S. 48

Piaget, Jean, Le jugement et le raisonnement chez l'enfant. (Urteilen und Denken beim Kind.) (Collection d'actualités pédagogiques.) (Neuchâtel et Paris: Delachaux & Niestlé 1924. 343 S. 48, 635.

- Prall, D. W., Value and thought-process. (Journ. of philosophy Bd. 21, Nr. 5, S. 117 bis 125.)
- Prandtl, Antonin, Versuche über die Perseveration von Vorstellungen. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. 1: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 95, H. 5/6, S. 249—273.)

  89, 403.
- Raspe, Carla, Kindliche Selbstbeobachtung und Theoriebildung. (Psychol. Inst., Univ. Rostock.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 28, H. 5/6, S. 302—328.) 40, 170.
- Reid, Louis Arnaud, Knowledge and feeling. (Erkenntnis und Gefühl.) (Psyche Bd. 5, Nr. 2, S. 138—145.)
- Reiser, Oliver L., The structure of thought. (Die Struktur des Denkens.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 1, S. 51—73.)

  88, 32.

  Ruch, Giles Murrel, Correlations of initial and final capacities in learning. (Das Ver-
- Ruch, Giles Murrel, Correlations of initial and final capacities in learning. (Das Verhältnis zwischen der Auffasssungsfähigkeit zu Beginn und am Schluß des Lernens.)
  (Journ. of exp. psychol. Bd. 6, Nr. 5, S. 344—356.)
  42, 791.
- Schüssler, Heinrich, Die Entwicklung des verallgemeinernden Denkens bei Kindern und Jugendlichen. (Vereinig. f. Kinderkunde, Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 23, H. 3/4, S. 204—207.)

  88, 32.
- Selz, Otto, Die Gesetze der produktiven und reproduktiven Geistestätigkeit. Kurzgefaßte Darstellung. (Bonn: Friedrich Cohen 1924. 31 S. G.-M. 1.—.) 38, 115.
- Spielrein, Isaak, Eine neue Methode zur psychologischen Erforschung des Rechnens. Vorl. Mitt. (Zeitschr. f. Psychotherapie u. med. Psychol. Bd. 8, H. 5/6, S. 274 bis 280.)
  41, 792.
- Stekel, Wilhelm, Die Polyphonie des Denkens. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 1—16.)

  89, 305.
- Watson, John B., The place of kinaesthetic, visceral and laryngeal organization in thinking. (Die Rolle der Bewegungsorgane, der inneren Organe und der Sprachorgane beim Denken.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 5, S. 339—347.)

  89. 306.

#### Intelligenz, Intelligenzprüfungen.

- Anderberg, R., Th. Persson, H. Siegvald und V. Lahne, Intelligenzprüfungen II. Experimentelle Untersuchungen. (Arkiv f. psykol. och pedagogik Bd. 3, H. 1, S. 52—62.) (Schwedisch.)

  88, 117.
- Bartsch, Methode der Intelligenzprüfung nach Sante de Sanctis. (Hilfsschule Jg. 17, H. 9, S. 138—139.)
  41, 273.
- Berlinde, Folke, Über die sogenannten Intelligenzprüfungen und ihre Bedeutung für die Auslese in der Schule. (Arkiv f. psykol. och pedagogik Bd. 8, H. 2/4, S. 85 bis 103.) (Schwedisch.)

  40, 751.
- Blondel, Ch., La documentation psychiatrique dans "L'intelligence" de Taine. (Die psychiatrische Beweisführung in Taines Werk "Die Intelligenz".) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 4, S. 356—376.)

  89, 306.
- Brown, William M., Astudy of the "caution" factor and its importance in intelligence test performance. (Untersuchung des Faktors "Vorsicht" bei Intelligenzprüfungen;
- Einfluß auf die Leitung.) (Americ. of psychol. Bd. 35, Nr. 3, S. 368—386.) 88, 431. Claparède, Ed., The nature of general intelligence and ability (II). (Das Wesen der allgemeinen Intelligenz und Fähigkeit [II].) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, Nr. 3, S. 236—242.) 88, 116.
- Decroly, Les tests individuels et les tests simultanés. (Einzelprüfungstests und Gruppenprüfungstests.) (Année psychol. Jg. 24, S. 128—133.)

  48, 379.
- Decroly, Les méthodes non verbales d'examen mental. (Année psychol. Jg.24, S. 70—82.)\*

  Dobson, R. R., An investigation of group intelligence tests. (Untersuchung über den Wert von Intelligenz-Massenversuchen.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 15, Nr. 2, S. 162—168.)

  40, 56.
- Easby-Grave, Charlotte, Tests and norms at the six year old performance level. (Teste und Normen auf der Altersstufe 6 Jahr.) (Psychol. clin., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Psychol. clin. Bd. 15, Nr. 9, S. 261—300.)

  48, 42.
- Eldridge, Seba, Instinct, habit and intelligence in social life. (Instinkt, Gewohnheit und Intelligenz im Gemeinschaftsleben.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19. Nr. 2. S. 142—154.)

  48. 771
- Bd. 19, Nr. 2, S. 142—154.)

  43, 771.

  Eliasberg, W., Intelligenz, Intelligenzprüfung und Sprache. (Zugleich eine Besinnung auf einige Grundfragen der angewandten Psychologie.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 44, S. 1985—1989.)

  40, 644.
- Fox, J. Tylor, The response of epileptic children to mental and educational tests. (Antworten epileptischer Kinder auf Tests zur Feststellung der Intelligenz und der Bildungsstufe.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 4, H. 3, S. 235—248.) 40, 475.

Giese, Fritz, Über Pauschalprüfungen bei Intelligenzuntersuchungen. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 25, Nr. 5/6, S. 137—147.) Gopalaswami, M., Intelligence in motor learning. (Intelligenz beim motorischen Lernen.) (Psychol. laborat., univ. coll., London.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, Nr. 3, S. 274—290.)

88, 116.

Gray, P. L., and R. E. Marsden, The constancy of the intelligence quotient. Further results. (Die Konstanz des Intelligenzquotienten; weitere Ergebnisse.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 15, Nr. 2, S. 169-173.) 40, 56. Grzegorzewska, M., Der Intelligenzquotient an der Binetschen Skala und sein diagnostischer Wert. (Szkola specjalna. Jg. 1, Nr. 1, S. 27—35.) (Polnisch.) 48, 42. Grzegorzewska, M., Über die diagnostische Bedeutung der Intelligenzquotienten. (Biul. koła psychol. Jg. 1, Nr. 1, S. 14-16. (Polnisch.) Jong, H. de, Palaeo- und Neo-Intellekt. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 1/2, S. 46—59.) (Holländisch.)

38, 349.

Joteyko, J., Über die Methode der Intelligenzteste. (Biul. kola psychol. Jg. 1. Nr. 1,

44, 495 S. 16-18.) (Polnisch.) 44, 425.

Kingsbury, Forrest Alva, A group intelligence scale for primary grades. (Ein Gruppenintelligenztest für Elementarschulen.) (Psychol. monogr. Bd. 88, Nr. 6, S. 1—60.) 41, 790.

Lipmann, Otto, Über Begriff und Formen der Intelligenz. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 24, H. 3/4, S. 177—224.)

40, 54.

McClatchy, Vivienne R., and Mary Cooper, A psychological study of linguistic abilities with reference to the results of word association tests. (Eine psychologische Untersuchung der sprachlichen Fähigkeiten mit besonderer Rücksicht auf die Ergebnisse des Wortassoziationstests.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 5, S. 371 40, 411. bis 381.)

Mann, Oskar, Die Intelligenz und ihre Wertung. Eine psychologisch-pädagogische Studie. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 25, H. 12, S. 471—482.) 41, 788. Merriman, Curtis, The intellectual resemblance of twins. (Ähnlichkeit von Zwillingen in intellektueller Hinsicht.) (Psychol. monogr. Bd. 33, Nr. 5, S. 1—58.) 38, 349.

Peak, Ira F., The word association test. (Milit. surgeon Bd. 54, Nr. 5, S. 582—594.) \* Peterson, Joseph, Intelligence conceived as a mechanism. (Intelligenz als Mechanismus begriffen.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 4, S. 281—287.)

40, 55.

Rittershaus, E., Zur Schätzung des Intelligenzalters. (Psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-

Friedrichsberg.) (Zeitschr. f.d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 387-391.) 41.36. Rohden, Friedrich v., Über Wesen und Untersuchung der praktischen Intelligenz. (Landesheilanst., Nietleben b. Halle.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankli. Bd. 70, H. 3, S. 317—368.)

Schumsky, Z., Über den Einfluß des Hungerns auf die intellektuellen Eigenschaften

der Kinder. (Psychoneurol. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Erg.-Bd., S. 29-31.) (Russisch.) 41, 378. Silva, Harry R. de, Übersicht über amerikanische Testmethoden. (Zeitschr. f. pädag.

Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 25, H. 12, S. 461-471.) 41, 790. Simonic, Anton, Die Gruppenauffassung als Intelligenzfaktor. (Versuche an einem

Schwachbefähigten.) (Psychol. Inst., Univ. Wien.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28. H. 3/4, S. 252—262.) **87**, 250. Stearns, A. Warren, Note on the relation between group test score and capacity.

(Bemerkung über die Beziehung zwischen Gruppentestwertungen und Fähigkeiten.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 4, S. 369-374.) 88, 117. Tests, Psychological — in education. (Intelligenzprüfungen bei der Erziehung.) (Brit.

med. journ. Nr. 3326, S. 586.)

39. 306.

Thomson, Godfrey H., The nature of general intelligence and ability (I). (Das Wesen der allgemeinen Intelligenz und Fähigkeit [I].) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, Nr. 3, S. 229—235.) **88**, 115.

Thorndike, E. L., Measurement of intelligence. I. The present status. (Intelligenzmessungen. I. Gegenwärtiger Stand des Problems.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 3, S. 219—252.) **38**, 349.

Thurstone, L. L., The nature of general intelligence and ability (III). (Das Wesen der allgemeinen Intelligenz und Fähigkeit [III].) (Brit. journ. of psychol., gen. **88**, 116. sect. Bd. 14, Nr. 3, S. 243-247.)

Tulchin, Simon H., Mental ratings by group tests. (Neurol. soc., Chiçago, 21. II.

1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 734—736.)
Wheeler, Raymond Holder, A psychological description of intelligence.
psychologische Beschreibung der Intelligenz.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 2, 40, 55. S. 161—174.)

- Wilson, J. H., Comparison of certain intelligence scales. (Vergleich zwischen einigen Intelligenzprüfungsmethoden.) (Brit. journ. of psychol. a. gen. sect. Bd. 15, Nr. 1, S. 44-63.)
- Woolbert, C. H., A behavioristic account of intellect and emotions. (Intelligenz und Gefühle vom Standpunkt der Behavior-Psychologie.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 4, S. 265-272.) 40, 55.

### Psychologie der Aussage.

- Gault, Robert H., Minor studies from the psychological laboratory of Northwestern university. III. Cady, Helen Mary, On the psychology of testimony. (Zur Psychologie der Zeugenaussage.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 1, S. 110 40, 412. bis 112.)
- Sommer, R., Zur Psychologie der Aussage über das Geisterhafte und Wunderbare. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 39, S. 1323—1324.) 40, 411.

#### Besondere Bewußtseinszustände (Schlaf, Traum, Hypnose).

- Adler, Alfred, Neurosenwandel und Training im Traum. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 5, S. 5—8.)

  42, 109.

  Alrutz, Sydney, Neue Strahlen des menschlichen Organismus. (Ein Beitrag zum
- Problem der Hypnose.) (Kleine Schriften z. Seelenforsch. Hrsg. v. Arthur Kronfeld.
- H. 9.) (Stuttgart: Julius Püttmann 1924. 32 S. G.-M. 1.50.) 40, 299. Balej, S., Einfluß der Hypnose auf Träume. (Ukrainskij medičnij vistnik Jg. 1924, Nr. 3/4, S. 91—95.) (Ukrainisch.)
- Bukofzer, E., Suggestion und Sexualität. Sexual-psychologische Studie. (Arch. f. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 1, S. 52—59.)

  40, 415.

  Densow, F., Zur Frage nach dem Wesen der Hypnose. (Dtsch. med. Wochenster.)
- Jg. 50, Nr. 51, S. 1800—1801.)
- Erhard, H., Hypnose bei Tieren. (Gießen: A. Töpelmann 1924. 32 S. G.-M. 0.80.) 40, 297. Finckh, J., Schlaf und Traum in gesunden und kranken Tagen. (München: Ärztl. Rundschau Otto Gmelin 1924. 38 S. G.-M. 1.—.) 88, 431.
- Friedländer, A. A., Die forensische Bedeutung der Hypnose. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 18, S. 581—585.)

  38, 350.

  Goldstein, Kurt, Über induzierte Veränderungen des Tonus (Halsreflexe, Labyrinth-
- reflexe und ähnliche Erscheinungen). VI. Levinger, Ernst, Kritische Untersuchungen zur Frage der induzierten Tonusveränderungen beim normalen Menschen. (Zugleich ein Beitrag zur kritischen Verwendungsmöglichkeit der Hypnose.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 84—110.) 89, 108.
- Green, George H., The problem of the terror dream. (Das Problem des Schrecktraumes.) (Psyche Bd. 5, Nr. 2, S. 129—137.)

  41, 375.
- Grünstein, A. M., Die Erforschung der Träume als eine Methode der topischen Diagnostik bei Großhirnerkrankungen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 416—420.) **40**, 527.
- Haupt, Zur Frage nach dem Wesen der Hypnose. (Heilst. "Waldfrieden" f. Alkoholkr.,
  Fürstenwalde/Spree.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 44, S. 1510.)
  40, 756.
- Haupt, J., Weitere Beiträge zur Frage der Hypnosefähigkeit. (Heilst. "Waldfrieden" f. Alkoholkr., Fürstenwalde/Spree.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie
- Bd. 89, H. 4/5, S. 618—620.)

  88, 33.

  Hennig, Richard, Gewitterangst und Gewitteraberglauben. (Zeitschr. f. Psychotherapie u. med. Psychol. Bd. 8, H. 5/6, S. 327—333.) 40, 881.
- Hoenig-Siedersleben, Ch., Die Ableitung der Besonderheiten der Traumpsyche aus einer Zustandsänderung des schlafenden Gehirnes. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie Bd. 80, H. 1/2, S. 85—101.) 87, 252.
- Jenkins, John G., and Karl M. Dallenbach, Obliviscence during sleep and waking.
  (Vergessen während des Schlafes und im Wachen.) (Psychol. laborat., Cornell univ., Ithaca.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 4, S. 605—612.) 41, 272. Ikin, Alice G., T. H. Pear and R. H. Thouless, The psycho-galvanic phenomenon in
- dream analysis. (Das psycho-galvanische Phänomen bei Traumanalysen.) (Dep. of psychol., univ., Manchester.) (Brit. journ. of psychol. a. gen. sect. Bd. 15, Nr. 1, S. 23—43.)
- Karger, Paul, Unsere heutigen Kenntnisse über den Schlaf. (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 18/19, S. 237—239.)
- Kindborg, É., Die Verwendung der Hypnose in der Rechtspflege. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 233—240.)

  86, 419. **86**, 419.

Kindborg, E., Ist die gegenwärtige wissenschaftliche Auffassung vom Hypnotismus richtig? (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 19, S. 608—610.) 38, 33.

Köhler, Jarl, und Curt Roos, Einige Versuche über das sogenannte Gedankenlesen. (Physiol. Inst., Univ. Helsingfors.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 45, H. 1/2, S. 74—81.) 37, 324.

Kraepelin, Über Schlaftiefenmessung. (Dtsch. Forsch. Anst. f. Psychiatrie, Wünderschaftliche Auffassung vom Hypnotismus richtig. 38, 33.

chen.)

86, 326.

Krarup, Frode, Hypnoide Handlungen, Amnesie, Wiedererinnerung durch Hypnose.

(Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 638—645.)

88, 431.

(Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 638—645.) 88, 431. Laslett, Herbert R., An experiment on the effects of loss of sleep. (Ein Experiment über die Wirkung des Mangels an Schlaf.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 1, S. 45—58.) 87, 321.

Levy-Suhl, Ist die gegenwärtige wissenschaftliche Auffassung vom Hypnotismus richtig? (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 25, S. 843—844.)

88, 350.

Luckhardt, Arno B., and Robert L. Johnston, Studies in gastric secretion.

I. The psychic secretion of gastric juice under hypnosis. (In der Hypnose psychisch angeregte Sekretion des Magensaftes.) (Hull physiol. laborat., univ., Chicago.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 70, Nr. 1, S. 174—182.)

40, 407.

Manoia, Achille Romagna, La vita sessuale e il sonno. (Das Sexualleben und der Schlaf.) (Rass. di studi sess. e di eugenica Jg. 4, H. 6, S. 383—390.)
Marbe, Karl, Über Persönlichkeit, Einstellung, Suggestion und Hypnose. (Zeitschr.

Marbe, Karl, Über Persönlichkeit, Einstellung, Suggestion und Hypnose. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 359—366.)
Meyer, Georg, Die Suggestion und ihre gerichtlich-medizinische Bedeutung. (Gerichtsärztl. Inst., Univ. Göttingen.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 8.

H. 5, S. 417—435.)

Morgan, John J. B., The nature of suggestibility. (Das Wesen der Suggestibilität.)

(Psychol. review Bd. 31, Nr. 6, S. 463—477.)

40, 412.

Mühl, Anita M., Automatic writing combined with crystal gazing as a means of recalling forgotten incidents. (Automatisches Schreiben, verbunden mit Krystallsehen, als ein Mittel zur Wiedererweckung vergessener Vorfälle.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 3, S. 264—273.)

44, 554.

Otis, Margaret, A study of suggestibility of children. (Eine Untersuchung über Suggestibilität bei Kindern.) (Arch. of psychol. Bd. 11, Nr. 70, S. 5—108.) 40, 646. Peiper, Albrecht, Über die Reizbarkeit im Schlafe. (Univ.-Kinderklin., Berlin.)

(Med. Klinik Jg. 20, Nr. 45, S. 1559—1560.)

41, 171.

Pruette, Lorine, What's happening in the daydreams of the adolescent girl? (Was

ereignet sich in den Tagträumen heranwachsender Mädchen?) (Journ. of soc. hyg. Bd. 10, Nr. 7, S. 419—424.)

Bas ne. Carla, Untersuchungen über Kinderträume. (Psychol. Inst. Univ. Rostock.)

Raspe, Carla, Untersuchungen über Kinderträume. (Psychol. Inst., Univ. Rostock.) (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 25, Nr. 5/6, S. 156—178.) 38, 431. Rizzolo, Attilio, Minor studies from the psychological laboratory of Clark university.

XXVII. A study of 100 consecutively recorded dreams. (Studie über 100 in einer Folge protokollierte Träume.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 2, S. 244—254.) 88, 351. Rosett. Joshua. The experimental production of rigidity. of abnormal involuntary

Rosett, Joshua, The experimental production of rigidity, of abnormal involuntary movements and of abnormal states of consciousness in man. (Über die experimentelle Erzeugung von Starre, von abnormen unwillkürlichen Bewegungen und abnormen Bewußtseinszuständen beim Menschen.) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 293—336.) 40, 276. Rust, Hans, Das Zungenreden. Eine Studie zur kritischen Religionspsychologie.

Grenzfragen des Nerven- u. Seelenlebens. Hrsg. v. Kretschmer. H. 118.) (München: J. F. Bergmann 1924. 74 S. G.-M. 3.60.)

Saches Hans Compines to Tractriums (Image Büchen H. 5). (Wiene International Processing States and

Sachs, Hans, Gemeinsame Tagtraume (Imago-Bücher H. 5). (Wien: Internat. psychoanalyt. Verl. 1924. 185 S. G.-M. 5.—.)

\* Salmon, Alberto, I sogni nella teoria psicanalitica di Freud. (Die Traume in der

Salmon, Alberto, I sogni nella teoria psicanalitica di Freud. (Die Traume in der psychanalytischen Theorie von Freud.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 5/6, S. 81—87.)

40, 652.

Schilder, Paul, Zur Lehre von den Amnesien Epileptischer, von der Schlafmittelhypnose und vom Gedächtnis. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 326—340.)

40, 614.

Schilder, Paul, Zur Lehre von der Somnambulhypnose. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 25, S. 856-857.)
40, 756.

Serog, Max, Die Suggestibilität, ihr Wesen und ihre experimentelle Untersuchung nebst einer neuen Methode der Suggestibilitätsprüfung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 439—458.)

88, 33.

Singer jr., Edgar A., On pain and dreams. (Über Schmerzen und Träume.) (Journ. of philosophy Bd. 21, Nr. 22, S. 589—601.)
40, 757.

- Slight, David, Hypnagogic phenomena. (Beobachtungen im Halbschlaf.) (Journ. of abnorm. psychol. Bd. 19, Nr. 3, S. 274—282.)

  Szulczewski, B., Kann man in Hypnose Traume hervorrufen? (Pedjatrja polska
- 41, 376. Bd. 4, H. 6, S. 404—420.) (Polnisch.)
- Travis, Lee Edward, Suggestibility and negativism as measured by auditory threshold during reverie. (Suggestibilität und Negativismus gemessen durch die akustische Reizschwelle während Tagträumen.) (Laborat., psychol. clin., state univ., Iowa.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 4, S. 350-368.) 38, 351.
- Wells, Wesley Raymond, Experiments in waking hypnosis for instructional purposes. (Experimente mit Wachhypnose für Unterrichtszwecke.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 4, S. 389—404.)

  88, 350.
- Willey, Malcolm M., Sleep as an escape mechanism. (Schlaf als Fluchtmechanismus.)
- (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 2, S. 181—183.)

  88, 431.

  Willey, Malcolm M., and Stuart A. Rice, The pychic utility of sleep. (Der psychische Nutzen des Schlafes.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, 40, 877. Nr. 2, S. 174—178.)

# Höhere Verhaltungsweisen (Ästhetik, Ethik, künstlerisches Schaffen), Völkerpsychologie.

- Bally, Gustav, Psychologische Phänomene im Bedeutungswandel. (Sprache und Dichtung. Forschungen zur Sprach- und Literaturwissenschaft. Hrsg. v. Harry Mayne und S. Singer. H. 30.) (Bern: Paul Haupt, Akad. Buchhandl., vorm.
- Max Drechsel 1924. 85 S.)

  40, 168.

  Bernfeld, Siegfried, Vom dichterischen Schaffen der Jugend. Neue Beiträge zur Jugendforschung. (Quellenschr. z. seelischen Entwicklung. Bd. 3.) (Leipzig, Wien u. Zürich: Internat. psychoanalyt. Verlag 1924. 285 S. G.-M. 12.—.) 40, 535.
- Bloch, Oscar, La phrase dans le langage de l'enfant. (Der Satz in der Kindersprache.) (Journ. de physiol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 1/3, S. 18—43.) 40, 57. Böhmig, Wolfgang, Zur Psychologie der Beichte. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ.
- Halle a. d. S.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 5, S. 655 bis 659.) 88, 34.
- Böhmig, Wolfgang, Der schaffende Künstler und sein Werk. (Versuch einer Psychologie.) (Univ.-Nervenklin., Halle a. S.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 5, S. 709-734.) 89, 405.
- Christoffel und Grossmann, Bildnereien normaler und abnormaler Knaben. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 2. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 118—119.) 42, 50.
- Delacroix, H., L'activité linguistique de l'enfant. (Die sprachbildende Kraft des Kindes.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 1/3, S. 4—17.) 40, 414. Girgensohn, K., Die Erscheinungsweisen religiöser Gedanken. (Leipzig, Sitzg. v.
- (Leipzig, Sitzg. v. 18.—21. IV. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 163--165.)Honecker, Martin, Zur Psychologie und Pathologie der sittlichen Wertung. (Zeitschr.
- f. pādag. Psychol. u. exp. Pādag. Jg. 25, H. 3/4, S. 65—75.)

  40, 168.

  Horton, Walter M., The origin and psychological function of religion according to
- Pierre Janet. (Ursprung und psychologische Funktion der Religion nach Pierre 88, 34.
- Janet.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 1, S. 16—52.)

  Jaensch, E. R., Zur differentiellen Völkerpsychologie. (Leipzig, Sitzg. v. 18.—

  1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 177—179.) -21. IV. 41, 37.
- Kraus, Flora, Die Frauensprache bei den primitiven Völkern. (Imago Bd. 10, H. 2/3, S. 296-313.) 40, 654.
- Lundholm, Helge, A comparative study of "creative imagination" in normal people and in mentally diseased. (Eine vergleichende Studie über "schöpferische Einbildung" bei Normalen und Geistesgestörten.) (Psychol. laborat., McLean hosp., Waverley, Mass.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 4, S. 739—756.) 88, 346.
- Ponzo, Mario, Rapporti tra respiro e preparazione della parola. (Beziehungen zwischen der Atmung und der Vorbereitung der Sprache.) (Istit. di psicol. sperim., univ.,
- Torino.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 9/10, S. 161—165.) 40, 172. Quintana, Gerardo, Peruanische Folk-Lore. Einige Gewohnheiten und Ansichten der Eingeborenen. (Rev. de psiquiatr. y discipl. conexas Bd. 5, Nr. 4, S. 351—368.)
- (Spanisch.) Robin, Gilbert, Les troubles du caractère liés à l'encéphalite épidémique chez l'enfant et le problème de la conscience morale. (Die Charakterveränderungen bei epidemischer Encephalitis im Kindesalter und das Problem des moralischen Bewußtseins.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 4, S. 400-404.) 87, 436.

Rümke, H. C., Zur Phänomenologie und Klinik des Glücksgefühls. (Monographien a. d. Gesamtgeb. d. Neurologie u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster u. K. Wilmanns. H. 39.) (Berlin: Julius Springer 1924. 98 S. G.-M. 6.—.) 88, 113.

Schläger, Georg, Einige Grundfragen der Kinderspielforschung. III. Kind und Kunstform. (Zeitschr. d. Ver. f. Volkskunde Jg. 88/84, H. 3, S. 137—152.) 48, 44.

Seemann, Miloslav, Optische und akustische Perzeption der Sprache. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 42, S. 1518—1523.) (Tschechisch.) 40, 530. Sharma, A. K., An interpretation of transmigration. (Eine Auslegung der Seelenwanderung.) (Psyche Bd. 5, Nr. 2, S. 146—153.) 41, 377.

Snyder, Agnes, and Knight Dunlap, A study of moral evalutions by male and female college students. (Studie über die moralische Auswertung bei männlichen und weiblichen College-Studenten.) (Psychol. laborat., Johns Hopkins univ., Balti-

more.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 3, S. 289—324.)

Streeter, B. H., Psychology and religion. (Psychologie und Religion.) (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 6, S. 22—26.)

Stumpf, C., Singen und Sprechen. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 94, H. 1/2, S. 1—37.)

\*

Volkelt, Hans, Primitive Komplexqualitäten in Kinderzeichnungen. (Leipzig, Sitzg. v. 18.—21. IV. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 204—208.) 41, 871. Wilson, Paul, Shame as a factor in inducing the adjustment of character to social

standard. (Scham als Faktor zur Herbeiführung einer Anpassung des Charakters an soziale Regeln.) (Rev. de psiquiatr. y disciplinas conexas Bd. 5, Nr. 3, S. 207 bis 208.) 40, 169.

#### Die seelische Entwicklung des Menschen. Aufbau der Persönlichkeit, Individualpsychologie, Charakterologie, Konstitutionstypen.

Adler, Alfred, Praxis und Theorie der Individualpsychologie. Vorträge zur Einführung in die Psychotherapie für Ärzte, Psychologen und Lehrer. 2. umgearb. u. erw. Aufl. (München: J. F. Bergmann 1924. V, 257 S. G.-M. 10.50.) 89, 19. Adler, Alfred, Neurosenwandel und Training im Traum. (Internat. Zeitschr. f. In-

dividualpsychol. Jg. 2, Nr. 5, S. 5-8.)

Adler, Alfred, Fortschritte der Individualpsychologie. (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 4, H. 1, S. 12-21.)

Agostini, Cesare, La influenza dei fattori biologici nella formazione del carattere. (Discorso tenuto per la solenne inaugurazione dell'anno accademico 1924—1925 della università di Perugia.) (Der Einfluß der biologischen Faktoren auf die Gestaltung des Charakters. [Rede, gehalten zur feierlichen Eröffnung des akademischen Jahres 1924—1925 an der Universität Perugia].) (Clin. d. malatt. ment. e nerv. e istit. di med. leg., univ., Perugia.) (Ann. dell'osp. psichiatr. prov., Perugia Jg. 18, H. 4, S. 5 bis 26.)

Alexandroff, M., Zur Frage über die Entwicklung der Einbildungskraft bei Schulkindern. (Psychoneurol. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie

Bd. 4, S. 918.) (Russisch.)

Alke, Alois, Die Psychologie und Psychopathologie des Seniums in gerichtl.-med.
Hinsicht. (Dissertation: Göttingen 1924. 57 S.)

Allport, Gordon W., The study of the undivided personality. (Die Untersuchung der ungeteilten Persönlichkeit.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 2, S. 132—141.)

Aschaffenburg, Gustav, Geltungsbedürftige und Geltungssüchtige. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 601-605.) 88, 90.

Aschner, Bernhard, Die Konstitution der Frau und ihre Beziehungen zur Geburtshilfe und Gynäkologie. Bd. 1. Allgemeine Konstitutionslehre. (Deutsche Frauenheilkunde, Geburtshilfe, Gynäkologie u. Nachbargebiete in Einzeldarstellungen. Hrsg. v. E. Opitz Bd. 4.) (München: J. F. Bergmann 1924. XI, 498 S. XI, 498 S. 41, 123. G.-M. 23.10.)

Bäumer, Gertrud, und Lili Droescher, Von der Kindesseele. Beiträge zur Kinderpsychologie aus Dichtung und Biographie. 5. Aufl. (Leipzig: R. Voigtländer 1924. XI, 512 S. G.-M. 8.—.)

Baumgarten, Franciska, Die Reaktionstypen im sozialen Verhalten. (Leipzig, Sitzg. v. 18.—21. IV. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 147 bis 149.)

Bernfeld, Siegfried, Vom dichterischen Schaffen der Jugend. Neue Beiträge zur Jugendforschung. (Quellenschr. z. seelischen Entwicklung. Bd. 3.) (Leipzig. Wien u. Zürich: Internat. psychoanalyt. Verlag 1924. 285 S. G.-M. 12.—.) 40, 535.

- Birnbaum, Karl, Konstitution, Charakter und Psychose. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 38, S. 1275—1277.)
- Bloch, Oscar, La phrase dans le langage de l'enfant. (Der Satz in der Kindersprache.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 1/3, S. 18—43.) 40, 57.
- Brooks, Fowler D., Learning in the case of three dissimilar mental functions. (Das Lernen in bezug auf drei verschiedene geistige Funktionen.) (Journ. of exp. psychol.
- Bd. 7, Nr. 6, S. 462—468.)

  Brugsch, Theodor, Geschlecht und Persönlichkeit. (Arch. f. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 1, S. 1—12 u. S. 102—104.)

  41, 35.

  89, 379. Bühler, Charlotte, und Johanna Haas, Gibt es Fälle, in denen man lügen muß?
- Eine pådagog.-psychologische Untersuchung über die Kinderlüge auf Grund einer Erhebung. (Wiener Arbeiten z. pādagog. Psychologie. Hrsg. v. Charl. Bühler u. Viktor Fadrus, H. 1.) (Widen-Leipzig-New York: Dtsch. Verlag f. Jugend u. Volk 1924. V, 47 S. G.-M. 1.45.)

  40, 293.
- Bühler, Karl, Die geistige Entwicklung des Kindes. 4. Aufl. (Jena: Fischer 1924. XX, 484 S. u. 2 Taf. G.-M. 10.—.)
- Bumke, O., Nervöse und pathologische Temperamente. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 5, S. 137—140.) (Spanisch.)

  Busco, Juan, Neuropsychische Entwicklung des Kindes. (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 18, Nr. 5/6, S. 315—316.) (Spanisch.)

  Busemann, A., Über die Freude der Kinder am besonders Großen und Kleinen. (Mediatria Bd. 18, Nr. 5/6, S. 315—316.) (Spanisch.)
- galophilie und Leptophilie.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 24, H. 5/6, S. 345 bis 362.) Claude, Henri, A. Borel et Gilbert Robin, La constitution schizoïde. (Etude
- clinique et diagnostic différentiel.) (Die schizoide Konstitution; klinische und differential-diagnostische Betrachtungen.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 4, S. 209 bis 216.) 88, 269. Compayre, Gabriel, Die Entwicklung der Kindesseele. Übersetzt v. Chr. Ufer. 2. neu durchgearb. Aufl. (Internat. Bibliothek f. Pädag. u. deren Hilfswiss. Hrsg. v. Chr. Ufer. Bd. 1) (Alterbare i Thör. Colora Bod. 1024 VIII 457
- Bd. 1.) (Altenburg i. Thür.: Oskar Bonde 1924. 457 S. Chr. Ufer. 48, 774.
- Cramaussel, É., Ce que voient des yeux d'enfant. (Was Kinderaugen sehen.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 1/3, S. 161—169.)
- Crookshank, F. G., Hand-prints in relation to mental development. (Die Beziehungen der Handlinien zur psychischen Entwicklung.) (Psyche Bd. 4, Nr. 4, S. 333 bis 337.)
- Dawson, Shepherd, Variations in the mental efficiency of children during school hours. (Veränderungen der geistigen Leistungsfähigkeit bei Kindern während der Schulstunde.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 14, H. 4, S. 362—369.)

  39, 18.
- Decroly, O., Quelques considérations à propos de l'intérêt chez l'enfant. (Einige Gedanken über Kinderinteressen.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 1/3, S. 145—160.)
- Delacroix, H., L'activité linguistique de l'enfant. (Die sprachbildende Kraft des Kindes.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 1/3, S. 4—17.)
- Del Greco, Francesco, Sulla possibilità di una "scienza del carattere". (Über die Möglichkeit einer Charakterologie.) (Osp. psichiatr. prov., Aquila.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 2, S. 211—218.)
- Descoeudres, Alice, La mesure du langage de l'enfant. (Messung des Sprachschatzes des Kindes.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 1/3, S. 44—47.) 40, 58. Descoeudres, Alice, La mesure du langage de l'enfant. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie,
- Genf, Sitzg. v. 2. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 120—122.)
- Downey, June E., Jung's ,,psychological types" and will-temperament patterns. (Jungs psychologische Typen und Wille-Temperamenttypen.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 4, S. 345—349.) **88**, **432**.
- Ewald, G., Temperament und Charakter. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster u. K. Wilmanns, H. 41.) (Berlin: Julius Springer 1924. 156 S. G.-M. 9.—.)
  40, 58.
- Fischer, Siegfried, und Harry Hirschberg, Die Verbreitung der eidetischen Anlage im Jugendalter und ihre Beziehungen zu körperlichen Merkmalen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Breslau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 241—295.) 86, 411.
- Folly, Eugène, Psychologie du soldat en campagne. Rôle morale du médecin. (Psychologie des Soldaten im Felde, ethische Aufgabe des Arztes.) (Arch. de méd. 40, 53. et de pharm. milit. Bd. 80, Nr. 6, S. 510-528.)

Freiling, H., Die Beeinflussung des Schülertypus durch die Unterrichtsart. (Leipzig, Sitzg. v. 18.—21. IV. 1924.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 158 41, 171, bis 161.) Freudenthal, Gunnar, Das Substantiv im Ein-Wort-Satze. Studie über die Anfänge der Kindersprache. (Arkiv f. psykol. och pedagogik Bd. 3, H. 2/4, S. 104--116.)

(Schwedisch.) Friedjung, Josef K., Zur Kenntnis kindlicher Milieutypen. (Zeitschr. f. Kinder-

heilk. Bd. 87, H. 1/3, S. 125—144.) 87, 91. Friedmann, Alice, Nietzsche, der Mensch. Ein individualpsychologischer Versuch. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 3, S. 16—36.) 41, 850. Gadelius, Bror, Überdie psychische Entwicklung des Kindes und die Hygiene des Seelen-

lebens im Schulalter. (Hygiea Bd. 85, H. 18, S. 756—787.) (Schwedisch.) 42, 794. Gilchrist, Olive B., A new view of mental development. (Eine neue Anschauung über die geistige Entwicklung.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 4, S. 297—310.) 39, 18.

Goldberger, Márk, Das Seelenleben des mittleren Kindes. (Gyógyaszát Jg. 64, Nr. 48, **48,** 381. S. 791-793 u. Nr. 49, S. 815-819.) (Ungarisch.)

Gopalaswami, M., Intelligence in motor learning. (Intelligenz beim motorischen Lernen.) (Psychol. laborat., univ. coll., London.) (Brit. journ. of psychol., gen. sect. Bd. 14, Nr. 3, S. 274—290.)

88, 116. (Intelligenz beim motorischen

88, 1. Univ. Gruhle, Hans W., Anregungen zur Charakterforschung. (Psychiatr. Klin., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 3/4, S. 305—314.) 37, 89. Gruhle, Hans W., Konstitution und Charakter. (Naturwissenschaften Jg. 12, H. 47,

S. 969-975.) **40**, 840. Gruhle, Hans W., Selbstbiographie und Persönlichkeitsforschung. (Leipzig, Sitzg. v. 18.—21. IV. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 165—167.) 41, 474.

Gudaitis, J., Zur Analyse des motorischen und sensorischen Typus in einfachen Reaktionsversuchen. (Leipzig, Sitzg. v. 18.—21. IV. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 168-170.)

Heinis, Hugo, La loi du développement mental. (Das Gesetz der geistigen Entwicklung.) (Laborat. de psychol., univ., Genève.) (Arch. de psychol. Bd. 19, Nr. 74, S. 97—127.) 41, 790.

Heymans, G., Die Psychologie der Frauen. 2. verb. Aufl. Die Psychologie in Einzeldarstellungen. Hrsg. v. H. Ebbinghaus und E. Neumann. Bd. 3. (Heidelberg: Carl Winter 1924. VIII, 302 S. G.-M. 4.—.)

40, 52.

Hildebrandt, Kurt, Gedanken zur Rassenpsychologie. (Kleine Schriften z. Seelenforschung. Hrsg. v. Arthur Kronfeld. H. 10.) (Stuttgart: Julius Püttmann 1924. 20 S. G.-M. 1.—.)

40, 536.

Hofstätter, R., Die rauchende Frau. Eine klinische, psychologische und soziale Studie. (Wien u. Leipzig: Hölder-Pichler-Tempsky A.-G. 1924. IV, 266 S. G.-M. 7.50.) **89.** 308.

Homburger, August, Die seelische Differenziertheit als heilpädagogische Frage und Aufgabe. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 80, H. 1, S. 11-22.) **40**, **65**0.

Hoyer, Arnulf, und Galina Hoyer, Über die Lallsprache eines Kindes. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 24, H. 5/6, S. 363—384.)

41, 173.

Hutchins, Frank F., The neuro-psychic functions concerned in leadership. (Die

(Milit. für eine Führerstellung bedeutungsvollen neuropsychischen Funktionen.) surgeon Bd. 55, Nr. 2, S. 145—163.) 40, 293.

Jaensch, E. R., Über den Aufbau der Wahrnehmungswelt und ihre Struktur im Jugend-Über Gegenwartsaufgaben der Jugendpsychologie (als Schlußwort). (Zeitschrift f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 94, H. 1/2, S. 38-53.) 40, 528.

Jaensch, E. R., Über das Verhältnis von experimenteller und strukturpsychologischer Forschungsmethode in der Jugendpsychologie. (Leipzig, Sitzg. v. 18.—21. IV. 41, 793. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 174—176.)

Jones, Alice M., The superior child. A series of case studies. (Das überdurchschnittliche Kind. Eine Reihe kasuistischer Studien.) (Psychol. elin. Bd. 15, Nr. 5, S. 130 bis 137.) 40, 649.

Jong, H. de, Palaeo- und Neo-Intellekt. (Psychiatr. en neurol bladen Jg. 1924, Nr. 1/2, 88, 349. S. 46—59.) (Holländisch.)

Klüver, Heinrich, Psychological and sociological types. (Psychologische und soziologische Typen.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 6, S. 456-462.) 40, 651. Kroh, O., Die eidetische Anlage bei Jugendlichen. (Zeitschr. f. Kinderforsch. H. 2, S. 63—74.) Bd. 29,

Kupky, Oskar, Die religiöse Entwicklung von Jugendlichen dargestellt auf Grund ihrer literarischen Erzeugnisse. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 49, H. 1/2, S. 1-88.) 40, 414.

Lipmann, Otto, Psychische Geschlechtsunterschiede. Ergebnisse der differentiellen Psychologie. Teil I. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Beih. 14a, S. 1—108.) 89, 18. Ergebnisse der differentiellen Lipmann, Otto, Psychische Geschlechtsunterschiede. Ergebnisse der differentiellen Psychologie. Teil II. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Beih. 14b, S. 1—192.) 89, 19. Lombroso, Gina, Dell'influenza della fantasia femminile sulla pazzia della donna. (Der Einfluß der weiblichen Phantasie auf die Geisteskrankheit der Frau.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 9/10, S. 167-168.) Luquet, G.-H., L'étude statistique des dessins d'enfants. (Statistische Studien über Kinderzeichnungen.) (Journ. de psychol. Jg. 21, Nr. 8, S. 738—756.) 40, 650. Lutz, William Filler, The relation of mental to physical growth. (Die Beziehungen zwischen geistiger und körperlicher Entwicklung.) (Psychol. clin. Bd. 15, Nr. 5, S. 125—129.) 40, 414. Machaček, Johann, Psychologische Studie über Erfindungsversuche von 11—14jährigen Knaben. (Heilpädag. Abt., Kinderklin., Wien.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 4, S. 292—310.)
89, 118. Miassisstcheff, W., Individuelle Reflexologie und Typenlehre. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) **88**, 110. Michaelis, Adolf, Die psychischen Erscheinungen der Adoleszenz. (Zeitschr. f. pādag. Psychol. u. exp. Pādag. Jg. 25, Nr. 5/6, S. 147—155.) 42, 795. Michaels, George M., Color preference according to age. (Bevorzugung von Farben entsprechend dem Alter.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 35, Nr. 1, S. 79—87.) 88, 119, Miller, M., Der menschliche Charakter im Lichte der neueren Psychologie. Die Begutachtung des Geisteszustandes vor Gericht. (Zeitschr. f. Psychotherapie u. med. Psychol. Bd. 8, H. 5/6, S. 303—312.)
40, 752. Moebius, P. J., L'inferiorità mentale della donna (Sulla deficienza mentale fisiologica della donna). Traduzione dal tedesco del dott. Ugo Cerletti. 2. ed. (Torino: Fratelli Bocca 1924. XXIII. 111 S. Moses, J., Vom Seelenbinnenleben der Kinder. 2. umgearb. Aufl. (Friedrich Manns pādag. Magazin. Abh. v. Geb. d. Pādagogik u. ihrer Hilfswiss. H. 105.) (Langensalza: Hermann Beyer & Söhne [Beyer & Mann] 1924. 24 S. G.-M. 0.35.) Mott, Frederick, The psychology of adolescence. (Psychologie der Jugendlichen.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 289, S. 199—208.) 39, 18. Müller, Armin, Das Individualitätsproblem und die Subordination der Organe. Zugleich ein Beitrag zum Descensus der Keimdrüsen der Säugetiere. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 48, H. 3/4, S. 290—381.)

89, 65.

Müller, Johanna, Versuche über die Einwirkung von Motiven auf körperliche und geistige Leistungen bei Schulkindern. (Psychol. Inst., Univ. Köln.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 24, H. 2, S. 81—128.)

42, 268.

Munz, Emil, Die Reaktion des Pyknikers im Rorschachschen psychodiagnostischen Versuch. (Psychiatr. Univ.-Klin., Zürich.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. **91**, H. 1/2, S. 26—92.) **88**, **4**32. Naccarati, Sante, and H. E. Garrett, The relation of morphology to temperament. (Die Beziehungen zwischen Körperbau und Temperament.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 3, S. 254—263.) **48**, 240. Pardo y Urdapilleta, José María, Erziehung des Kindes. (Pediatria española Jg. 18, Nr. 144, S. 264—268.) (Spanisch.)
40, 649. Patini, E., Il meccanismo genetico degli sdoppiamenti della personalità. (Congr. internaz. di filosof., Napoli, 5.—9. V. 1924.) (Cervello Jg. 8, Nr. 3, S. 180—181.) \*
Paull, H., Über den Parallelismus von körperlicher und geistiger Entwicklung der Volksschulkinder. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 16, S. 526—527.) 39, 118.
Peters, W., Vererbung und Persönlichkeit. (Leipzig, Sitzg. v. 18.—21. IV. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychologia des Lernans. (Zeitschr. f. pädes.) Peters, W., Ergebnisse und Probleme der Psychologie des Lernens. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 25, Nr. 8, S. 252—263.) Piaget, Jean, Le jugement et le raisonnement chez l'enfant. (Urteilen und Denken beim Kind.) (Collection d'actualités pédagogiques.) (Neuchatel et Paris: Delachaux

& Niestlé 1924. 343 S.)
Pototzsky, Carl, Über nervöse Konstitutions-und Reaktionstypen. **48**, 635. (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 87, H. 1/3, S. 24—26.) **87**, 135. Powarnin, K., Die Bedeutung der psychologischen Normen und Typen bei experimentell-psychologischer Untersuchung von Geisteskranken. (II. Russ. Kongr. f. Psycho-neurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 88, 130. Prinzhorn, Geltungsbedürfnis — Geltungspflicht. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u.

u. Irrenārzte zu Baden-Baden, Mai 1924.)

Pyle, W. H., A theory of learning. (Theorie des Lernens.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 4, S. 321—327.) 89, 304. (Psychol. Inst.,

Raspe, Carla, Kindliche Selbstbeobachtung und Theoriebildung. Univ. Rostock.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 28, H. 5/6, S. 302—328.) 40, 170.

Reichardt, Johannes, Der früheste Termin für das Entstehen lebenslänglicher Erinnerungen beim Kinde. (Dissertation: Leipzig 1924. 50 S.) Schläger, Georg, Einige Grundfragen der Kinderspielforschung.

III. Kind und Kunstform. (Zeitschr. d. Ver. f. Volkskunde Jg. 83/84, H. 3, S. 137—152.) 48, 44.

Schneersohn, F., Die Wirkung von katastrophalen Ereignissen auf die Seele des normalen und anormalen Kindes. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 48, H. 1/2, S. 100 bis 122.) Schüssler, Heinrich, Die Entwicklung des verallgemeinernden Denkens bei Kindern.

und Jugendlichen. (Vereinig. f. Kinderkunde, Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 23, H. 3/4, S. 204—207.)

Schumsky, Z., Über den Einfluß des Hungerns auf die intellektuellen Eigenschaften

der Kinder. (Psychoneurol. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Erg.-Bd. S. 29-31.) (Russisch.) 41, 378.

Schwab, Georg, Prüfung des physischen Zustandes und Entwicklungsganges von Kindern bis zum 3. Lebensjahr. (Univ.-Kinderklin., Erlangen.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 107, 3. Folge: Bd. 57, H. 1/2, S. 86—98.)

Schwarz, Oswald, Liebe, Sexualität und Gesellschaft. (Internat. Zeitschr. f. 107)

vidualpsychol. Jg. 2, Nr. 6, S. 27-31.) 41, 474.

Selz, Otto, Über die Persönlichkeitstypen und die Methoden ihrer Bestimmung. (Leipzig, Sitzg. v. 18.—21. IV. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 3, bis 27.) **40**, 752.

Siemens, H. W., Begabung und Rasse. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 10, S. 245 bis 246.)

Sommer, R., Über Persönlichkeitstypen. (Leipzig, Sitzg. v. 18.—21. IV. 1023.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 27-31.) 40, 752. Spranger, Eduard, Psychologie des Jugendalters. (Leipzig: Quelle & Meyer 1924. XVI, 356 S. G.-M. 9.—.)
40, 647.

Stern, William, Das "Ernstspiel" der Jugendzeit. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 25, Nr. 8, S. 241—252.)

Sterzinger, Othmar, "Christian Unid die Entwicklung von Begabung während

der Gymnasialzeit. (Psychol. Inst., Univ. Graz.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 49, H. 1/2, S. 93—178.)

40, 56.

Sumpf, Else, Über psychische Beziehungsfähigkeit bei Gesunden und Nervösen.
(Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 8, Nr. 1, S. 17—24.)

41, 797.

Suttie, Jan D., The development and evolution of mind: Biological or psychosocial

interpretations of the ontophylogenetic parallelism. (Die Entwicklung des Geistes, biologische oder psychosoziale Erklärung des ontophylogenetischen Parallelismus.) (Journ. of neurol. a. psycho-pathol. Bd. 5, Nr. 18, S. 133—145.)

Talbert, E. L., On the mental level implied in primitive technique. (Uber das geistige Niveau bei der Technik der Primitiven.) (Journ. of philosophy Bd. 21, Nr. 9, S. 232

Tumlirz, Otto, Die Reifejahre. Untersuchungen zu ihrer Psychologie und Pädagogik. 1. Teil: Die seelischen Erscheinungen der Reifejahre. (Leipzig: Julius Klinkhardt 1924. VIII, 124 S. G.-M. 3.60.)

Tumlirz, Otto, Die Reifejahre. Untersuchungen zu ihrer Psychologie und Pädagogik. 2. Teil: Die Bildung und Erziehung der reifenden Jugend. (Leipzig: Julius Klink-

hardt 1924. IV, 124 S. G.-M. 3.60.)

41, 379.

Voigtländer, Else, Zur Problematik der Geschlechtsunterschiede. (Leipzig, Sitzg. v. 18.—21. IV. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 203—204.)

Voigts, Heinrich, Das Interesse für die Unterrichtsfächer an höheren Mädchen.

schulen. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 24, H. 3/4, S. 225—262.)

Wallon, Henri, L'interrogation chez l'enfant. (Die Bedeutung der Frage beim Kind.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 1/3, S. 170—182.) 89, 17. Wayenburg, G. van, Bestimmung emotiver Typen mit Rücksicht auf das Berufsleben. (Nederlandsch ver. v. psychiatrie en neurol., Amsterdam, 26. III. 1924.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, S. 256—260.) (Holländisch.)

Willis, Charles B., The effects of primogeniture on intellectual capacity. (Die Wirkung der Erstgeburt auf die Fähigkeiten des Verstandes.) (Dep. of psychol., univof Alberta, Edmonton.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 4, 88, 431. S. 375—377.)

- Wolfer, Leo, Über die Schwankungen der psychischen Leistungsfähigkeit bei Schulkindern. Zugleich ein Beitrag zur Wochenkurve. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u.
- Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 41—68.)

  Woodbridge, Frederick J. E., Mental development. (Geistige Entwicklung.) (Journ. 89, 118. of philosophy Bd. 21, Nr. 17, S. 449—456.)
- Zeman, Hans, Verbreitung und Grad der eidetischen Anlage. Eine Untersuchung auf Wiener Boden. (Psychol. Inst., Wien.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt.: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 96, H. 3/4, S. 208—273.) 41, 794.
- Agnes, Individualpsychologie und Relativitätsprinzip. Zilahi-Beke, (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 6, S. 1—10.) **42**, 798.

#### Sexualpsychologie.

- Beery, Florence, The psyche of the intermediate sex. (Die Psyche der sexuellen Zwischenstufe.) (Med.-leg. journ. Bd. 41, Nr. 1, S. 4-9.)
- Bürger, Hans, Zur verstehenden Psychologie der unehelich Schwangeren. (Ehem. Prov.-Hebammenlehranst., u. psychiatr. Klin., Univ. Köln.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 237—258.)
  40, 651.
- Bürger, Hans, Zur verstehenden Psychologie der außerehelich Schwangeren. (Dissertation: Köln 1924. 54 S.)
- (Arch. f. Bukofzer, E., Suggestion und Sexualität. Sexual-psychologische Studie. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 1, S. 52-59.) 40, 415.
- De Nafroli, Ferdinando, La supremezia della vita sessuale. (Die Obergewalt des Sexuallebens.) (Rass. di studi sesse di eugenica Jg. 4, H. 6, S. 390—398.)

  \*\*Durian, Fritz, Über cerebrale und psychische Beeinflussungen der Genitalfunktionen.
- (Dissertation: München 1923 [1924]. 30 S.)
- Ellis, Havelock, Moderne Gedanken über Liebe und Ehe. Autoris. dtsch. Ausg. besorgt von Julia E. Kötscher. (Leipzig: Curt Kabitzsch. 1924. VI, 119 S. G.Z. 1,5.) 87, 92.
- Ellis, Havelock, Der Zweck der Ehe. (Neue Generation Jg. 20, H. 3/4, S. 49-56.) \* Exner, M. J., The sex factor in character training. (Der sexuelle Faktor in der Charakterbildung.) (Journ. of soc. hyg. Bd. 10, Nr. 7, S. 385—396.)

  41, 38.
- Faerber, Hans, Über die Geistesbeschaffenheit von Sittlichkeitsverbrechern. (Dissertation: Berlin 1924. 35 S. m. Tab.)
- Fortschritte der Sexualwissenschaft und Psychanalyse. Hrsg. v. Wilhelm Stekel. Bd. 1. (Leipzig u. Wien: Franz Deuticke 1924. 420 S. G.-M. 14.—.) 88, 352.
- Gerhardt, Ulrich, Versuch einer vergleichenden Analyse des männlichen Geschlechtstriebes der Tiere. (Zool. Inst., Univ. Breslau.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. III: Ergebn. d. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 25, S. 661—695.) 40, 417.
- Golosowker, S. J., Zur Frage des Geschlechtslebens der Frau. (Venerol. u. Dermatol. Jg. 1924, Nr. 5, S. 55—59.) (Russisch.)
- Golosowker, S. J., Die Ergebnisse der Nachforschung über das Geschlechtsleben. (Venerol. u. Dermatol. Jg. 1924, Nr. 6, S. 45—48.) (Russisch.)
- Hammer, Richard, Formen der Sexualität in der Jugendbewegung. (Dissertation: Heidelberg 1924. IV, 49 S.)
- Hartoch, Werner, Sexualpsychologische Studie zur Homosexualität. Brann, Hellmut Walter, Das Weib in Weiningers Geschlechtscharakteriologie. (Arbeiten a. d. sexualpsychol. Seminar, Prof. W. Liepmann. Hrsg. v. W. Liepmann und v. Hauff. Bd. 1, H. 2.) (Bonn: A. Marcus & E. Weber 1924. 39 S. G.-M. 1.75.) 40, 619.
- Hauff, Walter von, Sexualpsychologisches im Alten Testament. (Arb. a. d. sexualpsychol. Seminar v. Prof. W. Liepmann. Hrsg. v. W. Liepmann und v. Hauff. Bd. 1, H.1.) (Bonn a. Rh.: A. Marcus u. E. Weber 1924. 60 S. G.-M. 2.40.) 40, 61.
- Heyn, A., Über sexuelle Träume (Pollutionen) bei Frauen. (Arch. f. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 1, S. 60—69.) 88, 351.
- Hirschfeld, Magnus, Geschlechtskunde auf Grund dreißigjähriger Forschung und Erfahrung. Liefg. I u. II. (Stuttgart: Julius Püttmann 1924. 128 S. Pro Liefg. G.-M. 1.50.) 41, 37.
- Hirschfeld, Magnus, Geschlechtskunde auf Grund dreißigjähriger Forschung und Erfahrung bearbeitet. Liefg. 3. Stuttgart: Julius Püttmann 1924. 64 S. G.-M. 1,50. \*
- Hoenig-Siedersleben, Ch., Die Ableitung der seelischen Geschlechtsunterschiede aus Trieben und Instinkten. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 5/6, S. 347—390.) 40, 59. Jung, Gustav, Sexuelle Anschauungen und Sitten des Mittelalters. (Zeitschr. f.
- Sexualwiss. Bd. 10, H. 11, S. 264—274 u. H. 12, S. 281—292.)

Kollontay, Alexandra, Sex morality and communism. (Geschlechtsmoral und Kommunismus.) (Journ. of sexol. a. psychanalysis Bd. 2, Nr. 2, S. 166-170.) 38, 23.

Lazarsfeld, Sofie, Erotisches Gedächtnis und erotische Treue. Neue Betätigungsziele der Individualpsychologie. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsych. Jg. 8, Nr. 1, S. 31—33.)

Maag, Paul, Geschlechtsleben und seelische Störungen. Beiträge zur Neurosenlehre und zur Kritik der Psychanalyse. Ein Buch für Ärzte, Erzieher, Lehrer und Seelsorger. (Pforzheim: Albert Zutavern 1924. 279 S. G.-M. 7.-..) 40, 651.

Manoia, Achille Romagna, La vita sessuale e il sonno. (Das Sexualleben und der Schlaf.) (Rass. di studi sess. e di eugenica Jg. 4, H. 6, S. 383—390.) 42, 634. Marcuse, Max, Die Demi-vierge. (Zeitschr.f. Sexualwiss. Bd.11, H.6, S.143—153.) 40, 61.

Mayer, Adolf, Şexuelle Zeugung und die geistige Schöpferkraft. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 11, H. 6, S. 156—157.) 40, 539.

Meagher, J. F. W., The child family relation: a psychosexual study. (Die Beziehungen zwischen Kind und Familie. Eine psychosexuelle Studie.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 8, S. LXXXVIII—XCII.) 40, 415.

Meyer, Monroe A., Mental reaction to venereal infection. (Seelische Reaktion auf eine geschlechtliche Erkrankung.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 11, S. 554 bis 555.) 40, 488.

Moxon, Cavendish, Freudian theory and sexual enlightement: A study of resistances. (Die Freudsche Theorie und die sexuelle Aufklärung. Eine Untersuchung der Widerstände.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 3, S. 254—262.)

Muller, F. P., Die Sexualität. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, [Jelgersma-Nr.], S. 343-359.) (Holländisch.) 40, 415. Posner, C., Die Naturphilosophie als Vorläufer der Konstitutions- und Sexualforschung.

(Arch. f. Frauenk. u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 2, S. 105-116.)

Ringwald, Ernst, Über die somatischen und psychischen Quellen sexueller Erregung beim weiblichen Geschlecht. (Dissertation: Freiburg i. B. 1921 [1924]. 29 S.)

Robinson, William J., Sexual continence and its influence on the physical and mental health of men and women. (Geschlechtliche Enthaltsamkeit und ihr Einfluß auf die körperliche und geistige Gesundheit.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 1, Nr. 2, S. 121—127, Nr. 3, S. 233—240, Nr. 6, S. 569—578 u. Bd. 2, Nr. 1, S. 5—11.)

Rohleder, Hermann, Vorlesungen über das gesamte Geschlechtsleben des Menschen. 5. verb. u. gänzlich umgearb. Aufl. Bd. 1: Das normale, anormale und paradoxe Geschlechtsleben. (Berlin: Fischers med. Buchhandl. H. Kornfeld 1923. XIII, **42**, 693. 370 S.)

Rohleder, Hermann, Vorlesungen über das gesamte Geschlechtsleben des Menschen. 5. verb. u. gänzlich umgearb. Aufl. Bd. 2: Die normale und anormale Kohabitation und Konzeption (Befruchtung). (Berlin: Fischers med. Buchhandl. H. Kornfeld 1923. XIII, 357 S.) 42 693

Schmüling, Ludwig, Hellenische Erotik (Neue Generation Jg. 20, H. 3/4, S. 64—68.) Hellenische Erotik und urchristliches Sexualempfinden.

Schwarz, Oswald, Liebe, Sexualität und Gesellschaft. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 6, S. 27—31.)

41, 474.

Smith, M. Hamblin, The mental conditions found in certain sexual offenders. (Der Geisteszustand bei gewissen Sexualverbrechern.) (Lancet Bd. 206, Nr. 13, S. 643 bis 646.) 87, 300.

Stekel, Wilhelm, Masken der Sexualität. (Der innere Mensch.) 2. u. 3. verm. Aufl. (Wien: P. Knepler 219 S. G.M. 3.—.)

Tannenbaum, S. A., Orgasm in the female. (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 1, S. 31-36.)

Tannenbaum, Samuel A., Sexual abstinence: Its nature, causes, effects and cure. (Wesen, Ursachen, Wirkungen und Behandlung der geschlechtlichen Enthaltsamkeit.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 1, S. 15—30, Nr. 2, S. 144—166, Nr. 3, S. 235—250 u. Nr. 4, S. 321—340.) 40, 60.

Vaerting, M., Wahrheit und Irrtum in der Geschlechtspsychologie. (Neue Generation Jg. 20, H. 1/2, S. 13—19.) 88, 433.

Veldhuijzen, W. F., Die feststehenden Punkte in der Lehre der sexuellen Erziehung 40, 415.

1905—1924. (Sex. hyg. Bd. 8, H. 3, S. 153—158.) (Hollandisch.) Weißenberg, S., Das Geschlechtsleben der russischen Studentinnen. Sexualwiss. Bd. 11, H. 1, S. 7—14.) (Zeitschr. f. **39**, 18.

Weißenberg, S., Das Geschlechtsleben des russischen Studententums der Revolutionszeit. (Zeitschr. f. Sexualforsch. Bd. 11, H. 8, S. 209-216.) 41, 38.

#### Kriminalpsychologie.

- Adler, Alfred, Neurose und Verbrechen. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 8, Nr. 1, S. 1—11.)
  41. 600.
- Boldrini, Boldrino, La superficie fotografica della faccia nei delinquenti. (Die photographische Oberfläche des Gesichts bei den Verbrechern.) (Istit. di med. leg., univ., Řoma.) (Zacchia Jg. 2, Nr. 6, S. 165—173.) 42, 227.
- Bühler, Charlotte, Die Kinderlüge. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 2, S. 113 bis 116.) 88, 407.
- P., La medicina militare nei suoi rapporti con le dottrine lombrosiane. Consiglio, (Die Militärmedizin in ihren Beziehungen zu den Lombrosichen Lehren.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 407-412.)
- Daley, Mary Wood, Delinquents and sex-education. (Rechtsbrecher und Geschlechtserziehung.) (Journ. of soc. hyg. Bd. 10, Nr. 5, S. 278—283.)

  39, 284.

  Galant, Johann Susmann, Die Fragebogenmethode bei der Untersuchung tätowierter Verbrecher. Beitrag zur Psychologie des Tätowierens und der tätowierten Verbrecher. Beitrag zur Psychologie des Tätowierens und der tätowierten Verbrecher. Beitrag zur Psychologie des Tätowierens und der tätowierten verbrecher. Verbrecher. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 15, H. 1/4, S. 31-38.) 40, 294.
- Hellwig, Albert, Okkultismus und Strafrechtspflege. Über die Verwendung von Hellsehern bei Aufklärung von Verbrechen. (Bern u. Leipzig: Ernst Bircher 1924. 112 S. G.-M. 2.40.) **87**, 324.
- Hellwig, Albert, Über die Verwendung von Hellsehern in Kriminalfällen. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 25, S. 851—853.)
  40, 298.
- Hückel, Rudi, Die Kriminalität der Frau in Deutschland in den Jahren 1882—1915.) (Dissertation: Göttingen 1923 [1924]. 49, VI, S.)
- Lombroso, Gina, Caratterie psicologici dei normali in confronto ai criminali. (Psychologische Charaktere Normaler und Krimineller.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr.
- e med. leg. Bd. 44, H. 2, S. 173—175.)

  87, 476.

  Lombroso Ferrero, Gina, La fantasie e la criminalità femminile. (Die Phantasie und die weibliche Kriminalität.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. (Die Phantasie Bd. 44, H. 6, S. 453-455.) 42, 373.
- Meyer, Georg, Die Suggestion und ihre gerichtlich-medizinische Bedeutung. (Gerichtsärztl. Inst., Univ. Göttingen.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 8, H. 5. S. 417—435.) **87**, 303.
- Meyer, Georg, Die Suggestion und ihre gerichtlich-medizinische Bedeutung. (Dissertation: Göttingen 1923 [1924]. 74 S.)
- Mittermaier, W., Ein Lehrbuch der Kriminalpsychologie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 367—371.)
- Pende, Nicola, Konstitution und innere Sekretion nebst einem Versuch der Anwendung der Endokrinologie in der Kriminalpsychologie. (Abh. a. d. Grenzgeb. d. inneren Sekretion. H. 2.) (Budapest u. Leipzig: Rudolf Novak & Co. 1924. 63 S. 40, 251. G.-M. 2.40.)
- Ponzo, Mario, La raffigurazione di delinquenti nella immaginazione popolare. (Das Abbild des Verbrechers in der Einbildung des Volkes.) (Istit. di psicol. sperim., univ., Torino.) (Arch. ital. di psicol. Bd. 3, H. 1, S. 19—27.)

  41, 273.
- univ., Torino.) (Arch. ital. di psicol. Bu. e, il. 1, b. 15 -..., Schütz, Tatbestandsaufnahmen an Verbrechern. (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp.
- Smith, H. Hamblin, The mental conditions found in certanisexual offenders. (Der Geisteszustand bei gewissen Sexualverbrechen.) (Lancet Bd. 206, Nr. 13, S. 643—646.) 37, 300.
- Tullio, B. di, L'emozionabilità nei delinquenti minorenni. (Die gemütliche Erregbarkeit der jugendlichen Rechtsbrecher.) (Serv. di antropol. criminale, carceri giudiziarie, Roma.) (Zacchia Jg. 2, Nr. 6, S. 174—187, 1923, u. Jg. 8, Nr. 3/4, S. 77—94.) 48, 120. Tullio, Benigno di, I borsaioli ossessionati. (Die triebhaften Taschendiebe.) (Serv.
- di antropol. crim., Carceri, Roma.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 18, H. 1/2, S. 145 88, 215. bis 159.)
- Vatin, F., Conjecture sur les causes qui augmentent la criminalité et la dégénérescence dans le monde moderne. (Vermutung über die Ursachen der Vermehrung der Kriminalität und Degeneration in der modernen Welt.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 44, H. 2, S. 175—176.) **37**, **4**76.

## Psychologie der Verstümmelten.

Ahlmann, Wilhelm, Zur Analysis des optischen Vorstellungslebens. Ein Beitrag zur Blindenpsychologie. (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 46, H. 3/4, S. 193—261.) 87, 319. Bürklen, Karl, Blinden-Psychologie. (Leipzig: Johann Ambrosius Barth 1924. 334 S. u. 3 Taf. G.-M. 10.80.) 40, 536.

Colucci, Cesare, Una funzione tattile acustica. Ulteriori ricerche su Eugenio Malossi (sordo-muto-cieco-anosmico). (Eine taktil-akustische Funktion. — Weitere Untersuchungen an Eugen Malossi [taub-stumm-blind-anosmisch].) (Riv. di psicol. Jg. 20, Nr. 2, S. 49—57.) 40, 172.

Nr. 2, S. 49—01.)
Elliot, Robert Henry, Memory sight. (Erinnerungs-Sehen.) (Brit. med. journ. Nr. 2002 S 235)
87, 319.

- Gelb, Adhémar, und Kurt Goldstein, Psychologische Analysen hirnpathologischer X. Gelb, Adhémar, und Kurt Goldstein, Über Farbennamenamnesie Fälle. nebst Bemerkungen über das Wesen der amnestischen Aphasie überhaupt und die Beziehung zwischen Sprache und dem Verhalten zur Umwelt. (Inst. z. Erforsch. d. Folgeerschein. v. Hirnverletzungen, Frankfurt a. M.) (Psychol. Forsch. Bd. 6, H. 1/2, S. 127-186.
- Gelb, Adhemar, und Kurt Goldstein, Psychologische Analysen himpathologischer Fälle. XI. Gelb, Adhémar, und Kurt Goldstein, Zur Frage nach der gegenseitigen funktionellen Beziehung der geschädigten und der ungeschädigten Sehsphäre bei Hemianopsie. (Mikropsie infolge der Vorherrschaft der Vorgänge in der geschädigten Sehsphäre.) (Inst. z. Erforsch. d. Folgeerschein. v. Hirnverletzungen, Frankfurt a. M.) (Psychol. Forsch. Bd. 6, H. 1/2, S. 187—199.) 40, 576.

Göpfert, Hans, Psychologische Untersuchungen über das Ablesen vom Mund bei Ertaubten und Hörenden. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 3/4, S. 315-367.) **87**, -319.

Kreidl, Alois, und Franz Herz, Der Schlaf des Menschen bei Fernbleiben von Gesichts- und Gehörseindrücken. (Über den Schlaf der Mindersinnigen.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 208, H. 5/6, S. 459—471.)
88, 428.

Menninger, Karl A., The mental effects of deafness. (Die seelischen Wirkungen der

Taubheit.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 2, S. 144—155.)

11, 798.

Noica, L'imagination chez les aphasiques. (Die Phantasie der Aphasischen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 27, S. 747—748.)

Pötzl, O., Über Störungen der Selbstwahrnehmung bei linksseitiger Hemiplegie. (Dtsch. psychiatr. Klin., Univ. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 1/2, S. 117—168.)

Radl, Hans, Über die Dissozialität verkrüppelter Kinder. (Orthopädische Spit., Wien.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 4. S. 275—291.)

40, 537

Wien.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 4, S. 275—291.) 40, 537.

#### Sozialpsychologie.

Allport, Floyd H., The group fallacy in relation to social science. (Die Täuschung über das Gruppenproblem in bezug auf die Sozialwissenschaft.) (Journ. of abnorm psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 1, S. 60—73.)

\*\*Baumgarten, Franciska, Die Reaktionstypen im sozialen Verhalten. (Leipzig, Sitzg. v. 18.—21. IV. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 147

bis 149.)

Bechterew, W., Die Ergebnisse des Experiments auf dem Gebiete der kollektiven Reflexologie. (Inst. f. Gehirnforsch., Leningrad.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 24, H. 5/6, S. 305—344.) 40, 523.

Eldridge, Seba, Instinct, habit and intelligence in social life. (Instinkt, Gewohnheit, und Intelligenz im Gemeinschaftsleben.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 2, S. 142—154.) 43, 771.

Ellwood, Charles A., The relations of sociology and social psychology. (Die Beziehungen der Soziologie zur Sozialpsychologie.) (Journ. of abnorm psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 1, S. 3-12.)

Hirsch, Georg, Persönlichkeit und Masse in der gegenwärtigen Kulturlage. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 25, H. 3/4, S. 101—117.) 38, 34. Junod, Henri A., Le mouvement de mourimi, un réveil au sein de l'animisme Thonga-

(Die Murimi-Bewegung, ein Aufflackern des Thonga-Animismus.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 10, S. 865—882.) 41, 37. Kantor, J. R., The institutional foundation of a scientific social psychology. (Grund-

legung einer wissenschaftlichen Sozialpsychologie.) (Journ. of abnorm psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 1, S. 46—56.)

Klüver, Heinrich, Psychological and sociological types. (Psychologische und soziologische Typen.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 6, S. 456—462.)

40, 651. 40, 651.

Nelson, L., Educazione del duce. (Erziehung des Führers.) (Riv. di psicol. Jg. 20, Nr. 3, S. 101-119.) 40, 293.

Wallis, Wilson D., Mental patterns in relation to culture. (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 2, S. 179—184.)

Ward, S. B., The crowd and the herd. (Die Menge und die Herde.) (Mind Bd. 83, Nr. 131, S. 275—288.)

Zulliger, Hans, Beiträge zur Psychologie der Trauer- und Bestattungsgebräuche. (Imago Bd. 10, H. 2/3, S. 178—227.)

#### Psychanalyse.

- Abraham, Karl, Versuch einer Entwicklungsgeschichte der Libido auf Grund der Psychoanalyse seelischer Störungen. (Neue Arbeiten zur ärztlichen Psychoanalyse. Hrsg. v. Sigm. Freud. H. 2.) (Leipzig, Wien u. Zürich: Internationaler psychoanalytischer Verlag 1924. 96 S. G.-M. 3.—.)

  Arndt, Adolf, Über Tabu und Mystik. (Imago Bd. 10, H. 2/3, S. 314—327.) 40, 654.
- Baudouin, Charles, Psycho-analysis and art. (Psychoanalyse und Kunst.) (Psyche
- Bd. 4, Nr. 3, S. 196—203.)

  \*Berkeley Hill, Owen A. R., The "color question" from a psychoanalytic standpoint. (Die Frage der farbigen Rassen.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 3, S. 246—253.)

  \*\*Berkeley Hill, Owen A. R., The "color question" from a psychoanalytic standpoint. (Die Frage der farbigen Rassen.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 3, S. 246—253.)

- Blanchard, Phyllis, The status psychoanalysis with general psychology. (Der Stand der Psychoanalyse in der allgemeinen Psychologie.) (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 4, S. 17—18.)
- Bodkin, A. M., The relevance of psycho-analysis to art criticism. (Die Bedeutung der Psychoanalyse für die Kunstkritik.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 15, Nr. 2,
- S. 174—183.)

  40, 653.

  Bousfield, Paul, The castration complex in women. (Der Kastrationskomplex bei Frauen.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 2, S. 121—143.)

  40, 653.
- Capone, Giovanni, La dottrina psicoanalitica di S. Freud. (Bologna: Zanichelli 1924.) \* Christoffel, Die gegenwärtige praktische Bedeutung der Psychanalyse für die Medizin und speziell für die Psychiatrie. (Schweiz. Ver. f. Psychiatr., Protokoll d. 65. Versamml., Bern, 17. XI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 316.)
- Cibarelli, Francesco, Pedagogia e psicoanalisi. Con una prefazione di Levi Bianchini. (Biblioteca psicoanalitica italiana Nr. 10.) (Kindererziehung und Psycho-analyse. Mit einem Vorwort von Levi Bianchini.) (Teramo: Libreria psicoanalitica italiana 1924. 138 S.)
- Claude, Henri, Considérations critiques sur la psychanalyse. (Kritische Betrachtungen über die Psychoanalyse.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 24, S. 541—542.) 39, 218. Connell, E. H., The significance of the idea of death in the neurotic mind. (Die Be-
- deutung des Gedankens an den Tod bei Neurosen.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 4, Nr. 2, S. 115—124.) 89, 375.
- Coriat, Isador H., The character traits of urethral erotism. (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 4, S. 426-434.)
- Coriat, Isador H., A note on the anal character traits of the capitalistic instinct. (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 4, S. 435—437.)
- (Fsychoanalytic review Ed. 11, Nr. 4, S. 435—437.)

  Deutsch, Felix, Zur Bildung des Konversationssymptoms. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 4, S. 380—392.)

  41, 274.

  Ferenczi, S., Versuch einer Genitaltheorie. (Internationale psychoanalytische Bibliothek Bd. 15.) (Leipzig, Wien u. Zürich: Internationaler psychoanalytischer Verlag 1924. 128 S. G.-M. 4.—.)

  87, 93.
- Ferenczi, S., und Otto Rank, Entwicklungsziele der Psychoanalyse. Zur Wechselbeziehung von Theorie und Praxis. (Neue Arbeiten zur ärztlichen Psychoanalyse. Hrsg. v. Sigm. Freud. H. 1.) (Leipzig, Wien u. Zürich: Internationaler psychoanalytischer Verlag 1924. 68 S. G.-M. 2.—.)

  86, 420.
- Fernández Sanz, Psychoanalyse und Logik. (Siglo méd. argentina Bd. 73, Nr. 3669, S. 337—340.) (Spanisch.)

  Fortschritte der Sexualwissenschaft und Psychanalyse. Hrsg. v. Wilhelm Stekel.
- Bd. 1. (Leipzig u. Wien: Franz Deuticke 1924. 420 S. G.-M. 14.—.) 88, 352. Frankl, Viktor Emil, Zur mimischen Bejahung und Verneinung. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 4, S. 437—438.)

  Frankl, Viktor Emil, Zur mimischen Bejahung und Verneinung. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 4, S. 437—438.)

  41, 275.
- Freud, Sigm., Der Wahn und die Träume in W. Jensens "Gradiva". 3. Aufl. (Schriften z. angewandten Seelenkunde. Hrsg. v. Sigm. Freud. H. 1.) (Leipzig u. Wien: Franz Deuticke 1924. 87 S. G.-M. 3.—.)

  37, 323.

bis 460.)

Freud, Sigm., Beiträge zur Psychologie des Liebeslebens. (Leipzig, Wien u. Zürich: Internationaler psychoanalytischer Verlag 1924. 49 S. G.-M. 1.80.) Freud, Sigm., Aus der Geschichte einer infantilen Neurose. (Leipzig, Wien u. Zürich: Internationaler psychoanalytischer Verlag 1924. 132 S. G.-M. 3.—.) 88, 119. Freud, Sigm., Über Psychoanalyse. Fünf Vorlesungen, gehalten zur 20 jährigen Gründungsfeier der Clark university in Worcester Mass. September 1909. 7. unveränd. Aufl. (Leipzig u. Wien: Franz Deuticke 1924. 62 S. G.-M. 2.40.) 88, 119. Freud, Sigm., Zur Technik der Psychanalyse und zur Metapsychologie. (Leipzig, Wien u. Zürich: Internat. psychoanalyt. Verlag 1924. 275 S. G.-M. 8.—.) 40, 417. Freud, Sigm., Zeitgemäßes über Krieg und Tod. (Leipzig, Wien u. Zürich: Internat. psychoanalyt. Verl. 1924. 34 S.)

40, 524.

Freud, Sigm., Psychoanalytische Studien an Werken der Dichtung und Kunst. (Leipzig, Wien u. Zürich: Internat. psychoanalyt. Verlag 1924. 138 S.) 40, 537. Freud, Sigm., Zur Einführung des Narzißmus. (Leipzig, Wien u. Zürich: Internat. psychoanalyt. Verl. 1924. 35 S. G.-M. 1.20.)

40, 538.

Freud, Sigm., Der Untergang des Ödipuskomplexes. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 3, S. 245-252.) **40**, 539. Freud, Sigm., Der Realitätsverlust bei Neurose und Psychose. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 4, S. 374—379.)
41, 253. **41**, 253. Freud, Sigm., Zur Geschichte der psychoanalytischen Bewegung. (Wien: Internat. psychoanalyt. Verlag 1924. 72 S. G.-M. 2.-.) Freud, Sigm., Zur Psychopathologie des Alltagslebens. 10. weiter verm. Aufl. (Wien: Internat. psychoanalyt. Verl. 1924. 311 S.)

\* Frink, H. W., Sammelreferat über die amerikanische psychoanalytische Literatur in den Jahren 1920—1922. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 1, S. 57 bis 86 u. H. 2, S. 180—198.)

\*\*Garley, Dorothy, Über den Schock des Geborenwerdens und seine möglichen Nachwirkungen. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 2, S. 134—163.) 40, 418. Geijerstam, Emanuel af, Psychosynthetische Betrachtungen zu Freuds letzten Bemerkungen über das Unbewußte. (Arkiv f. psykol. och pedagogik Bd. 8, H. 2/4, S. 144—173.) (Schwedisch.) **41**, 38. Giese, Fritz, Psychoanalytische Psychotechnik. (Imago Bd. 10, H. 1, S. 93—132.) 88, 121. Glover, Edward, The significance of the mouth in psycho-analysis. (Die Bedeutung des Mundes in der Psychanalyse.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 4, Nr. 2, **89, 3**09. S. 134—155.) Gompert, Heinrich, Psychologische Beobachtungen an griechischen Philosophen. (Imago Bd. 10, H. 1, S. 1-92.) Green, George H., The problem of the terror dream. (Das Problem des Schrecktraumes.) (Psyche Bd. 5, Nr. 2, S. 129—137.)
41, 375. Hermann, Imre, Die Regel der Gleichzeitigkeit in der Sublimierungsarbeit. (Imago Bd. 10, H. 4, S. 431—433.)

Hoop, J. H. van der, Über die Projektion und ihre Inhalte. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 3, S. 276—288.)

Hug Hellmuth Harming Billinger State of Hug-Hellmuth, Hermine, Die libidinöse Struktur des Familienlebens. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 11, H. 7, S. 169—177.)

Hunter, Walter S., The symbolic process. (Der symbolische Prozeß.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 6, S. 478-497. 42, 270. Jastrow, Joseph, Contributions of Freudism to psychology. IV. The neurological concept of behavior. (Beiträge zur Lehre Freuds zur Psychologie. IV. Der neurologische Begriff von behavior.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 3, S. 203—218.) 38, 120. Jeffreys, Harold, Ibsen's "Peer Gynt": A psychoanalytic study. (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 4, S. 361—402.)

Ikin, Alice G., Vera. A study in dissociation of personality. (Vera, eine Untersuchung über die Persönlichkeitsspaltung.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 4, Nr. 3, S. 179—223 u. Nr. 4, S. 273—318.) Ikin, Alice G., T. H. Pear and R. H. Thouless, The psycho-galvanic phenomen in dream analysis. (Das psycho-galvanische Phänomen bei Traumanalysen.) (Depof psychol., univ., Manchester.) (Brit. journ. of psychol. a. gen. sect. Bd. 15, Nr. l. S. 23—43.) 40, 642. Jones, Ernest, Psychanalyse und Anthropologie. (Imago Bd. 10, H. 2/3, S. 133 bis 158.)
40, 653.

Kaplan, L., The child, primitive man, and the unconscious. (Das Kind, der primitive Mensch und das Unbewußte.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 5, S. 433

Kaplan, L., Parent-erotism. (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 6, S. 577-584.)\*

- Kaplan, Leo, Bruchstücke der Analyse einer Parapathie auf narzisstischer Grundlage. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 364—383.) 39, 310.
- Kaplan, Leo, The belief in witches and in magic. (A psychoanalytic study.) (Journ. of sexol. a. psychanalysis Bd. 2, Nr. 2, S. 206—212.)
- Kielholz, A., Trunksucht und Psychoanalyse. (Schweiz. Ver. f. Psychiatr., Protokoll d. 65. Versamml., Bern, 18. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 322—330.)
- Koerber, Heinrich, Die Psychoanalyse. Die Freudsche Lehre in ihrer Theorie und Anwendung gemeinverständlich dargestellt. (Wege zum Wissen. Bd. 12.) (Berlin: Ullstein A.-G. 1924. 135 S.)
  41, 799.
- Kraus, Flora, Die Frauensprache bei den primitiven Völkern. (Imago Bd. 10, H. 2/3, S. 296-313.) 40, 654.
- Laignel Lavastine, Freud, Freudism and Freudians. (Psyche Bd. 4, Nr. 4, S. 362 bis 366.)
- Landauer, Karl, "Passive" Technik. Zur Analyse narcistischer Erkrankungen. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 4, S. 415-422.) 41, 275.
- Lashley, K. S., Contributions of Freudism to psychology. III. Physiological analysis of the libido. (Beiträge der Lehre Freuds zur Psychologie. III. Physiologische Analyse der Libido.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 3, S. 192—202.)
- Leuba, James H., Contributions of Freudism to psychologic. II. Freudian psychology and scientific inspiration. (Beiträge der Lehre Freuds zur Psychologie. II. Freuds Psychologie und die wissenschaftliche Inspiration.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 3, S. 184—191.)

  88, 35.
- Levi Bianchini, M., Aspetti e valori sociali della psicoanalisi. (Wesen und soziale Werte der Psychoanalyse.) (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 4/5, H. 1/2, S. 39-46.) **87**, 418.
- Levi Bianchini, M., Aspetti e valori della psicoanalisi. (Wesen und Bedeutung der Psychoanalyse.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 7, S. 145—148.) **8**8, 36.
- Lewis, Nolan D. C., A discussion of the relationship of the chemical, physical, and psychologic aspects of the personality. (Abhandlung über das verwandtschaftliche Verhältnis der chemischen, physikalischen und psychologischen Erscheinungen der Person.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 4, S. 403-414.) 40, 53.
- Lungwitz, Hans, Uber Psychoanalyse. (Leipzig: Ernst Oldenburg 1924. 86 S. G.-M. 2.-
- Lungwitz, Hans, Über Psychotherapie, besonders Psychoanalyse. (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 1, S. 5—7.)
- Maag, Paul, Geschlechtsleben und seelische Störungen. Beiträge zur Neurosenlehre und zur Kritik der Psychanalyse. Ein Buch für Arzte, Erzieher, Lehrer und Seel-40, 651. sorger. (Pforzheim: Albert Zutavern 1924. 279 S. G.-M. 7.-..)
- Malinowski, Bronislaw, Psycho-analysis and anthropology. (Psychanalyse und Anthropologie.) (Psyche Bd. 4, Nr. 4, S. 293—332.)

  41, 38.

  Malinowski, Bronislaw, Mutterrechtliche Familie und Oedipus-Komplex. (Imago
- Bd. 10, H. 2/3, S. 228-277.)
- Montet, de, Psychologie und Psychanalyse. (Schweiz. Ver. f. Psychiatr., Protokoll d. 65. Versamml., Bern, 17. XI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 317—318.)
- Moxon, Cavendish, Freudian theory and sexual enlightement: A study of resistances. (Die Freudsche Theorie und die sexuelle Aufklärung. Eine Untersuchung der Widerstände.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 3, S. 254—262.)
- Muller, F. P., Uber die zwei Arten des Narzißmus. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 3, S. 289—292.)
  40, 539.
- Nichols, Carroll Leja, Clarifying Psychoanalysis. (Long Island med. journ. Bd. 18,
- Nr. 5, S. 181—186.)

  Pfister, Oskar, Die psychanalytische Methode. Eine erfahrungswissenschaftlichsystematische Darstellung. Mit einem Geleitwort v. S. Freud. 3. stark umgearb.
- Aufl. (Pädagogium. Hrsg. v. Aloys Fischer und Alberth Huth. Bd. 1.) (Leipzig: Julius Klinkhardt 1924. XVI, 585 S. Geb. G.-M. 20.—.) 40, 651. Raimann, Emil, Zur Psychoanalyse. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 97 S. G.-M. 2.40.) 87, 253.
- Rank, Beata, Zur Rolle der Frau in der Entwicklung der menschlichen Gesellschaft. Vorl. Mitt. (Imago Bd. 10, H. 2/3, S. 278—295.)
- Rank, Otto, The trauma of birth in its importance for psychoanalytic therapy. (Das Trauma der Geburt; seine Bedeutung für die psychanalytische Therapie.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 3, S. 241—245.) **89**, 309.

Rank, Otto, Eine Neuroseanalyse in Träumen. (Neue Arbeiten z. ärztl. Psychoanalyse. Nr. 3.) (Wien: Internat. psychoanalyt. Verl. 1924. IV, 231 S.)

Ratner, Joseph, De-moralizing Freud. (Journ. of philosophy Bd. 21, Nr. 5, S. 113 87, 322. bis 117.)

Reichmann, Frieda, Über Psychoanalyse. (Dr. Lahmanns Sanat. Weißer Hirsch b. Dresden.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 23, S. 758—761.) 88, 352.

Robinson, William J., Psychoanalysis. Its immortal truths and insane vagaries. (Psychanalyse. Ihre unsterblichen Wahrheiten und ihre ungesunden Auswüchse.)
(Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 4, S. 341—369.)

89, 218.
Robinson, William J., Causes of divorce and separation. (Journ. of sexol. a. psych-

anal. Bd. 2, Nr. 6, S. 549-567.)

Róheim, Géza, Die Sedna-Sage. (Imago Bd. 10, H. 2/3, S. 159—177.)

\*\*Rombouts, J. M., Über Askese und Macht. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 3, S. 267—271.)

\*\*

Rorschach, Hermann, The application of the interpretation of form to psychoanalysis. (Die Anwendung der Interpretation von Formen für die Psychanalyse.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 3, S. 225—248 u. Nr. 4, S. 359 . 40, 418. bis 379.)

Rühle Gerstel, Alice, Freud und Adler. Elementare Einführung in Psychanalyse und Individualpsychologie. (Dresden: Verl. Am andern Ufer 1924. 102 S. G.-M. 2.50.) 40, 61.

Sachs, Hans, Gemeinsame Tagträume. (Imago-Bücher H. 5.) (Wien: Internat. psychoanalyt. Verl. 1924. 185 S. G.-M. 5.—.)

Salmon, Alberto, I sogni nella teoria psicanalitica di Freud. (Die Träume in der psychanalytischen Theorie von Freud.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 5/6, S. 81—87.) 40, 652.

Saussure, R. de, La valeur scientifique de la psychanalyse. (Encéphale Jg. 19, Nr. 8, S. 509-517.)

Saussure, Raymond de, Die französische psychoanalytische Literatur in den Jahren 1920—1922. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 1, S. 87—90.)

Sollier, Paul, Le Freudisme et la psychanalyse. (Scalpel Jg. 77, Nr. 40, S. 1069-1084 u. Nr. 41, S. 1089—1103.)

Stekel, Wilhelm, Die Polyphonie des Denkens. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 1—16.) **89**, 305.

Stekel, Wilhelm, Masken der Sexualität. (Der innere Mensch.) 2. u. 3. verm. Aufl. (Wien: P. Knepler 1924. 219 S. G.-M. 3.—.)

Stekel, Wilhelm, Was im Grunde der Seele ruht. 4.—6. verm. Aufl. (Wien: P. Knepler 1924. 221 S. G.-M. 4.—.)

Stern, Adolph, On the countertransference in psychoanalysis. (Über die Gegen-

Übertragung bei der Psychoanalyse.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 2, S. 166 89, 218. bis 174.)

Stragnell, Gregory, The golden phallus. (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 3, S. 292—323.)

Strasser, Ch., Kritik der Psychoanalyse. (Schweiz. Ver. f. Psychiatr., Protokoll d. 65. Versamml., Bern, 17. XI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie

Bd. 14, H. 2, S. 318—320.)

Sun, Joe Tom, Symbolism in the sumerian written language. (Der Symbolismus in der Schriftsprache der Sumerer.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 3, S. 263 bis 276.) 40, 63.

Sun, Joe Tom, Psychology in primitive Buddhism. (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 1, S. 39-47.)

Suttie, Jan D., Metapsychology and biology. Some criticisms of Freud's ,,beyond the pleasure principle". (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 5, Nr. 17, S. 61 bis 70.)

Talmey, B. S., Narcism and libido. (Americ. med. Bd. 30, Nr. 12, S. 695-706.) Tannenbaum, S. A., Comments on Dr. Kaplan's essay. (Journ. of sexol. a. psych-

anal. Bd. 2, Nr. 5, S. 461—467.)

Tannenbaum, S. A., Psychanalytic sketches Nr. 3. (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 2, S. 194—199.)

Tannenbaum, Samuel A., Psychoneurologic sketch, Nr. 8. A Don Juan. (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 6, S. 568-576.)

L. L., Contributions of Freudism to psychology. I. Influence of Freudism on theoretical psychology. (Beiträge der Lehre Freuds zur Psychologie. I. Der Einfluß der Lehre Freuds auf die theoretische Psychologie.) (Inst. of govern. research, Washington.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 3, S. 175—183.) 88, 35. Tiling, Erich, Zur Frage der Anwendung psychanalytischer Anschauungen bei klinischer Betrachtungsweise. Bemerkungen zu dem Aufsatz: "Über Depersonalisation" von Hermann Giese (diese Zeitschr. Bd. 81, S. 62ff.). (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 78—81.)

37, 94.

Tramer, Kasuistisches zur psychodynamischen Beziehung von Psychoanalyse und Schizophrenie. (Schweiz. Ver. f. Psychiatr., Protokoll d. 65. Versamml., Bern, 18. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 322.) \*

Tramer, M., Zur psychodynamischen Beziehung von Psychoanalyse und Schizophrenie an Hand eines Falles. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 12, S. 273 bis 275, u. Nr. 20, S. 466—467.)

88, 197.

Tremmel, Komplexreizmethode. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 354—363.)
40, 418.

Urbantschitsch, Rudolf, Psychanalyse. Ihre Bedeutung und ihr Einfluß auf Jugenderziehung, Kinderaufklärung, Berufs- und Liebeswahl. An Beispielen aus dem Leben gemeinverständlich dargestellt. (Wien u. Leipzig: Moritz Perles 1924. 46 S. G.-M. 1.30.)

Villaverde, José Maria de, Die letzten "Neuheiten" in der Psychoanalyse. (Siglo méd. Bd. 78, Nr. 3659, S. 81—84.) (Spanisch.) 87, 254.

Wälder, Robert, Über Mechanismen und Beeinflussungsmöglichkeiten der Psychosen.
(Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 4, S. 393—414.)
41, 249.
Wanke, Georg, Psychanalyse. Geschichte, Wesen, Aufgaben und Wirkung. Für Ärzte Geistliche und Juristen sowie für Eltern Lehrer und Erzieher. (Halle a. d. S.

Weiß, E., Su alcune critiche di autori italiani in tema di psicoanalisi. (Über einige Kritiken italienischer Verfasser zum Thema: Psychoanalyse.) (Arch. gen. di neurol. psichiatr. e psicoanal. Bd. 4/5, H. 3/4, S. 129—139.)

40, 539.

Weiss, Edoardo, Su alcuni concetti psicologici fondamentali della psicoanalisi. (Einige fundamentale psychologische Konzeptionen der Psychoanalyse.) (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 4/5, H. 1/2, S. 23—38.) 37, 418.

gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 4/5, H. 1/2, S. 23—38.)

87, 418.

Weiss, Edoardo, Zum psychologischen Verständnis des arc de cercle. (Internat.

Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 4, S. 438—439.)

41, 446.

Westerman Holstijn, A. J., Retentio urinae. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 3, S. 295—300.)

Wittels, Fritz, Sigmund Freud, der Mann, die Lehre, die Schule. (Leipzig, Wien u. Zürich: E. P. Tal & Co. 1924. 249 S.)

87, 144.
Vollenders Devid The Prestice of Payebo Applysis. (Clasgow med jayers Rd 101)

Yellowlees, David, The Practice of Psycho-Analysis. (Glasgow med. journ. Bd. 101. Nr. 4, S. 198—213.)

\* Zulliger, Hans, Beiträge zur Psychologie der Trauer- und Bestattungsgebräuche.

Zulliger, Hans, Beiträge zur Psychologie der Trauer- und Bestattungsgebräuche. (Imago Bd. 10, H. 2/3, S. 178-227.)

41, 36.

Zulliger, Hans, Han

Zulliger, Hans, Unbewußtes Seelenleben. Die Psychoanalyse Freuds in ihren Hauptzügen. 2. Aufl. (Stuttgart: Franckh 1924. 88 S. Geb. G. M. 2.—.)

#### Angewandte Psychologie, Berufsberatung, Pädagogik.

Arbeiten, Pādagogisch-psychologische — aus dem Institut des Leipziger Lehrervereins. Hrsg. v. Max Döring. 13. Bd. (Leipzig: Dürrsche Buchhandl. 1924. 257 S. G.-M. 4.80.)
41, 275.

Arthur, William, On the relationship between strength of grip and certain mental and sensory characters. (Über die Beziehung zwischen der Zugstärke und gewissen geistigen und sinnlichen Eigenschaften.) (Biometrika Bd. 16, Nr. 3/4, S. 299—327.)\*

Berlinde, Folke, Über die sogenannten Intelligenzprüfungen und ihre Bedeutung für die Auslese in der Schule. (Arkiv f. psykol. och pedagogik Bd. 3, H. 2/4, S 85—103.) (Schwedisch.)

40, 751.

Betke, Die praktische Auswertung der Eignungs-Psychologie und ihre Bedeutung für die Gewerbeaufsicht. (Zentralbl. f. Gewerbehyg. u. Unfallverhüt. Bd. 1, Nr. 5, S. 73—74 u. Nr. 6, S. 98—101 u. Bd. 2, Nr. 1, S. 4—5.)

Cibarelli, Francesco, Pedagogia e psicoanalisi. Con una prefazione di Levi Bianchini.

Cibarelli, Francesco, Pedagogia e psicoanalisi. Con una prefazione di Levi Bianchini.
(Biblioteca psicoanalitica italiana Nr. 10.) (Kindererziehung und Psychoanalyse.
Mit einem Vorwort von Levi Bianchini.) (Teramo: Libreria psicoanalitica italiana 1924. 138 S.)

38, 120.

Dawson, Shepherd, Variations in the mental efficiency of children during school hours. (Veränderungen der geistigen Leistungsfähigkeit bei Kindern während der Schulstunde.) (Brit. journ. of psychol. Bd. 14, H. 4, S. 362—369.)

39, 18.

De Sanctis, Sante, La curva del lavoro mentale. (Ricerche e deduzioni.) (Riv. di biol. Bd. 6, H. 2, S. 174—186.)

Efimoff, W., Über den psycho-physiologischen Zustand der Nähfabrikarbeiter in bezug auf Ermüdbarkeit. (Psychoneurol. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychologie, Neurologie u. Psychiatrie, Erg.-Bd., S. 32—50.) (Russisch.)

Eliasberg, Wladimir, Grundriß einer allgemeinen Arbeitspathologie. (Schriften zur Psychologie der Berufseignung und des Wirtschaftslebens. Hrsg. v. Otto Lipmann und William Stern. H. 28.) (Leipzig: Johann Ambrosius Barth 1924. 41 S. G.-M. 1.50.)

Eliasberg, Wladimir, Grundriß einer allgemeinen Arbeitspathologie. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 24, H. 1, S. 1—41.)

Friedjung, Josef K., Kinderpathologie und Erziehung. (I. öff. Kinderkrankeninst., Wien.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 47, S. 1611.)

Fürst, Geistige und körperliche Eignungsprüfungen in gewerblichen Berufen. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 31, S. 1068—1069 u. Nr. 32, S. 1101—1103.) \* Fürstenheim, Über den Zusammenhang der geisteswissenschaftlichen und der natur-

Fürstenheim, Über den Zusammenhang der geisteswissenschaftlichen und der naturwissenschaftlichen Jugendsichtung. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 2, S. 117 bis 130.)

88, 343.

Gates, Georgina Stickland, The effect of an audience upon performance. (Beeinflussung von Leistungen durch Zuhörer.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 4, S. 334—344.)

89, 119.

Giese, Fritz, Psychotechnische Verfahren für Pflegepersonal in Heilanstalten. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 533—549.) 87, 321.

Giese, Fritz, Psychoanalytische Psychotechnik. (Imago Bd. 10, H. 1, S. 93—132.) 88, 121. Giese, Fritz, Die Arbeitsprobe in der Psychognostik. (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 28, H. 3/4, S. 162—187.)

40, 879.

Gordon, Kate, Group judgements in the field of lifted weights. (Gruppenurteile bei der Schätzung gehobener Gewichte.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 5, S. 398 bis 400.)

40, 530.

Graf, Über die Wirkung mehrfacher Arbeitspausen bei geistiger Arbeit. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatrie, München.)

86, 327.

Graf, Otto, Über die Wirkung mehrfacher Arbeitspausen bei geistiger Arbeit. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 3, S. 265—303.)

Hansen, Klaus, Untersuchungen über den Einfluß des Alkohols auf die Sinnestätigkeit bei bestimmten Alkoholkonzentrationen im Organismus. (Heidelberg: Carl Winter 1924. 114 S. u. 2 Taf. G.-M. 3.50.)

87, 248.

Hollingworth, H. L., The influence of alcohol (Pt. II). (Der Einfluß des Alkohols.) (Barnard coll., Columbia univ., New York.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 3, S. 204—237 u. Nr. 4, S. 311—333.)

88, 427.

Hurlock, Elizabeth B., The value of praise and reproof as incentives for children. (Der Wert von Lob und Tadel als Mittel zum Ansporn für Kinder.) (Arch. of psychol. Bd. 11, Nr. 71, S. 5—78.)

40, 878.

Jones, Mary Cover, The elimination of children's fears. (Die Beseitigung der kindlichen Furcht.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 5, S. 382—390.) 41, 787.

Klemm, O., Arbeitspsychologische Untersuchungen. (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 188.)

Krug, Josef, und Otto Pommer, Ein Testsystem zur Ermittlung sprachlich begabter Schüler. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädog. Jg. 25, H. 10, S. 362 bis 373.)

40. 646.

Kutzinski, Arnold, Über Arbeitspsychologie. (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 15, S. 191—194.)
40, 880.

Langelüddeke, Albrecht, Untersuchungen über die Vorgänge beim Erlernen des Maschinenschreibens unter normalen und krankhaften Bedingungen. (Psychol. Arb. Bd. 8, H. 3, S. 304—413.)

38, 37.

Lapie, Paul, Psychologie et pédagogie. (Journ. de psychol. Jg. 21, Nr. 1/3, S. 1—3.) \*
Löwi, M., Schwellenuntersuchungen. Theorie und Experiment. (Arch. f. d. ges. Psychol.
Bd. 48, H. 1/2, S. 1—73.)

89, 118.

Marbe, Karl, Über Unfallversicherung und Psychotechnik. (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 188—189.)

Moss, Fred A., Note on building likes and dislikes in children. (Über das Anerziehen von Gefallen und Mißfallen bei Kindern.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 6, S. 475—478.)

Peters, W., Ergebnisse und Probleme der Psychologie des Lernens. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 25, Nr. 8, S. 252—263.)

\*Poffenberger, A. T., and Florence L. Carpenter, Character traits in school success.

Poffenberger, A. T., and Florence L. Carpenter, Character traits in school success. (Charaktereigenschaften und Erfolge in den Schulleistungen.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 1, S. 67—74.)

88, 37.

Ponzo, Mario, Di un metodo pratico per saggiare l'abilità nei movimenti volontari e per mettere in evidenza i fattori dell'emotività e della fatica. (Contributo alla psicotecnica applicata all'orientamento professionale.) (Über eine praktische Art, die Geschicklichkeit willkürlicher Bewegungen zu untersuchen und die Wirkung von Erregung und Müdigkeit sichtbar zu machen. [Beitrag zur angewandten Psychotechnik der Berufswahl.) (Istit. di psicol. sperim., univ., Torino.) (Arch. ital. di psicol. Bd. 2, H. 3, S. 161—169.)

Richter, Otto, Untersuchungen an einem Tremometer. (Psychotechn. Inst., Techn. Hochsch., Dresden.) (Zeitschr. f. angew. Psychol. Bd. 28, H. 5 und 6, S. 293—301.) \*

Römer, G. A., Psychographische Tiefenanalyse und innerer Aufbau der Persönlichkeit. (Leipzig, Sitzg. v. 18.—21. IV. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. Š. 190—192.) **48**, 157.

Schlemmer, Hans, Vererbung und Erziehung. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pādag. Jg. 25, H. 3/4, S. 75-86.)

Schriever, Hans, Untersuchungen über den Einfluß der Wiederholung und Übung auf Testleistungen. (Psychol. Inst., Univ. München.) (Arch. f. d. ges. Psychol. Bd. 49, H. 3/4, S. 283—310.) 40, 295.

Schröder, P., Schwer erziehbare Kinder. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 3, S. 134—138.) 40, 878.

Sherman, Irene Case, A study of Kraepelin's continuous-subtraction test. (Neuropsychiatr. clin., Northwestern univ. med. school, Chicago.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bg. 18, Nr. 4, S. 385-388.)

Sterzinger, Othmar, Begabungsuntersuchungen an Hilfsschülern. (Physiol. Inst., Univ. Graz.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 3/4, S. 240—251.) 87, 127.

Terman, Lewis M., The mental test as a psychological method. (Die Testversuche als eine psychologische Methode.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 2, S. 93—117.) 88, 25.

Tests, Psychological — in education. (Intelligenzprüfungen bei der Erziehung.) (Brit. med. journ. Nr. 3826, S. 586.) 89, 306. med. journ. Nr. 8826, S. 586.)

Tulchin, Simon H., Mental ratings by group tests. (Neurol. soc., Chicago, 21. II. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 734-736.)

Veldhuijzen, W. F., Die feststehenden Punkte in der Lehre der sexuellen Erziehung -1924. (Sex. hyg. Bd. 8, H. 3, S. 153-158.) (Holländisch.) 40, 415.

Wayenburg, G. van, Bestimmung emotiver Typen mit Rücksicht auf das Berufsleben. (Nederlandsch ver. v. psychiatrie en neurol., Amsterdam, 26. III. 1924.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, S. 256—260.) (Holländisch.) \* Welch, G. B., and C. T. Burnett, Is primacy a factor in association formation. (Ist

die Initialbetonung ein Faktor bei der Entstehung von Assoziationen?) (Americ. journ. of psychol. Bd. 35, Nr. 3, S. 396—401.) 89, 119.

Whitely, Paul L., The dependence of learning and recall upon prior mental and physical conditions. (Abhängigkeit der Lernfähigkeit von vorausgehenden körperlichen und geistigen Leistungen.) (Psychol. laborat., univ., Chiacgo.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 6, S. 420-428.)

#### Tierpsychologie. Behaviorism.

Alverdes, Friedrich, Über Reflexe, Instinkt- und Verstandestätigkeiten. (Zool. Anz.

Bd. 60, H. 11/12, S. 293—302.)

40, 753.

Bartelt, Otto, und Ernst Lau, Beobachtungen an Ziegen. (Psychol. Forsch. Bd. 5, H. 3/4, S. 340—342.)

Bechterew, W., Von den Versuchen über die aus der Entfernung erfolgende "unmittelbare Einwirkung" einer Person auf das Verhalten der Tiere. (Psycho-neurol. Akad. u. Inst. f. Hirnforsch., Petrograd.) (Zeitschr. f. Psychotherapie u. med. Psychol. Bd. 8, H. 5/6, S. 280—303.) 41, 803.

Blatz, W. E., and W. T. Heron, The effect of endocrine feeding upon the learning performance of white rats. (Der Einfluß von endokrinen Drüsenextrakten auf die Lernfähigkeit weißer Ratten.) (Psychol. laborat., univ., Chicago.) (Journ. of exp. psychol. Bd. 7, Nr. 4, S. 291—311.)

89, 159.

Davis, Frank C., and Edward C. Tolman, A note on the correlations between two mazes. (Untersuchung der Korrelation zwischen zwei Labyrinthversuchen.) (Journ.

of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 2, S. 125—135.)

40, 143.

Erhard, H., Hypnose bei Tieren. (Gießen: A. Töpelmann 1924. 32 S. G.-M. 0.80.) 40, 297. Heyde, Kaethe, Die Entwicklung der psychischen Fähigkeiten bei Ameisen und ihr Verhalten bei abgeänderten biologischen Bedingungen. (Biol. Zentralbl. Bd. 44, H. 11, S. 623—654.) 42, 149.

- Jastrow, Joseph, Contributions of Freudism to psychology. IV. The neurological concept of behavior. (Beiträge zur Lehre Freuds zur Psychologie. IV. Der neurologische Begriff von behavior.) (Psychol. review Bd. 81, Nr. 3, S. 203-218.) 88, 120.
- Katz, D., Probleme der Tierpsychologie. (Psychol. Inst., Univ. Rostock.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 324—330.)
  41, 541.
- Katz, D., Die Messung von Charakter- und Begabungsunterschieden bei Tieren. (Ber.
- über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 184.)

  Katz, D., und H. H. Keller, Das Zielen bei Tieren (Versuche mit Hühnern). (Psychol. Inst., Univ. Rostock.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. 1: 40, 296. Zeitschr. f. Psychol. Bd. 95, H. 1/2, S. 27-35.)
- Kuo, Zing Yang, A psychology without heredity. (Psychologie ohne den Begriff der Vererbung.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 6, S. 427-448.)
  Mc Dougall, William, Fundamentals of psychology. (Grundlagen der Psychologie.)
- (Psyche Bd. 5, Nr. 1, S. 13—32.) 41. 173.
- Reiser, Oliver L., Behaviorism as a monism of action. (Behaviorismus als Monismus der Bewegung.) (Americ. journ. of psychol. Bd. 35, Nr. 4, S. 545-558.)

  43, 159.

  Révész, G., Raumpsychologische Untersuchungen mit Vögeln. (Werken v. het ge-
- nootschap ter bevordering v. natuur-, genees- en heelk., Amsterdam, 2. Ser., Bd. 11, H. 1, S. 42—43.) (Holländisch.)
- Révész, Géza, Experiments on animal space perception. (Brit. journ. of psychol. Bd. 14, H. 4, S. 387-414.)
- Robach, A. A., A supplement to "behaviorism and psychology". (Americ. journ. of psychol. Bd. 35, Nr. 1, S. 103—109.) Rochon - Duvigneaud, A., Que savons nous de la vision des animaux? (Was wissen
- wir von dem Sehen der Tiere?) (Journ. de psychol. Jg. 21, Nr. 8, S. 730-737.) 41, 529.
- Schjelder up Ebbe, Th., Fortgesetzte biologische Beobachtungen des Gallus domesticus. (Psychol. Forsch. Bd. 5, H. 3/4, S. 343—355.)

  40, 296. Schjelder up - Ebbe, Th., Zur Sozialpsychologie der Vögel. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. 1: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 95, H. 1/2, S. 36—84.) 40, 754.
- Schneider, K. M., Einige Beobachtungen über die Ortsbeständigkeit bei Tieren.

  (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 194—196.)

  \* Stone, Calvin P., A note on "feminine" behavior in adult male rats. (Eine Mitteilung über das "weibliche" Verhalten männlicher Ratten.) (Dep. of psychol., Stanford univ.) (Americ. journ. of physiol. Bd. 68, Nr. 1, S. 39—41.)

  40, 755.
- Suttie, Jan D., Metapsychology and biology. Some criticisms of Freud's "beyond the pleasure principle". (Journ. of neurol. a. spychopathol. Bd. 5, Nr. 17. S. 61—70.) \*
- Tolman, Edward Chace, The inheritance of maze-learning ability in rats. (Die Vererbung der Fähigkeit, im Irrgarten sich zurechtzufinden, bei Ratten.) (Journ. of
- comp. psychol. Bd. 4, Nr. 1, S. 1—18.)

  \*Wallis, Wilson D., Does behaviorism imply mechanism? (Schließt eine Psychologie der Verhaltungsweisen eine mechanistische Betrachtnugsweise in sich?) (Americ. journ. of psychol. Bd. 85, Nr. 3, S. 387-395.) **39**, 120.
- Watson, J. B., Behaviorism: The modern note in psychology. (Behaviorismus: die moderne Note in der Psychologie.) (Psyche Bd. 5, Nr. 1, S. 3—12.) 41, 173. Watson, John B., The unverbalized in human behavior. (Das Nichtsprachliche im
- menschlichen Verhalten.) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 4, S. 273—280.) 40, 295. Weiss, Albert P., Behaviorism and behavior. I. (Psychol. review Bd. 31, Nr. 1,
- S. 32-50 u. Nr. 2, S. 118-149.) Woodworth, R. S., Four varieties of behaviorism. (Vier Arten der "Psychologie der Verhaltensweise" ["behaviorism"].) (Psychol. review Bd. 31, Nr. 4, S. 257
- 89, 120. bis 264.) Woolbert, C. H., A behavioristic account of intellect and emotions. (Intelligenz und
- Gefühle vom Standpunkt der Behavior-Psychologie.) (Psychol. review Bd. 81. Nr. 4, S. 265--272.) 40, 55,

#### Parapsychologie.

- Alrutz, Sydney, Neue Strahlen des menschlichen Organismus. (Ein Beitrag zum Problem der Hypnose.) (Kleine Schriften z. Seelenforsch. Hrs. v. Arthur Kronfeld. H. 9.) (Stuttgart: Julius Püttmann 1924. 32 S. G.-M. 1.50.) 40, 299.
- Alvarez Salazar, R., Spiritismus und transzendentale Psychologie. (Siglo méd. Bd. 78, Nr. 3661, S. 134 137, Nr. 3662, S. 165 168 u. Nr. 3663, S. 186-191.) 88, 38. (Spanisch.)
- Bonola, F., La trama dei fenomeni metapsichiei. (Der Anschlag der metapsychischen Phänomene.) (Riv. di psicol. Jg. 20, Nr. 3, S. 120 126.) 40, 300.

Fischer, Oskar, Experimente mit Raphael Schermann. Ein Beitrag zu den Problemen der Graphologie, Telepathie und des Hellsehens. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 200 S. G.-M. 7.50.)

40, 298.

Freud, Sigm., Zur Technik der Psychoanalyse und zur Metapsychologie. (Leipzig,

Wien u. Zürich: Internat. psychoanalyt. Verlag 1924. 275 S. G.-M. 8.—.) 40, 417. Hellwig, Albert, Okkultismus und Strafrechtspflege. Über die Verwendung von

Hellsehern bei Aufklärung von Verbrechen. (Bern u. Leipzig: Ernst Bircher 1924. 112 S. G.-M. 2.40.)

Hellwig, Albert, Eine Vision über eine Mordtat. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 30, Nr. 8, S. 71—79.) 87, 475.

Hellwig, Albert, Zur Kritik der Experimente der Fernbewegung Schrenck-Notzings. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 610-620.) 39, 310. Hellwig, Albert, Zur Psychologie des Okkultismus. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71,

**39**, 310. Nr. 26, S. 859—861.) Hellwig, Albert, Okkultismus und Wissenschaft. (Arch. f. Kriminol. Bd. 76, H. 3, S. 196--202.)

Hellwig, Albert, Über die Verwendung von Hellsehern in Kriminalfällen. Klinik Jg. 20, Nr. 25, S. 851—853.) (Med. 40, 298.

Henning, Hans, Experimente an einem telekinetischen Medium. (Psychol. Inst., techn. Hochsch., Danzig.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. 1: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 94, H. 5/6, S. 278—286.)
38, 353.

Henning, Hans, Untersuchungen an einigen okkultistischen Medien. (Psychol. Inst., techn. Hochsch., Danzig.) (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. 1: Zeitschr. f. Psychol. Bd. 94, H. 5/6, S. 287—292.) **38**, 353.

Hitschmann, E., La conception psychanalytique de la télépathie. (Journ. de psychol. Jg. 21, Nr. 8, S. 765—777.)

Holub, Edmund, Zum Streite um den Okkultismus. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr.

Jg. 26, Nr. 15/16, S. 77—80 u. Nr. 17/18, S. 90—95.)
42, 36.
Jacob, Charlotte, und Gerhard Meyer, Über Spiritismus und Psychose. (Univ-Nervenklin., Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 212—236.)

Köhler, Jarl, und Curt Roos, Einige Versuche über das sogenannte Gedankenlesen. (Physiol. Inst., Univ., Helsingfors.) (Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 45, H. 1/2, S. 74—81.) 37, 324.

Lomer, Zur Geschichte der okkultistischen Forschung. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 31/32, S. 161—165.)

Lomer, Georg, Gibt es Wahrträume? (Zeitschr. f. Psychotherapie u. med. Psychol.

Bd. 8, H. 5/6, S. 336—339.)

40, 757.

Marcus, Ernst, Theorie einer natürlichen Magie. Gegründet auf Kants Weltlehre. (München: Ernst Reinhardt 1924. 196 S. G.-M. 3.-..)

Moll, Albert, Der Hypnotismus mit Einschluß der Psychotherapie und der Hauptpunkte des Okkultismus. 5. umgearb. u. verst. Aufl. (Berlin: H. Kornfeld 1924. V, 744 S. G.-M. 18.—.)

Moll, Alberto, Kritische Studie über Okkultismus. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 12, S. 365—370.) (Spanisch.) 41, 40.

Morselli, Enrico, Per la sistemazione della metapsichica. (Für die Systematisierung der Metapsychik.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 1/2, S. 15—20.) **87**, 324.

Neumann, Wilhelm, Über das Hellsehen und den Hellseher Stefan Ossowiecki. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 10, S. 235—238.) **37**, 324.

Pagenstecher, Gustav, Außersinnliche Wahrnehmung. Experimentelle Studie über den sogenannten Trancezustand. Mit einer Einführung von Waldemar Wasielewski. (Halle a. d. S.: Carl Marhold 1924. 109 S. G.-M. 2.50.)

Pellacani, G., Spiritismo e metafisiologia. (Spiritismus und Metaphysiologie.) (Riv. di psicol. Jg. 20, Nr. 3, S. 127-135.) 40, 299.

Rennau, Friedrich Wilhelm, Mesmerismus, Heilmagnetismus und Magnetopathen. (Dissertation: Marburg 1924. 56 S.)

Richet, Charles, Grundriß der Parapsychologie und Parapsychophysik. Mit einem Geleitwort von Albert Freiherrn von Schrenck-Notzing. Ins Deutsche übertragen von Rudolf Lambert. (Stuttgart, Berlin u. Leipzig: Union deutsche Verlagsges. 1924. XXXII, 491 S. G.-M. 20.—.)

Roger, Henri, Bilan actuel de la métápsychique. (Clin. neurol., école de méd., Marseille.) (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 49, S. 801—807 u. Nr. 50, S. 818—824.) \*

Salazar, Alvarez, Spiritismus und transzendentale Psychologie. (Anales de la acad. med.-quirurg. española Bd. 11, S. 72-79.) (Spanisch.)

Schrenck-Notzing, A. Freiherr von, Experimente der Fernbewegung (Telekinese) im psychologischen Institut der Münchener Universität und im Laboratorium des Verfassers. (Stuttgart: Union 1924. XV, 273 S. u. 8 Taf. G.-M. 8.—.)

Schröder, Christoph, Grundversuche auf dem Gebiete der psychiachen Grenz-

wissenschaften. (Veröff. d. "Dtsch. Ges. f. wiss. Okkultismus", H. 1.) (Berlin: Pyramidenverl. Schwarz & Co. 1924. 66 S. RM. 1.60.)

43, 644.

Sommer, Über Okkultismus. (Med. germano-hispano-americ. Jg. 1, Nr. 11, S. 964 bis 968.) (Spanisch.) 41, 384.

Straus, Erwin, Zur Logik und Psychologie des Okkultismus. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 19, S. 843—846.)
Vorkastner, W., Zum Kapitel der Verwendung hellseherischer Medien im Strafprozeß.

(Årztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 30, Nr. 22, S. 211—216.)

40, 298.

Wertheimer, F. I., The recent development of metapsychology. (Arch. of neurol. a psychiatry Bd. 12, Nr. 5, S. 547—553.)

Wildermuth, Hans, Philosophische Gedanken zur Okkultismusforschung. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 7/8, S. 37—40.)

88, 352.

Wilheim, Ilka, Zur Psychologie des Aberglaubens. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 4, S. 23—26.) 41, 797.

# Allgemeine Psychopathologie.

### Allgemeines.

Adler, A., Beiträge zur Psychiatrie und Neurologie. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 35/36, S. 183—186.) 42, 37.

Antheaume, A., L'actualité psychiatrique. (Inform. des alién. et des neurol. Jg. 19, Nr. 7, S. 164—171.)

Bertram, Jakob, Über Geschwisterpsychosen. Dissertation: Bonn 1924. 31 S.) \* Binswanger, Ludwig, Welche Aufgaben ergeben sich für die Psychiatrie aus den Fortschritten der neueren Psychologie? (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 402-436.)

Birnbaum, Karl, Grundzüge der Kulturpsychopathologie. (Grenzfragen des Nervenu. Seelenlebens. Begr. v. L. Löwenfeld und H. Kurella. Hrsg. v. Kretsch mer. H. 116.) (München: J. F. Bergmann 1924. 70 S. G.-M. 2.40.) 89, 302. Birnbaum, Karl, Konstitution, Charakter und Psychose. (Dtsch. med. Wochensch.

Jg. 50, Nr. 38, S. 1275—1277.) 40, 106.

Birnbaum, Karl, Moderne Gesichtspunkte in der Psychopathologie. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 3, S. 77—81.)

Boven, W., Psychopathologie infantile et psychiatrie. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 2. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 124—125.)

Bumke, Oswald, Lehrbuch der Geisteskrankheiten. Mit einem Anhang: Die Anatomie der Psychosen v. B. Klarfeld. 2. umgearb. Aufl. (München: J. F. Bergmann. XVI, 1176 S. G.-M. 45.—.) 89, 312.

Burnet, James, Mental disease in infancy and childhood (Geistesstörungen im Kindes alter.) (School of med., roy. coll., Edinburgh.) (Internat. clin. Bd. 4, S. 195

Catalán, Emilio, Über die Krankheitsbezeichnungen in der Psychiatrie. (Sonderdruck aus: Rev. de criminol., psiquiatria y med. leg. Jg. 11, Nr. 62, 32 S. 1924.) (Spanisch.) 42, 280.

Christoffel, Hans, Zur Psychiatrie des Nichtpsychiaters. (Praxis Jg. 13, Nr. 30, S. 7-9.)

Colin, Henri, De l'évolution des idées sur la folie. (Die Entwicklung der Anschauungen über das Irresein.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 1, S. 11-32.) 87, 23.

Del Greco, Fr., Ricordo di psicopatologia infantile e scolastica. (Manicomio Jg. 87, Nr. 3, S. 213—228.)

Devine, Henry, Presidential address on psychiatry and medicine. (Borough ment. hosp., Portsmouth.) (Brit. med. journ. Nr. 3336, S. 1033-1035.)

Eliasberg, Wladimir, Grundriß einer allgemeinen Arbeitspathologie. (Schriften zur Psychologie der Berufseignung und des Wirtschaftslebens. Hrsg. v. Otto Lipmann und William Stern. H. 28.) (Leipzig: Johann Ambrosius Barth

1924. 41 S. G.-M. 1.50.)

Ferrari, G. C., Psicologia e psicopatologia. (Psychologie und Psychopathologie.)
(Riv. di psicol. Jg. 20, Nr. 1, S. 1—14.)

88, 41.

Friedjung, Josef K., Beitrag zum Verständnis der Einschlafstörungen der Kinder. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 20, S. 1002—1003.) 40, 64.

Gaupp, Robert, Die Geisteskrankheiten in und nach dem Weltkriege. (Japan.-dtsch. Zeitschr. f. Wiss. u. Technik Jg. 2, H. 1, S. 8—13.)

87, 22.
Goldstein, Kurt, Über die gleichartige funktionelle Bedingtheit der Symptome bei

organischen und psychischen Krankheiten; im besonderen über den funktionellen Mechanismus der Zwangsvorgänge. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 4, S. 191—209.) 41, 548. Grimme, H., Allgemeine Psychiatrie. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl.

Med. Bd. 79, Literaturh., S. 50-84.)

Handbuch der Psychiatrie. Hrsg. v. G. Aschaffenburg. Allg. Tl. 1. Abt., 2. Tl.: Kafka, V., Serologische Methoden, Ergebnisse und Probleme in der Psychiatrie. (Leipzig u. Wien: Franz Deuticke 1924. 204 S. G.-M. 8.50.) 88, 439.

Hart, Bernard, The development of psychopathology as a branch of science. (Die Entwicklung der Psychopathologie als Zweig der Wissenschaft.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 16, S. 334—343.) 41, 175.

Hyslop, Theo. B., Some problems of the future. (Einige Zukunftsprobleme.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 4, sect. of psychiatr., S. 1—14.) 38, 129. Jacobi, Néuere Gesichtspunkte in der Auffassung psychischer Krankheitsbilder. (Zeitschr. f. Medizinalbeamte u. Krankenhausärzte Jg. 37/46, Nr. 10, S. 300—303.)\*

Ilberg, Georg, Psychische und nervöse Erkrankungen bei Jugendlichen. (Neue Jahr-

bücher Bd. 54, H. 2, S. 81—96.) **38**, 130. Kollarits, Jenö, Die Probleme des Charakters, des Trieblebens, der Vitalität, Horme

und die Heredodegenerationskonzeption Jendrassiks in der Psychiatrie. Die Gruppe der psychischen Heredoanomalien. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 1, Š. 21—39.)

40, 548.

Krisch, Hans, Die diagnostische Bedeutung der körperliche Grundleiden begleitenden

psychischen Störungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Greifswald.) (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 1, S. 6-8.) 87, 334.

Langelüddeke, Organische Psychosen. (Allg. Ze gerichtl. Med. Bd. 79, Literaturh., S. 111—153.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-

Lentz, A. K., Die psychologische und physiologische Methode in der Psychiatrie. (Psychiatr. Klin., Milit.-med. Akad., Leningrad.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u.

Neurol. Bd. 57, H. 2, S. 81—88.)

40, 546.

Löwenstein, O., Über experimentell bestimmbare Merkmale der individuellen Krankheitsdisposition. (Ges. südwestdtsch. Irrenärzte, Frankfurt a. M., Sitzg. v. 30. X. 42, 699. 1924.)

Lombroso, Gina, Dell'influenza della fantasia femminile sulla pazzia della donna. (Der Einfluß der weiblichen Phantasie auf die Geisteskrankheit der Frau.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 9/10, S. 167—168.) 40, 294.

Maeder, A., Psychopathologie et pathologie générale. (Psychopathologie und all-gemeine Pathologie.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 3, S. 163—177.) 88, 41.

Middle miss, J. E., Mental trends and mechanisms, and their relation to disease considered in their more familiar manifestations. (Geistige Tendenzen und Mechanismen und ihre Beziehungen zu den Geisteskrankheiten von ihren alltäglicheren Erscheinungsformen aus betrachtet.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 289, S. 217 bis 224.) 88, 129.

Mignard, Maurice, La subduction mentale morbide. (Die krankhafte "Subduktion".)

(Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 5, S. 392—406.)

89, 128.

Mikulski, Antoni, Die Aufgaben der Psychiatrie in Polen in der Gegenwart. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 42/43, S. 613-615.) (Polnisch.) 42, 47.

Monakow, C. v., Grundlagen der biologischen Psychiatrie. (Med. germano-hispano-americ. Jg. 2, Nr. 3, S. 183—196.) (Spanisch.) 40, 546. Nolan, M. J., Some considerations on the present-day knowledge of psychiatry, and

its application to those under care in public institutions for the insane. (Betrachtungen über die heutigen psychiatrischen Kenntnisse und ihre Anwendung bei den Kranken der öffentlichen Anstalten.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 291, S. 507—519.) 40, 548.

Paton, Stewart, Some of the fundamental problems of psychiatry. (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 5, S. 606-607.)

Pilcz, Alexander, Zur somatischen Forschungsrichtung in der Psychiatrie. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1026—1027.)

Pötzl, O., Über die Gegenreaktion der Zentren und ihre Analogien mit den Immunkörperreaktionen. (Dtsch. psychiatr. Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 21, S. 697—701 u. Nr. 22, S. 737—739.) Pophal, R., Das Gesetz der spezifischen Energie und das biologische Grundgesetz in Anwendung auf die Psychiatrie. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Greifswald.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 2, S. 63-80.) 40, 546. Powarnin, K., Psychologische Methode in der heutigen Psychiatrie. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 38, 129. Powarnin, K., Die Bedeutung der psychologischen Normen und Typen bei experi-

mentell-psychologischer Untersuchung von Geisteskranken. (II. Russ. Kongr. f. Psycho-neurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 38, 130. Read, Charles F., Mental disease in Illinois. (Illinois med. journ. Bd. 46, Nr. 6, S. 407

bis 410.)

Roncoroni, L., Le malattie mentali e la dottrina dei campi corticali architettonici. (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 131—143.) \* Salmon, Thomas W., Mind and medicine. (Seelenleben und Medizin.) (New York: 42, 875. Columbia university press 1924. 33 S.)

Sano, F., L'adaptation du malade mental à son milieu, spécialement au point de vue de l'assistance familiale. (Congr. des alién. et neurol. de France et des pays de langue franç., Bruxelles, 1.—7. VIII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 4, S. 386—389.)

Sante de Sanctis, La neuro psichiatria infantile. (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 422.)

Sawitch, W., Glaube und Sexualität in der Psychopathologie. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) **38**, **360**.

Sheehan, R. F., Military mental defect. (Geistige Defektzustände in der amerikanischen Armee.) (Milit. surgeon Bd. 55, Nr. 4, S. 515—535.)

40, 302. Sommer, R., Psychiatrie und Psychologie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 49.

S. 1706-1708.) 40, 657. Stojenović, L., Psychiatrie und Neurologie einst und heute. (Serb. Arch. f. d. ges. Med. Jg. 26, Nr. 7, S. 287—291.) (Serbisch.)

Storch, Alfred, Der Entwicklungsgedanke in der Psychopathologie. Onto- und phylogenetische Untersuchungen zum Aufbau seelischer Krankheitszustände. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 26, S. 774—825.) (Ergebn. 40, 301.

Trochine, G.-J., La structure de la psychose. (Die Struktur der Psychose.)
méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 1, S. 13—25 u. Nr. 2, S. 116—134.)
4 (Ann. 40, 180.

Umpfenbach, Funktionelle Psychosen. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 79, Literaturh. S. 85-111.)

Vandervloet, La psychiatrie et son évolution biologique. (Die Psychiatrie und ihre biologische Entwicklung.) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. neurol. 2, S. 21—37 u. Nr. neurol. 3, S. 41—46.)

40, 180.

Villaverde, José Maria de, Die moderne Psychiatrie und die Ideen Bleulers. Siglo méd. Bd. 74, Nr. 3682, S. 4—5 u. Nr. 3683, S. 34—36. (Spanisch.)

White, William A., An introduction to the study of the mind for the use of medical students, beginners in psychiatry, social workers, and all those interested in mental hygiene. (Nerv. a. ment. dis. monogr. ser. Nr. 38.) (New York a. Washington: Nerv. a. ment. dis. publ. comp. 1924. VII, 116 S. 44, 546.

Wollny, A., Neurologisch-psychiatrische Rundschau. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 15, H. 5, S. 49—63.)

#### Störungen der Wahrnehmung.

Bouyer, Henri, Quelques considérations sur les hallucinations visuelles. (Einige Betrachtungen über die Gesichtshalluzinationen.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 4, S. 377—391.) Ceillier, André, Les influencés. Syndromes et psychoses d'influence. **88**, 131.

(Die Beeinflußten. Beeinflussungs-Syndrome und Psychosen.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 3, S. 152—162, Nr. 4, S. 225—234, Nr. 5, S. 294—301 u. Nr. 6, S. 370—381.) 40, 303.

Claude, Henri, Diagnostic et valeur sémiologique des manifestations hallucinatoires. (Diagnostik und semiologischer Wert halluzinatorischer Offenbarungen.) (Journ. **38**, méd. franç. Bd. 18, Nr. 5, S. 169—175.)

Claude, Henri, Sur les divers types de psychoses hallucinatoires chroniques. (Über die verschiedenen Typen chronischer halluzinatorischer Psychosen.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 14, S. 209-212.)

Cuel, Jean, et Albert Favory, A propos d'hallucinations visuelles "verbales" et "grammatiques" observées dans un cas de décollement rétinien. (Über "verbale" und "grammatische" Gesichtstäuschungen bei einem Fall von Netzhautablösung.) (Journ. de psychol. Jg. 21, Nr. 8, S. 757-764.) 40, 659.

Galant, Johann Susmann, Parästhesien und Körperhalluzinationen. (Ein seltener Fall gehäufter Körperhalluzinationen. Schlangenhalluzinationen.) (Irrenanst. Münsingen, Bern.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 43, S. 190-197.) 88, 434.

Galant, Johann Susmann, Halluzinatorische Analerotik. (Beitrag zur Algohallucinosislehre.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 5/6,

S. 426—436.)
Galant, S., Das Halluzinationsproblem und die Algohallucinosis. (Arch. f. Psychiatrie 87, 102.

Gorriti, Fernando, Kinematische und kinematographische Illusionen und Halluzinationen. (Semana méd. Jg. 31, Nr. 29, S. 147—148.) (Spanisch.) \* Grossmann, Hans, Hallucinationen mit und ohne Anwendung von Betäubungsmitteln.

(Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 24 Bl.)

Haldane, J. B. S., Über Halluzinationen infolge von Änderungen des Kohlensäuredrucks. (Biochem. Laborat., Univ. Cambridge.) (Psychol. Forsch. Bd. 5, H. 3/4,

Hartmann, Heinz, Halluzinierte Flächenfarben und Bewegungen. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 1, S. 1—14.) 38, 131.

Hauptmann, Sinnestäuschung und Realitätsurteil. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) 87, 335.

Kaldewey, Walther, Über die experimentelle Analyse psychogener Auffassungsstörungen nach Löwenstein. (Psychiatr. u. Nerven-Klin., Univ. Bonn.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 2/3, S. 125—136.)

38, 210.

Klein, H., Gedankenhören bei Affektion im linken Schläfenlappen. (Zeitschr. f. d.

ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 51—59.) 37, 288. Knichel, Friedrich, Zur Frage der Halluzinations-Theorien. (Dissertation: Bonn 1923 [1924]. 24 S.)

Obarrio, Juan M., Über 4 Fälle von Liliput-Halluzinationen. (Rev. de la asoc. méd. argentina (Soc. argentina de neurol. ŷ psiquiatria) (Bd. 37, Nr. 233, S. 65-74.

Sacristán, José M., Über einen halluzinatorischen Reflex. (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 2, S. 118—138.) (Spanisch.) 38, 132.

Sacristán, José M., Zur Kasuistik des halluzinatorischen Bewegungssehens. (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 3, S. 208—214.) (Spanisch.)

Schalabontoff, K., Zur Pathogenese der Halluzinationen. (II. Russ. Kongr. f.

Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 38, 131. Sherman, Mandel, and Bert I. Beverly, Hallucinations in children. (Halluzinationen bei Kindern.) (Neuro-psychiatr. clin., Northwestern univ. med. school, Chicago.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 2, S. 165-170.) 42, 49.

Storch, Alfred, Erlebnisanalyse und Sprachwissenschaft. Ein psychopathologischer Beitrag zu dem gleichnamigen Aufsatz von E. R. Jaensch. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt., Zeitschr. f. Psychol. Bd. 94, H. 3/4, S. 146—152.) 38, 42.

#### Störungen des Gedächtnisses.

Benon, R., Les amnésies. Description et diagnostic. (Amnesien. Beschreibung und Diagnostik.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 26, S. 433—439.) \* Janet, Pierre, Les souvenirs irréels. (Das Unwirklichkeitsgefühl von Erinnerungen.) (Arch. de psychol. Bd. 19, Nr. 73, S. 1—37.) \*\* 38, 359.

Marcus, Henry, Gedächtnisstörungen bei krankhaften Veränderungen des Stirnhirns und Inselgebiets. (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 33, S. 769—792.) (Schwedisch.) 42, 154.

Schilder, Paul, Zur Psychologie epileptischer Ausnahmezustände (mit besonderer Berücksichtigung des Gedächtnisses). (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie Bd. 80, H. 1/2, S. 33—79.) **87**, 126.

Schultz, I. H., Zur Psychopathologie und Psychotherapie amnestischer Zustände. (Lahmanns Sanat., Weißer Hirsch bei Dresden.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 107—129.)

#### Störungen des Denkens.

Allonnes, Revault de, Le vol de la pensée. (Der Raub der Gedanken.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 2, S. 101—110.) 41, 550.

Ceillier, André, Les influencés. Syndromes et psychoses d'influence. (Die Beeinflußten. Beeinflussungs-Syndrome und -Psychosen.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 3, S. 152—162, Nr. 4, S. 225—234, Nr. 5, S. 294—301 u. Nr. 6, S. 370—381.) 40, 303. Christin, E., Quelques réflexions sur la nature des délires systématisés progressifs, (Einige Betrachtungen über die progressiven systematischen Wahnvorstellungen.)

Cossa, Réflexions sur la formation psychologique ou psychogenèse des délires. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen über die psychologische Struktur oder Possiben et al. (Bemerkungen et merkungen über die psychologische Struktur oder Psychogenese des Wahns.) (Ann. med.-psychol. Jg. 82, Nr. 1, S. 26—34 u. Nr. 5, S. 393—424.)

Galant, Johann Susmann, Von der idiogenen Wahnbildung. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 23/24, S. 124—127.)

Grünthel Ernet The Samuel Struktur oder Fsychogenese des Wahns.) (Ann. 28, 166.

Galant, Johann Susmann, Von der idiogenen Wahnbildung. (Psychiatr.-neurol. 40, 302.

Grünthal, Ernst, Über das Symptom der Einstellungsstörung bei exogenen Psychosen. (Psychiatr. Klin., Univ. München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 255—266.)

Gruszecka, Anna, Le transitivisme, la perte des limites de la personnalité et l'attitude mentale primitive dans la schizophrénie. (Transitivismus, Verlust der Persönlichkeitsgrenzen und primitive Denkweise bei Schizophrenie.) (Clin. psychiatr., univ., Poznań.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 1, S. 64 bis 69.) 40, 245.

Hedenberg, Sven, Der Wahn und das Konventionelle. (Hygiea Bd. 86, H. 14, S. 473

bis 475.) (Schwedisch.)

\* Hesnard, L'état mental dans le syndrome bradykinétique. (Der geistige Zustand im bradykinetischen Syndrom.) (Arch. de méd. et pharm. navales Bd. 114, Nr. 5, S. 339—346.) 40, 303.

Immerwahr, Paul, Beitrag zur Lehre vom Aufbau der Wahnkrankheiten (erotische Wahnbildungen). (Dissertation: Breslau 1924. 36 S.)

Schaefer, Hans, Beiträge zur Ätiologie und Pathogenese der Zwangsvorstellungen und verwandten Symptome. (Dissertation: Marburg 1924. 30 S.)

Schulte, Heinrich, Versuch einer Theorie der paranoischen Eigenbeziehung und Wahnbildung. (Psychol. Forsch. Bd. 5, H. 1/2, S. 1—23.)

88, 245. Storch, Alfred, The primitive archaic forms of inner experiences and thought in

schizophrenia. A genetic and clinical study of schizophrenia. Translated by Clara Willard. (Nervous a. mental disease monograph ser. Nr. 36.) (Das archaisch-primitive Erleben und Denken der Schizophrenen. Entwicklungspsychologisch-klinische Untersuchungen zum Schizophrenieproblem.) (New York a. Washington: Nervous a. mental disease publ. comp. 1924. XII. 111 S.) **37**, **390**.

Warny, Josef, Religiöse Wahnideen in der Manie und Schizophrenie. (Dissertation: Bonn 1924. 60 S.)

Wigert, Viktor, Wahnvorstellung und das Konventionelle. (Hygiea Bd. 86, H. 7. S. 244—251.) (Schwedisch.) 39, 316. **89**, 316.

#### Störungen des Gefühlslebens.

Bumke, O., Nervöse und pathologische Temperamente. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 5, S. 137—140.) (Spanisch.) 38, 432.

Claude, Henri, et Gilbert Robin, Considérations sur le symptôme des "réponses à côté" et ses rapports avec les complexes affectifs. (Betrachtungen über das Symptom des Vorbeiredens und seine Beziehung zu affektiven Komplexen.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 8, S. 481-492.) **40.** 304.

Ehrström, Robert, Frühlingsmüdigkeit. (11. congr. de méd. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta med. scandinav. Suppl.-Bd. 7, S. 43—51.) 40,659. Gutheil, Emil, Ein Fall von Impotenz auf zwangsparapathischer Grundlage. (Zähl-

zwang.) (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychoanalyse Bd. 1, S. 311—348.) 39, 310. Honecker, Martin, Zur Psychologie und Pathologie der sittlichen Wertung. (Zeitschrift f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 25, H. 3/4, S. 65—75.)

Kollarits, Jenö, Die Probleme des Charakters, des Trieblebens, der Vitalität, Horme und die Heredodegenerationskonzeption Jendrassiks in der Psychiatrie. Die Gruppe der psychischen Heredoanomalien. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 1, S. 21—39.)

Marañon, G., Erregung und kritisches Alter. (Siglo méd. Bd. 73, Nr. 3656, S. 1—5.)

Mazurkiewicz, Jan, Die Pathologie der Affekte. (Polska gazeta lekarska Jg. 3. Nr. 42/43, S. 609—613.) (Polnisch)

Mignard, Maurice, La subduction mentale morbide. (Die krankhafte "Subduction".)

(Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 5, S. 392—406.)

\*\*Miller, H. Crichton, The physical basis of emotional disorder. (Die physikalische Grundlage der affektiven Störungen.) (Lancet Bd. 206, Nr. 8, S. 378-381.) 41, 172. Mohr, Zur Psychopathologie der Süchte. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) **87**, 336.

Morrison, Beulah May, A study of the major emotions in persons of defective intelligence. (Univ. of California publ. in psychol. Bd. 8, Nr. 3, S. 73—145.)

Rothschild, Sally, Die primäre Insuffizienz der nervösen Organe. (Eine Hypothese.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 219—232.) 39, 129. Ssergievskij, S., Über experimentelle Untersuchung der Emotionssphäre bei Geistes-

kranken. (Neurol., Neuropathol., Psychol., Psychiatria, Festschr. f. Prof. G. Rossolimo 1884—1924, S. 853—860.) (Russisch.)

#### Störungen des Wollens und Handelns.

Allonnes, Revault d', Les hétéro-impulsions. (Über Außen- [bzw. Fremd-]Antriebe.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 3, S. 92-94.) 88, 360.

Bjerre, Poul, Das Zwangssymptom und seine Behandlung. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 11, H. 1, S. 15—19.)

40, 662.

Fischer, Louis, and Julian L. Rogatz, Catalepsy in an infant. (Katalepsie bei einem Kinde.) (Infantorium, New York City.) (Arch. of pediatr. Bd. 41, Nr. 12, S. 845-850.) 42, 156.

Fleck, Ulrich, Über Cocainwirkung bei Stuporösen. (Psychiatr. Univ.-Klin., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 1/2, S. 84—118.) 39, 133.

Goldstein, Kurt, Über den Einfluß motorischer Störungen auf die Psyche. Mitt. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 88, H. 1/3, S. 119—133.) 40 40, 660. Goldstein, Kurt, Über die gleichartige funktionelle Bedingtheit der Symptome bei

organischen und psychischen Krankheiten; im besonderen über den funktionellen Mechanismus der Zwangsvorgänge. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 4, S. 191—209.)

41, 548. Kluge, Andreas, Die Paranoiaimitation. (Psychiatr. u. Nervenklin., Elisabeth-

Univ., d. z. Budapest.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 27, S. 935.) 89, 316.

Knoll, Hans, Experimentelle Untersuchungen über die Aktivität bei Geisteskranken. (Allg. Zeitschr.f. Psychiatrie u. psych. gerichtl. Med. Bd. 80, H.3/4, S. 176 – 211.)89, 131. Vessie, P. R., The wanderlust impulse. (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 1, S. 19 bis 22.)

#### Störungen der Intelligenz.

Goldbladt, H., Über Schwachsinn. (Klinitscheskaja medizina Nr. 8.) (Russisch.) 41, 587. Seletzky, W. W., Der Zerfall der Empfindungen und Vorstellungen. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. l, S. 144-164.) **88**, 361.

#### Störungen des Bewußtseins.

Benon, R., Les amnésies. Description et diagnostic. (Amnesien. Beschreibung und Diagnostik.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 26, S. 433—439.)

Borel, A., et G. Robin, Les rêveries morbides. (Krankhafte Träumereien.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 3, S. 232—250.)

88, 361.

Delbrück, Hans, Ein bemerkenswerter Fall von Schlaftrunkenheit. (Univ.-Klin. f. psychische u. Nervenkrankh., Göttingen.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 4, S. 369—373.)

Delbrück, Hans, Über Nachtwandeln, Schlafwachen und Schlaftrunkenheit, und ihre

gerichtlich-medizinische Bedeutung. (Dissertation: Göttingen 1923 [1924]. 62 S.)

Del Greco, Francesco, Follia e turbamenti d'animo collettivi. Note di psicopatologie sociale. (Geisteskrankheit und allgemein erfassende seelische Verwirrungen.) (Manicom. prov., Aquila.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 1, S. 57-68.) 88, 42.

Leyser, Edgar, Schlaf und Stupor. Ein hirnpathologischer Versuch. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 30, H. 5/6, S. 257 bis 269.) 89, 131.

Mayer - Gross, W., Selbstschilderungen der Verwirrtheit. Die oneiroide Erlebnisform. Psychopathologisch-klinische Untersuchungen. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. O. Foerster u. K. Wilmanns. H. 42.) (Berlin: Julius Springer 1924. 296 S. G.-M. 21.—.) 40, 549.

Regester, Robert P., Stupor. (Pennsylvania hosp., Philadelphia.) (Med. clin. of North America Bd. 8, Nr. 3, S. 1007—1014.) 40, 549.

Sacerdote, Anselmo, Sulle causali psichiche di una azione compiuta nel sonno. (Über die psychischen Kausalitäten einer im Schlaf vollendeten Handlung.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 44, H. 4, S. 363-371.) 40, 304.

#### Störungen im Aufbau der Persönlichkeit.

Bostroem, A., Über krankhafte Persönlichkeitsveränderungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 34, S. 1155—1158.) 89, 128. Eisler, Edwin R., The religious factor in mental disorder. (Das religiöse Moment bei geistigen Störungen.) (Journ. of abnorm psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 1,

S. 85—95.)

89, 128. Feldner, J., und E. Lazar, Die psychiatrische Untersuchung kindlicher Ungezogenheiten. (Kinderklin., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 20, 8. 999 **89**, 129. bis 1001.)

Freud, Sigm., Der Realitätsverlust bei Neurose und Psychose. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 4, S. 374—379.)

41, 253. Galant, Johann Susmann, Ungewöhnliche Störungen der Persönlichkeit. (Das Phänomen der illusionierten Persönlichkeit.) (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 30, H. 5/6, S. 270—275.) **89**, 129.

Heveroch, Autosynnoia, eine besondere Abart des Autismus. (Časopis českých Jg. 68, Nr. 12, S. 473—477, Nr. 13, S. 522—525 u. Nr. 14, S. 556 (Časopis lékařů (Tschechisch.)

Ikin, Alice G., Vera. A study in dissociation of personality. (Vera, eine Untersuchung über die Persönlichkeitsspaltung.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 4, Nr. 3, 41, 801. S. 179—223 u. Nr. 4, S. 273—318.)

Küppers, E., Die primären Störungen des geistigen Wachstums. (Wandervers. d. südwestdtsch. Neurol. u. Psychiater in Baden-Baden, Mai 1924.) 87, 334. Mayer-Gross, W., Bemerkungen zur psychiatrischen Charakterkunde. (Psychiatr. Klin.,

Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 68-77.) 87, 101. Eine zusammen-

Mielck, Max Julius, Über Sinnestäuschung bei Glaubenshelden. stellende Betrachtung. (Dresden: Max J. Mielck 1924. 37 S. G.-M. 1.—.) 38, 433. Schmal, Simon, Über Beziehungen der prämorbiden Persönlichkeit Schizophrener zum Aufbau der Psychose. (Dissertation: Freiburg i. Br. 1923 [1924]. 110, II S.)

Weygandt, Die Psychopathologie der Sektenbildung mit besonderer Berücksichtigung des Falles Häusser. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 5. II. 1924.) 86, 483.

#### Körpersymptome.

Aronowitsch, G. D., Über ein Klassifikationssystem der physischen Degenerationszeichen und Versuch seiner Anwendung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 5, S. 609—613.) **89**, 379.

Ballif, L., et H. Rosen, Sur la variabilité du tonus vago-sympathique chez les aliénés. (Die Variabilität des Vago-Sympathicustonus bei Geisteskranken.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 27, S. 767—768.) **40**, 549.

Ballif, L., et H. Rosen, Epreuves de l'atropine et de l'orthostatisme chez les aliénés. (Atropin- und orthostatische Probe bei Geisteskranken.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 1924, S. 12—24.)

Barbieri, P., Sulla reazione nera (di Buscaino) nelle orine dei dementi precoci. (Über die "Schwarzreaktion" (von Buscaino) im Urin der Dementia-praecox-Kranken.) (Laborat. scient. "Lazzaro Spallanzani", istit. psichiatr. S. Lazzaro, Reggio Emilia.) (Biochim. e terap. sperim. Jg. 11, H. 4, S. 131—152.) 88, 195.

Barbieri, Pietro, Il significato dell'istamina nella patogenesi della demenza precoce-(Die Bedeutung des Histamins in der Pathogenese der Dementia praecox.) (Laboratscientifici "Lazzaro Spallanzani", istit. psichiatr., Reggio-Emilia.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 48, H. 3/4, S. 696—733.) 40, 929.

Barnes, George Edward, Hypothyroidism, affective diseases, and intestinal autoxication. (Hypothyreoidismus, affektive Erkrankungen und intestinale Autointoxikation.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 12, S. 597—599.)

89, 350.

Barrett, Thomas M., and Paul Serre, Blood analysis and sugar tolerance tests in mental disease. (Blutanalyse und Zuckertoleranzprüfungen bei Geisteskrankheit.) (Dixmont hosp., Pennsylvania.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 6, S. 561 bis 570.)

Bersot, H., A propos des réflexes chez les aliénés. (Beitrag zu den Reflexen bei den Geisteskranken.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 42, S. 953—955.) 40, 664.

Bisgaard, Axel, Untersuchungen über Eiweißabbaustoffe im Blut der Geisteskranken. (Irrenanst., St. Hans-Hosp., Kopenhagen.) (Acta med. scandinav. Bd. 60, H. 2/3. S. 120- 135.) **89.** 315.

Büchler, Pál, Chininfeste Serumlipasen in ihren psychiatrischen und neurologischen Beziehungen. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 48, S. 839-841.) (Ungarisch.) 40, 550.

- Büchler, Paul, Chininfeste Serumlipasen in psychiatrischen und neurologischen Beziehungen. (Neurol.-psychiatr. Univ.-Klin., Budapest.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 3, S. 127—141.) **40**, 882.
- Buscaino, V. M., Alzerationi del fegato e dell'intestino tenue in malati (amenti, dementi precoci, "encefalitici") con ammine abnormi nelle orine. (Veränderungen der Leber und des Dünndarms bei Kranken [Amentia, Dementia praecox, Encephalitis] mit abnormen Aminen im Urin.) (Clin. malatt. nerv. e ment., istit. di studi
- sup., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 11/12, S. 437—454.) 40, 183. Buscaino, V. M., Incosicazione da ammine abnormi emeccanismo patogenetico delle sindromi amiostatiche, d'amenza, di demenza precoce e di alcune malattie infettire. infettive. (Vergiftung mit abnormen Aminen als pathogenetischer Mechanismus des myastatischen Syndroms, der Amentia, Dementia praecox und einiger Infektionskrankheiten.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi super., Firenze.) (Sperimentale Jg. 78, H. 4/5, S. 499—507.)

  41, 876.
- Buscaino, V. M., Dati riassuntivi sulla presenza di sostanze basiche abnormi, e loro significato, nelle sindromi extrapiramidali d'amenza e di demenza precoce. (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 7/8, S. 501—509.)
- Camus, Jean, Régulation des fonctions psychiques; troubles mentaux par lésions extracorticales. (Regulation der psychischen Funktionen. Geistesstörung durch extracorticale Läsionen.) (Paris med. Jg. 14, Nr. 42, S. 316—321.) 40, 882. Churchman, John W., Melanuria in mental disease. (Melanurie bei Geisteskrank-
- heiten.) (Dep. of hyg., Cornell univ. med. coll., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 22, Dez.-H., S. 135—136.)

  41, 877.

  Courbon, P., et E. Bauer, Des signes physiques neurologiques dans les psychoses. (Uber die körperlich-neurologischen Zeichen bei den Psychosen.) (Ann. méd.-
- **37**, 100. psychol. Jg. 82, Nr. 1, S. 33-41.)
- Cowie, David M., John P. Parsons and Theophile Raphael, Insulin and mental depression. (Insulin und psychische Depression.) (Dep. of pediatr. a. infect. dis. a. dep. of psychiatry, univ. of Michigan hosp., Ann Arbor.) (Arch. of neurol. a. psych-
- iatry Bd. 12, Nr. 5, S. 522—533.)

  40, 488.

  Demay, G., H. Beaudouin et M. Craffe, Sur quelques cas d'hypertrophie des glandes salivaires observés dans les affections mentales. (Über einige Fälle von Speicheldrüsenhypertrophie, die bei Geistesstörungen beobachtet wurden.) (Ann. méd.
- psychol. Jg. 82, Nr. 1, S. 68—72.)
  Espino, Delfin C., Die physico- und pharmacodynamischen Proben in der Psychiatrie als Methode der Untersuchung des vegetativen Nervensystems. (Rev. de psiquiatr. y disciplin. conexas Bd. 5, Nr. 2, S. 117-132.) (Spanisch.) 41, 391.
- Farr, Clifford B., Results of basal metabolism tests in one hundred mental cases. (Die Ergebnisse von Grundumsatzbestimmungen bei hundert Geisteskranken.) (Dep. f. ment. a. nerv. dis., Pennsylvania hosp., Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 5, S. 518-521.)
- Fiamberti, A. M., La velocità di sedimentazione degli eritrociti in psichiatria. (Die Sedimentierungsgeschwindigkeit der roten Blutkörperchen in der Psychiatrie.) (Osp. psichiatr. prov., Brescia.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 3, S. 417
- Foss, Harold L., and J. Allen Jackson, The relationship of goiter to mental disorders. (Die Beziehungen von Kropf zu geistigen Erkrankungen.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 5, S. 724—735.) 89, 316.
- Genzel, Alfred, Über den Blutzuckergehalt bei Psychosen. (Psychiatr. u. Nervenklin. Rostock-Gehlsheim u. pharmakol. Inst., Rostock.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 6, S. 327—336.)

  Georgi, F., Über die Kolloidstabilität des Plasmas Geisteskranker. (49. Vers. süd-
- westdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) **87**, **33**8. Georgi, F., Zur Biologie des Blutplasmas Geisteskranker. (Psychiatr. u. Nerv.-Klin., Univ.
- Breslau.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 1, S. 55-97.) 89, 313.
- Goebel, Franciszek, Cholesterin im Liquor cerebrospinalis und Blut von Geistes-kranken. (Chem.-phys. Inst., Univ. Warschau.) (Med. doświadczalna i społeczna Bd. 2, H. 1/2, S. 81—93.) (Polnisch.) 37, 431. Golant, R., Die galvanische Erregbarkeit des neuromuskulären Apparates bei Geistes-
- kranken. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Erg.-Bd., S. 149-153.) (Russisch.)
- Über einige psychiatrisch-neurologische Beobachtungen. Goldbladt, Hermann, Vorl. Mitt. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 6, S. 379—380.) 87, 258. Gordon, Alfred, The influence of intercurrent diseases upon the course of certain psychoses. Consideration of the pathogenesis. (Der Einfluß interkurrenter Er-

krankungen auf den Verlauf gewisser Psychosen. Erwägung der Pathogenese.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 2, S. 131—143.) 89, 132.

Grandjean, Sur les influences dépressives des autointoxications gastro-intestinales sur le système nerveux central et le psychisme en particulier. (Über den depressiven Einfluß der gastro-intestinalen Autointoxikationen auf das Zentralnervensystem und auf die Psyche im besonderen.) (XXIII. Versamml. d. Schweiz. Neurol. Ges., Lausanne, 16. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 306-307.)

Graziani, Aldo, Ricerche sulla reazione col nitrato d'argento a caldo nelle orine di psicopatici. (Untersuchungen über die Silbernitrat-Reaktion im Urin bei Psychopathen.) (Manicomio dell'osservanza, Imola.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 2,

S. 219—235.)

40, 183.

Graziani, Aldo, A proposito di palilalia nelle demenze e nelle sindromi parkinsoniane.

(Zur Frage der Palilalie bei den Demenzen und bei den Parkinson-Syndromen.) (Cervello Jg. 8, Nr. 5, S. 319-323.) 40, 317.

Graziani, Aldo, Ancora della reazione nera nelle orine. Sua natura chimica e suo significato per le patogenesi delle amenza, della demenza precoce e delle sindromi amiostatiche. (Weiteres über die "Schwarzreaktion" im Urin. Ihre chemische Natur und ihre pathognomische Bedeutung bei der Amentia, der Dementia praecox und beim amyostatischen Syndrom.) (Manicomio dell'osservanza, Imola.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 3, S. 451—486.)

41, 180.

Gregg, Donald, The prognostic value of arterial hypertension in the psychoses of later life. (Die prognostische Bedeutung des arteriellen Hochdrucks bei Psychosen des späteren Lebensalters.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 5, bis 536.)

Gregg, Donald, The prognostic value of arterial hypertension in the psychoses of later life. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 305—307.)

Gundert, Hermann, Osteomalacie und Psychose. (Psychiatr. Klin., Univ. Heidelberg.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 1/2, S. 39 bis 69.) **40**, 611.

Harford, Charles F., Squint and the child mind. (Schielen und seelische Verfassung des Kindes.) (Child Bd. 14, Nr. 4, S. 97—105.) Hartmann, Heinz, Ein Beitrag zur Frage der katatonischen Pupillenstarre. 86, 430. (Wien.

klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1013—1015.)

40, 245.

Hauptmann, Alfred, Menstruation und Psyche. (Versuch einer "verständlichen"

Inbeziehungssetzung somatischer und psychischer Erscheinungsreihen.) (Psychiatr. u. Nerv. Klin., Univ. Freiburg i. Br.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 1, S. 1-54.)

Henry, George W., Some roentgenologic observations of gastro-intestinal conditions

associated with mental disorders. (Röntgenbeobachtungen am Magendarmtraktus bei Psychosen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 4, S. 681—695.) 38, 434. Hobbs, A. T., A survey of American and Canadian psychiatric opinion as to focal infections (or chronic sepsis) as causative factors in functional psychoses. (Uberblick über die Meinung der amerikanischen und kanadischen Psychiater bezüglich fokaler Infektion oder chronischer Sepsis als Ursache funktioneller Psychosen.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 291, S. 542—553.) 40, 881.

Jacobi, Walter, Zur Frage der osmotischen Erythrocytenresistenz bei Nervösen und Psychisch-Kranken. (Psychiatr. u. Nervenklin., Jena.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 228—235.)

89, 221.

Jacobowsky, Bernhard, Untersuchungen über die Senkungsgeschwindigkeit der roten Blutkörperchen bei der Dementia praecox. (Psychiatr. Klin., Univ. Upsala.) (Upsala läkareförenings forhandl. Bd. 80, H. 3/4, S. 227—261.) 40, 828. Jansen, W. H., Kalkstudien am Menschen. III. Mitt. Der Kalkgehalt des mensch-

lichen Blutes unter pathologischen Verhältnissen. (II. med. Klin., Univ. München.)

(Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 144, H. 1/2, S. 14—18.)

89, 127.

Krisch, Hans, Die diagnostische Bedeutung der körperliche Grundleiden begleitenden psychischen Störungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Greifswald.) (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 1, S. 6-8.) **87**, 334.

Laignel - Lavastine, Anatomie pathologique des sympathiques. D. Lésions des systèmes sympathiques dans les affections mentales. (Pathologische Anatomie des

Sympathicus.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 6, S. 81—83.) 87, 363.

Latham, Oliver, Some observations on Folin and Wu's method of blood analysis.

(Einige Beobachtungen über die Methode von Folin und Wu zur Blutanalyse.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 24, suppl. S. 412-417.) 89, 31.

Leyser, E., Herzkrankheiten und Psychosen. Eine klinische Studie. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen, u. psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Beih. 25, S. 1—83.) 42, 834.

Liebers, M., und S. Maass, Neurologisch-serologische Untersuchungsergebnisse aus einer

- Idiotenanstalt. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 1, S. 33-42.) 38, 86. Löwenberg, Konstantin, Über den Einfluß der Temperatur auf die Senkungsgeschwindigkeit der roten Blutkörperchen bei Geisteskranken. (Serol. Laborat., Psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 541—554.)

  40, 549.
- Looney, Joseph M., A biochemical study of the blood in mental disorders. (Eine biochemische Studie über das Blut bei Geisteskrankheiten.) (Biochem. laborat.. Sheppard a. Enoch Pratt hosp., Towson.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 1, S. 29-39.)

Lugaro, Ernesto, Ripercussioni psichiche della funzione tiroidea. (Rückwirkungen der Schilddrüsenfunktion auf die Psyche.) (Terapia Jg. 14, Nr. 64, S. 293—296.) 40, 334.

Martin, F. R., The reaction of the blood to the ingestion of protein in the psychoses. (Die Reaktion des Blutes auf Proteinzufuhr bei Psychosen.) (Journ. of mental

science Bd. 70, Nr. 291, S. 554—561.)

40, 306.

Miller, H. Crichton, The physical basis of emotional disordes. (Die physical Ursachen von Gemütsstörungen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, 88, 425

- sect. of psychiatr., S. 27—35.)

  88, 435.

  Moodie, William, and Eileen A. Boyd, The phosphate ratio in mental disease.

  (Die Bestimmung des Phosphatindex bei Geisteskranken.) (Lancet Bd. 207, Nr. 5, 89, 315. S. 218-219.)
- Mott, Frederick, The thyroid gland in bodily and mental disease. An address with lantern demonstration. (Die Schilddrüse bei körperlichen und geistigen Erkrankungen.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 291, S. 519-528.)
- Nørvig, Johannes, Untersuchungen über Stoffwechselanomalien bei Psychosen. Die sogenannte genuine Epilepsie. (Irrenanst. St. Hans Hosp., Kopenhagen.) (Acta med. scandinav. Bd. 60, H. 2/3, S. 211—277.) 37, 338. Palumbe, Vincenze, Über den psychischen Symptomenkomplex Citellis bei ade-

noiden Wucherungen. (Oto-rhino-laryngol.-Klin., Univ. Pavia.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 1, S. 130—133.) 39, 316. Patten, C. A., and A. J. Ostheimer, A study of the interrelationship between endo-

crine disturbances and psychoneuroses with clinical and laboratory findings. (Untersuchungen über die Beziehungen zwischen Störungen der inneren Sekretion und Psychoneurosen mit klinischen und experimentellen Befunden.) (Polyclin. hosp., graduate school of med., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 4, S. 817—828.)

Radimská-Jandová, L., Die Menge der Eiweißkörper und ihr gegenseitiges Verhâltnis im Blutserum Geisteskranker. (Psychiatr. Klin., Prof. Myslivecěk, Bratislava.) (Bratislavské lekárske listy Jg. 8, H. 5, S. 269—278.) (Tschechisch.) 89, 222. Raphael, Theophile, and George Y. Smith, The Kottmann reaction as applied

to psychiatric cases. (Die Kottmann-Reaktion bei psychiatrischen Fällen.) (State psychopathic hosp., Ann Arbor.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 2, S. 161 biš 173.)

Santangelo, G., Sul valore della determinazione della velocità di sedimentazione dei globuli rossi del sangue nelle malattie mentali. (Riv. sperim. de freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 365-390.)

Santenoise, D., Essai de diagnostic biologique des états d'excitation et de dépression. (Versuch einer biologischen Diagnostik bei Erregungs- und Depressionszuständen.) (Journ. méd. franç. Bd. 18, Nr. 5, S. 186—192.)

- Saunders, A. M., The Kottman reaction in the insane. (Die Kottmannreaktion bei Geisteskranken.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9, Nr. 6, S. 401-403 u. 8. 425.) 87, 432.
- Scharpff, Walter, Beobachtungen am Zuckerstoffwechsel bei Vasolabilen und Geisteskranken. (Med. Klin. u. Nervenklin., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 48, H. 1/2, S. 206—222.) 40, 837.
- Sebek, Jan, Grundstoffwechsel in Neurologie und Psychiatrie. (Rev. v neurol. a psychiatrii Jg. 21, Nr. 11, S. 314—323.) (Tschechisch.) 40, 663. Senise, Tommaso, La palilalia nelle demenze. (Die Palilalie bei den Schwachsinn-
- formen.) (Manicomio prov., Napoli.) (Cervello Jg. 8, Nr. 4, S. 232-242.) 89, 40.
- Sherrill, James W., Metabolic observations in psychiatric cases. (Stoffwechselbeobachtungen bei Geisteskranken.) (Psychiatr. inst., Morristown.) (Journ. of metabolic research Bd. 5, Nr. 1/3, S. 129—143.)

  42, 876.

- Siwiński, Bolesław, Die Senkungsgeschwindigkeit der roten Blutkörperchen im Verlaufe von Geisteskrankheiten. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 42 43, S. 635 42, 49. bis 637.) (Polnisch.)
- Snowden, Ernest, The anxiety state and endocrine disturbance. (Angstzustände und endokrine Störung.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 1, S. 23—25.) 37, 258.
- Stevenson, G. S., Cardiovascular physiology of the mental defective. (Die Physiologie des Herzens und der Gefäße bei Schwachsinnigen.) (Dep. of med. research, training school, Vineland.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 5, S. 507 bis 517.) 40, 616.
- Stuurman, F. J., Harnaciditätsbestimmungen bei Geisteskranken. (Zeitschr. f. d.
- Sulger-Büel, Ernst, Maligne Tumoren bei Geisteskrankheiten. (Psychiatr. Klin. Univ., Zürich.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatric v. Barakheiten. (Psychiatr. Klin. Univ.) Univ., Zürich.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 5/6, S. 312—321.)
- Targowla, René, Azotémie et troubles mentaux. (Blutstickstoff und Geistesstörungen.)
- (Presse méd. Jg. 32, Nr. 31, S. 336—338.)

  38, 434.

  Tinel, J., et D. Santenoise, Les variations de l'équilibre vago-sympathique dans les crises confusionnelles. (Über die Schwankungen des vago-sympathischen Gleichgewichts bei Verwirrtheitszuständen.) (Encephale Jg. 19, Nr. 7, S. 426-430.) 38, 434.
- Tómasson, Helgi, Psychische Beeinflussung des Serumcalciumspiegels. Vorl. Mitt. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 45, S. 2055—2056.)

  40, 182.

  Trentzsch, Philip J., The objective findings in the psychoses. (Objektive Befunde bei Psychosen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 4, S. 370—379.) 40, 181.
- Trétiakoff, C., et M. de F. Amorim, Un cas de sclérose latérale amyotrophique pseudopolynévritique, observée chez une aliénée, atteinte de tuberculose intestinale. (Amyotrophische pseudopolyneuritische Lateralsklerose in Verbindung mit Psychose und Darmtuberkulose.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. I, Nr. 1, S. 259 bis 266.)
- Tsuchiya, Shozo, Studien über die Entleerung von Phosphorsäure mit dem Harne bei Psychosen. (Gerichtl.-med. Inst., Univ. Tokio.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 235—247.)

  38, 434.

  Tsuchiya, Shozo, Uber den Verlauf der Blutzuckertoleranz bei Psychosen. I. Mitt.
- (Gerichtl.-med. Inst., kaiserl. Univ. Tokio.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 23-25.) 89, 132.
- Walker, James, Basal metabolism in mental disorders, especially dementia praecox, and the influence of the diathermie current on the same. (Der Grundumsatz bei Geisteskrankheiten, speziell der Dementia praecox, und der Einfluß der Diathermie darauf.) (Laborat. city ment. hosp., Cardiff.) (Journ. of ment. science Bd. 70, Nr. 288, S. 47—58.)
- Westphal, A., Über Geistestörungen in Verbindung mit progressiven Muskelatrophien, mit Krankenvorstellungen. (99. Vers. d. psychiatr. Ver. d. Rheinprov., Bonn, Sitzg. v. 26. VII. 1924.) **89**, 175.
- Wexberg, Erwin, Die objektiven körperlichen Symptome bei funktionellen Psychosen. (Zentralbl. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 35, H. 1/2, S. 1-58.)
- Yudelson, Albert B., Mental conditions associated with diesease of the brain and cranial nerves of special sense. (Die Erkrankungen des Gehirns und der Sinnesnerven in ihren Beziehungen zu den geistigen Störungen.) (Illinois med. journ. Bd. 46, Nr. 4, S. 268—273.)
- Zalla, Mario, Il volume del cuore in varie malattie mentali e sindromi psicopatiche. Contributo statistico ed anatomo-patologico allo studio dei rapporti tra costituzione somatica e malattie mentali. (Das Herzvolumen bei verschiedenen Geisteskrankheiten und psychopathischen Zustandsbildern.) (Clin., malatt. nerv. e ment., univ., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 7/8, S. 495—500.) 40, 305.

## Die literarischen und künstlerischen Produkte der Geisteskranken.

- Christoffel und Grossmann, Bildnereien normaler und abnormaler Knaben. (Schweiz, Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 2. Vl. 1923.) (Schweiz, Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 118—119.) **42**. 50.
- Hildebrandt, Kurt, Der Beginn von Nietzsches Geisteskrankheit. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 283--309.) 38, 43.
- Janota, Otakar, Schöpfungen Geisteskranker. (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 6, S. 262–267 u. Nr. 7, S. 308—318.) (Tschechisch.)

  87, 101.

  Lundholm, Helge, A comparative study of "creative imagination" in normal people
- and in mentally diseased. (Eine vergleichende Studie über "schöpferische Ein-

bildung" bei Normalen und Geistesgestörten.) (Psychol. laborat., McLean hosp., Waverley, Mass.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 4, S. 739—756.) 38, 346. Simson, T., Die Bilderkunst asozialer Kinder. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Erg.-Bd., S. 170-181.) (Russisch.) Weygandt, Kunstwerk und Psychopathologie. (Arztl. Verein zu Hamburg, Sitzg. **86, 2**89. v. 8. I. 1924.) Weygandt, W., Zur Frage der pathologischen Kunst. (49 Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenarzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) 87, 338.

Weygandt, W., Zur Frage der pathologischen Kunst. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 421—429.)
40, 883.

#### Frühsymptome und Verlauf der Geisteskrankheiten.

Gordon, Alfred, The influence of intercurrent diseases upon the course of certain psychoses. Consideration of the pathogenesis. (Der Einfluß interkurrenter Erkrankungen auf den Verlauf gewisser Psychosen. Erwägung der Pathogenese.)
(Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 2, S. 131—143.)

89, 132.
Hannemann, Artur, Spätheilung von Psychosen. (Dissertation: Bonn 1924. 55 S.)

Hartmann, Paula, Krankheitsverlauf und Schicksal der aus dem Amtsgerichtsbezirk Sinsheim a. E. gebürtigen und während der Jahre 1890—1921 in die Heidelberger Psychiatrische Klinik aufgenommenen Kranken. (Dissertation: Heidelberg 1924. I, 55 S.)

Krákora, St., Beitrag zu den "periodischen Psychosen" ungewöhnlicher Form. (Bratislavské lekarske listy Jg. 4, Nr. 2, S. 45-68.) 40, 665.

Norbury, Frank P., Seasonal curves in mental disorders. (Neurol. soc., Chicago, 20. II. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 743.)

Norbury, Frank Parsons, Seasonal curves in mental disorders. (Jahreszeiten-

kurven geistiger Störungen.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 8, S. LXXXI bis LXXXV.)

Obregia, A., Formes atypiques de psychose périodique. (Atypische Formen periodischer Psychose.) (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 49-51.) 42, 225.

Roncoroni, L., Le frenosi periodiche. (Rev. sperim. de freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 393—397.)

Weimann, Waldemar, Über den plötzlichen Hirntod bei Psychosen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Jena.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 3, H. 6, S. 566—577.) **88**, 361.

#### Einteilung der Geisteskrankheiten.

Cid, Sobral, Zur allgemeinen Klassifizierung und Systematisierung der Psychosen.) (Lisboa méd. Jg. 1, Nr. 4, S. 209—223 u. Nr. 5, S. 295—309.) (Portugiesisch.) 89, 220. Flournoy, H., Psychoses organiques et psychoses fonctionelles. (Organische und funktionelle Psychosen.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 6, S. 345 89. 221. bis 354.)

Hedenberg, Sven, Über die Einteilung der Geisteskrankheiten. (Hygiea Bd. 86, H. 6, S. 195—217.) (Schwedisch.)

Rosanoff, Aaron J., and Gladys Wellington Bergman, Constitutional psychoses ending in permanent recovery. (Konstitutionelle Psychosen mit Ausgang in dauernde Heilung.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 1, S. 70—81.) 87, 25. Schneider, Kurt, Über die Notwendigkeit einer dreifschen Fragestellung bei der

systematischen Erfassung von Psychosen. (Psychiatr. Klin., Univ. Köln.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 200—208.) 89, 221.

## Erkennung des Irreseins.

Levy, David M., A method of determining the mental age during a physical examination. (Eine Methode zur Bestimmung des Geisteszustandes während der körperlichen Untersuchung.) (Arch. of neurol. a. psychiatrie) Bd. 11, Nr. 6, S. 669 bis 673.) **88**, 361.

#### Die Ursachen der Geisteskrankheiten

#### (siehe auch unter das Konstitutionsproblem S. 323).

Aisenscitat, Jacob, Difetti evolutivi del cervello dal punto di vista patogenetico. Studio clinico. (Klinische Studie über die Pathogenese der Bildungsdefekte des Gehirns.) (Clin. d. malatt. ment. e nerv., Napoli.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 2, S. 108—121.) 88, 471.

- Beaton, Thomas, The psychogenic factor in the causation of mental disorder. (Der psychogene Faktor bei der Verursachung geistiger Störung.) (Journ. of ment. science Bd. 70, Nr. 288, S. 58—68.)

  87, 22.
- Berkeley-Hill, O. A. R., and Prakash Chandra Das, Some further observations in respect to syphilis complicating mental disease. (Einige weitere Beobachtungen über Syphilis als Komplikation von Geistesstörungen.) (Indian. med. gaz. Bd. 59, Nr. 4, S. 174—175.)

  Buscaine V. M. Vergiftung mit shnormen Aminen als nathogenetischer Faktor
- Buscaino, V. M., Vergiftung mit abnormen Aminen als pathogenetischer Faktor bei amyostatischen Symptomenkomplexen, bei Amentia, Dementia praecox und gewissen Infektionskrankheiten. (Clin. d. malattie nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Rev. Sud-Americ. Jg. 7, Nr. 6, S. 310—314.) (Spanisch.) 40, 103.
- Camus, Jean, Régulation des fonctions psychiques; troubles mentaux par lésions extracorticales. (Regulation der psychischen Funktionen. Geistesstörung durch extracorticale Läsionen.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 42, S. 316—321.) 40, 882.
- Ciarla, Ernesto, Sul polimorfismo delle sindromi psicopatiche protobacillari. (Über den Polymorphismus der protobacillären psychopathischen Syndrome.) (Osp. psichiatr., Milano.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 52, H. 1/2, S. 43—58 u. H. 3/4, S. 159—164.)

  Fischer, Heinr., Die Wirkungen der Kastration auf die Psyche. (Klin. f. psych. u.
- nerv. Krankh., Gießen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3. S. 275—300.)

  40, 915.

  Gaupp. Robert. Die Geisteskrankheiten in und nach dem Weltkriege. (Japan.-dtsch.
- Gaupp, Robert, Die Geisteskrankheiten in und nach dem Weltkriege. (Japan.-dtsch. Zeitschr. f. Wiss. u. Technik Jg. 2, H. 1, S. 8—13.)

  87, 22.

  Hartmann, Heinz, Ein Beitrag zur Lehre von den reaktiven Psychosen. (Monatsschr.
- f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 2, S. 89—108.)

  40, 551.

  Herz, Margit, Die Wohnungsnot als auslösendes und inhaltliches Moment bei Neurosen und Psychosen. (Psychiatr.-neurol. Univ.-Klin., Wien.) (Wien, klin. Wochen-
- rosen und Psychosen. (Psychiatr.-neurol. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 47, S. 1213—1215.)

  40, 836.

  Hobbs, A. T., A survey of American Canadian psychiatric opinion as to focal infections (or chronic sepsis) as causative factors in functional psychoses. (Überblick über die
- Meinung der amerikanischen und kanadischen Psychiater bezüglich fokaler Infektion oder chronischer Sepsis als Ursache funktioneller Psychosen.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 291, S. 542—553.)

  40, 881.

  Hoven, La syphilis dans les affections mentales. (Syphilis bei Geistesstörungen.)
- (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. psychiatr. 4, S. 68—70.) 42, 153. Jacob, Charlotte, und Gerhard Meyer, Über Spiritismus und Psychose. (Univ. Nervenklin., Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 212—236.)
- H. 2, S. 212—236.)

  40, 668.

  Kehrer, Ferdinand, und Ernst Kretschmer, Die Veranlagung zu seelischen Störungen. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrsg. v. 0. Foerster u. K. Wilmanns. H. 40.) (Berlin: Julius Springer 1924. 206 S. u. 1 Taf.
- G.-M. 12.—.)
  Leredde, La syphilis ignorée de l'enfance. Le problème de l'arriération mentale. (Die nicht erkannte Syphilis des Kindesalters. Das Problem des Zurückbleibens der psychischen Entwicklung.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 6, S. 295—308.)
- Leupoldt, C. v., Atiologische Analysen. (Landesirrenanst., Neuruppin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatr. Bd. 94, H. 2/3, S. 345—358.)

  40, 830.

  Lind, W. A. T., Venereal disease and the abnormal mind. (Geschlechtskrankheiten
- und abnorme Geisteszustände.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 24, Suppl. S. 409—412.)

  40, 550.

  Ludlum, Seymour De Witt, Physiologic conditions under which insanity occurs.
- (Physiologische Bedingungen, unter welchen Geisteskrankheiten vorkommen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 3, S. 282—291.)

  87, 257.
- Mac Aree, J. V., Sex and its influence in the causation of mental psychoses. (Der Geschlechtstrieb und seine Bedeutung als Ursachen von Psychosen.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 24, Suppl. S. 418—425.)

  40, 880.
- Pilcz, Alexander, Die weiteren Lebensschicksale von Kindern, welche während des Bestehens einer mütterlichen Geistes- oder Nervenkrankheit geboren worden sind. I. Mitt. (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 43, S. 103—112.)
- Tannenbaum, Samuel A., Sexual abstinence: Its nature, causes, effects and cure. (Wesen, Ursachen, Wirkungen und Behandlung der geschlechtlichen Enthaltsamkeit.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 1, S. 15—30, Nr. 2, S. 144--166, Nr. 3, S. 235—250 u. Nr. 4, S. 321—340.)
  40, 60.

- Walker, James, Three cases of functional mental disorder due to toxaemia from the bowel in which deceptive signs of organic disease existed. (3 Fälle von funktionellen Geistesstörungen infolge von intestinal bedingter Toxamie, mit irreführenden Anzeichen organischer Erkrankung.) (Lancet Bd. 207, Nr. 21, S. 1058-1060.) 40, 831.
- Watson, D. Chalmers, Further reflections on the rôle of auto-infection in the actiology of acute and chronic mental disorders. (Weitere Betrachtungen über die Rolle der Autoinfektion in der Ätiologie akuter und chronischer Geistesstörungen.) (Journ. of ment. science Bd. 70, Nr. 291, S. 537-541.)

Weiss, Max, and Leon Izgur, Syphilis as a factor in the etiology of mental deficiency. (Syphilis als ätiologisches Moment geistiger Unzulänglichkeit.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 1, S. 12—14.) 87, 23.

Ziveri, Alberto, Contributo casistico per la pazzia gemellare. (Kasuistischer Beitrag zum Zwillings-Irresein.) (Cervello Jg. 8, Nr. 3, S. 152—158.) 89, 221.

## Selbstmord, Selbstverstümmelung.

Bochkor, Adam, Seltener Fall von Selbstmord durch Bauchschnitt. (Orvosi Hetilap

Jg. 68, Nr. 36, S. 599—600.)

Brandstätter, J., und F. Kisser, Ein Beitrag zur Frage des Selbstmordes. (Kaiserin Elisabethspit., Wien.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 3, S. 230 40, 308.

Claude, H., Etats schizomaniaques et automutilation. (Schizomaniakalische Zustände und Selbstverstümmelung.) (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 15, S. 225—229.) 89, 81.

Erzer, Frieda, Selbstmord durch Cocain, sowie über histologische Befunde bei experi-

menteller Cocainvergiftung. (Gerichtl.-med. Inst., Basel.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 1, S. 40—55.)

Fleury, Maurice de, La conception moderne du suicide. (Moderne Auffassung des Selbstmordes.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 92, Nr. 38, S. 1160—1174.)

Gerson, Adolf, Über den Selbstmord. (Arch. f. Kriminol. Bd. 76, H. 1, S. 47—53 u. H. 3, S. 213—220.)

40, 884.

Leoncini, Francesco, Considerazioni sopra alcuni dati statistici sul suicidio. (Betrachtungen über einige statistische Angaben über den Selbstmord.) (Istit. di med. legale, univ., Parma.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 48, H. 3/4, S. 489—557.)

Levit, Jan, Seltene Selbstmordart. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 49, S. 1788 bis 1793.) (Tschechisch.) bis 1793.) (Tschechisch.)

Ley, Aug., Le suicide et sa prophylaxie. (Der Selbstmord und seine Vorbeugung.) (Scalpel Jg. 76, Nr. 50, S. 1425—1432.)
42, 282.

Overman, Gustav, Der Selbstmord in der Rechtsprechung des Versorgungswesens. (Dissertation: Leipzig 1924. 25 S.)

Piga, Antonio, Ein seltener Fall von Selbstmord. (Inst. de med. leg., univ., Madrid.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 5, S. 442—457.)

Quaet-Faslem, Grenzfälle und Selbstmordgefahr. (Prov.-Sanat. "Rasemühle" bei Göttingen.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 33/34, S. 177—179.) 40, 884. Rieti, Ettore, Sulla patogenesi de suicidio. (Über die Pathogenese des Selbstmordes.)

(Riv. di psicol. Jg. 20, Nr. 1, S. 23—28.)

Sterba, Oskar, Der Selbstmordversuch eines Schülers. Bemerkenswerte Erscheinungen eines Kopfschusses. (Beitr. z. gerichtl. Med. Bd. 6, S. 106—113.) 42, 647. Straßmann, Georg, Zwei eigenartige Fälle von kombiniertem Selbstmord. (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Berlin.) (Wien. Klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 22, S. 550—551.) \*

Trömner, Über den Selbstmord. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 8. VII. 1924.) 88, 435. Ventra, Carmelo, Un caso raro di anestesia laringo-tracheale. Prolungata permanenza di un voluminoso corpo estraneo nelle vie respiratorie, dissimulato a scopo suicida. Morte improvvisa per paralisi riflessa del centro respiratorio bulbare. (Seltener Fall von Anästhesie des Kehlkopfes und der Trachea. Fortdauernde Anwesenheit eines voluminösen Fremdkörpers in den Luftwegen auf trügerische Art zum Selbstmordzwecke gehalten.) (Manicomio Jg. 87, Nr. 3, S. 229-249.)

# Das Konstitutionsproblem.

Agostini, Cesare, La influenza dei fattori biologici nella formazione del carattere. (Discorso tenuto per la solenne inaugurazione dell'anno accademico 1924—1925 della università di Perugia.) (Der Einfluß der biologischen Faktoren auf die Gestaltung des Charakters. [Rede, gehalten zur feierlichen Eröffnung des akademischen Jahres

-1925 an der Universität Perugia].) (Clin. d. malatt. ment. e nerv. e istit. di med. leg., univ., Perugia.) (Ann. dell'osp. psichiatr. prov., Perugia Jg. 18, H. 4, S. 5-26.) 48. 729.

Aronowitsch, G. D., Über ein Klassifikationssystem der physischen Degenerationszeichen und Versuch seiner Anwendung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 5, S. 609-613.)

Aschner, Bernhard, Die Konstitution der Frau und ihre Beziehungen zur Geburtshilfe und Gynäkologie. Bd. 1. Allgemeine Konstitutionslehre. (Deutsche Frauenheilkunde, Geburtshilfe, Gynäkologie u. Nachbargebiete in Einzeldarstellungen. Hrsg. v. E. Opitz. Bd. 4.) (München: J. F. Bergmann 1924. XI, 498 S. G.-M. 23.10.)

Asher, Leon, Beiträge zur Physiologie der Drüsen. Mitt. 64. Furuya, Kiyoshi, Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß der Drüsen mit innerer Sekretion auf die Wachstumsvorgänge, zugleich Beiträge zum Konstitutionsproblem. III. Mitt. Untersuchung über das Wachstum der Haare und über die kompensatorische Hyperplasie der Schilddrüse nach operativer Entfernung innersekretorischer Organe. (Physiol. Inst., Univ. Bern.) (Biochem. Zeitschr. Bd. 147, H. 5/6, S. 425—432.) 89, 58.

Asher, Leon, Innere Sekretion und Phagocytose, zugleich ein Beitrag zur Konstitutionsforschung. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 8, S. 308—309.)

Backman, Gaston, Körperlänge und Tageszeit. (Anac. Inst., Univ. Riga.) (Upsala

läkareförenings förhandl. Bd. 29, H. 3/4, S. 255-282.) **88**, 216.

Barrett, Albert M., Constitution and disposition in psychiatric relations. (Konstitution und Disposition in der Psychiatrie.) (State psychopathic hosp., Ann Arbor, Michigan.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 2, S. 245—260.) 41, 124.

Bauer, Julius, Die konstitutionelle Disposition zu inneren Krankheiten. u. verb. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1924. XII, 794 S. G.-M. 40.—.) 3. verm. **87**, 138. Bauer, Julius, Der Status degenerativus. (Allg. Poliklin., Wien.) (Wien. klin. Wochen-

schrift Jg. 87, Nr. 42, S. 1081—1083.) Bauer, Julius, Individual constitution and endocrine glands. (Die individuelle Konstitution und die endokrinen Drüsen.) (Endocrinology Bd. 8, Nr. 3, S. 297—322.) 42,81.

Bausch, Wilhelm, Untersuchungen über Körperbau und Psychose. (Heil- u. Pflegeanst., Goddelau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 229 bis 236.)

Bean, Robert Bennet, Die Morphologie und die Erkrankungen des Menschen. (Anatom. Laborat., Univ. v. Virginia, Charlottesville.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 5, S. 439-459.) **37**, **4**76.

Becker, Gösta, Beobachtungen über Konstitution und Pathogenese bei der sogenannten epidemischen Encephalitis. (II. med. Klin., Helsingfors.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 6, S. 573—585.) 87, 434.

Benedetti, Piero, Il linfatismo. Rassegua di patologia costituziale. (Collezione Bardi di attualità d. medicina.) (Der Lymphatismus. Überblick über die Konstitutionspathologie.) (Roma: Libreria di scienze e lettere 1924. 166 S.) 41, 858.

Berblinger, W., Klimakterische Gesichtsbehaarung und endokrine Drüsen. (Pathol. Inst., Univ. Jena.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 4, S. 412-433.)

Berliner, Max, Versuche über "Bremsung" und "Haltung" der Muskeln mit besonderer Berücksichtigung ihrer Beziehungen zur Konstitution. (II. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 98, H. 5/6, S. 524—544.) 88, 11. Berliner, Max, Über den Einfluß der endokrinen Hormone auf die Konstitution in

den verschiedenen Lebensaltern des Menschen. (II. med. Klin., Univ. Berlin.) (Arch. f. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 2, S. 117—135.) 89, Bertram, Jakob, Über Geschwisterpsychosen. (Dissertation: Bonn 1924. 31 S.) **89**, 463.

Bibliographie auf dem Gebiete der Konstitutionslehre im Jahre 1921. Hrsg. v. Julius Bauer und Siegmund Brügel. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre, Bd. 9, H. 5, S. 460—500.)

Birnbaum, Karl, Konstitution, Charakter und Psychose. (Dtsch. med. Wochenschr., Jg. 50, Nr. 38, S. 1275—1277.)

Bompiani, R., Rapporti tra mestruazione e costituzione. Nota I. Il concetto di costituzione, sua importanza nello studio della fisio-patologia della funzione mestruale, il metodo. (Clin. ostetr. ginecol., univ., Roma.) (Folia-gynaecol. Bd. 20, H. 3 S. 347—367.)

Bompiani, R., Rapporti tra mestruazione e costituzione. Nota II. I fattori ormonici che partecipano al determinismo della mestruazione ed influenzano il tipo costituionale della donna. (Clin. ostetr.-ginecol., univ., Roma.) (Folia gynaecol. Bd. 20. H. 4, S. 453-474.)

- Bompiani, R., Rapporti tra mestruazione e costituzione. Nota III. (Clin. ostetr.-ginecol., univ., Roma.) (Folia gynaecol. Bd. 21, H. 1, S. 101—159.)

  Bondi, S., und F. Schrecker, Über Variabilität und zeitliche Wandlung konstitu-
- Bondi, S., und F. Schrecker, Über Variabilität und zeitliche Wandlung konstitutioneller Merkmale bei Erwachsenen. II. Über Abhängigkeit des Brustumfanges von den Faktoren Körperlänge und Alter und über die Rangordnung der Faktoren. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 6, S. 565 bis 572.)

  87. 477.
- Borchardt, L., Klinische Konstitutionslehre. Ein Lehrbuch für Studierende und Ärzte. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. VIII, 324 S. G.-M. 10.—.) 40, 840.
- Bratt, Iwan Iwansson, Kultur und Neurose. Betrachtungen über das Neurosenproblem der westlichen Völker. (Hygiea Bd. 85, H. 22, S. 914—924, H. 23, S. 967 bis 984, H. 24, S. 1008—1019 u. Bd. 86, H. 1, S. 13—19 u. H. 2, S. 52—71.) (Schwedisch.) 38, 209.
- Breitmann, M. J., Über die Gesetzmäßigkeit der Proportionen des menschlichen Körpers. (Somat. Abt., pädol. Inst., Leningrad.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10. H. 4, S. 447—459.)

  40, 253.
- Brooks, Harlow, Neurocirculatory asthenia. (Neurocirculatorische Asthenie.) (Ann. of clin. med. Bd. 3, Nr. 1, S. 11—20.)

  89, 90.
- Brugsch, Theodor, Geschlecht und Persönlichkeit. (Arch. f. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 1, S. 1—12 u. 102—104.)

  89, 379.
- Claude, Henri, A. Borel et Gilbert Robin, La constitution schizoïde. (Étude clinique et diagnostic différentiel.) (Die schizoïde Konstitution; klinische und differentialdiagnostische Betrachtungen.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 4, S. 209—216.) 38, 269.
- tialdiagnostische Betrachtungen.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 4, S. 209—216.) 88, 269. Claude, Henri, et Gilbert Robin, Le syndrome mental post-encéphalitique de l'enfant et la notion de dégénérescence mentale. (Das psychische postencephalitische Syndrom des Kindes und die Entartungsfrage.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 5, S. 407—422.)
- Coerper, Carl, Konstitutionsproblem bei Säugling und Kleinkind. (Klin. Wochenschrift Jg. 8, Nr. 18, S. 772—774.) 88, 216.
- Crookshank, F. G., Hand-prints in relation to mental development. (Die Beziehungen der Handlinien zur psychischen Entwicklung.) (Psyche Bd. 4, Nr. 4, S. 333 bis 337.)

  41, 179.
- Curschmann, Hans, Über konstitutionelle Hypo- und Areflexie. (Med. Univ.-Klin., Rostock.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 88, H. 1/3, S. 51—62.) 40, 521.
- Delgado, Honorio F., und Jose R. Montoya, Beziehungen zwischen dem Körperbau und den Psychosenformen. (Manisch-depressives Irresein und Schizophrenie.) (Rev. de psiquiatr. y discipl. conexas Bd. 5, Nr. 2, S. 133—143.) (Spanisch.) 89, 463.
- Del Greco, La idea di "costituzione" nella psichiatria clinica. (Der Konstitutionsgedanke in der klinischen Psychiatrie.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 69—71.)
- alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 69—71.)

  \*\*Dobkowsky, Theodor, Gebißuntersuchungen an homosexuellen Männern. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 2, S. 191 bis 210.)

  \*\*B8, 208.
- Dobkowsky, Theodor, Gebißuntersuchungen an homosexuellen Männern und Frauen und anderen intersexuellen Varianten. (Dissertation: Leinzig 1923 [1924], 232 S.) \*
- und anderen intersexuellen Varianten. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 232 S.) \* Ferrari ni, Corrado, Nuovi orientamenti della psichiatria. Puntata II. (Neue Orientierungen der Psychiatrie. II. Folge.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 13, H. 3/4, S. 189—273.)
- Fischer, Eugen, Anthropologie, Erblichkeitsforschung und Konstitutionslehre. (Anthropol. Anz. Jg. 1, H. 4, S. 188—191.)

  41, 124.
- Fischer, Heinr., und Herm. Hofmann, Ein Beitrag zur Körperbauforsch. Innersekretorische Faktoren in der Genese der Körperproportionen von der Pubertät bis zum Reifungsabschluß. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 2/3, S. 153—160.)

  89, 91.
- Frey, H., Konstitution und Morphologie. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 36, S. 809—817.)
  40, 252.
- Gerson, M., Über die konstitutionelle Grundlage von nervösen Krankheitserscheinungen und deren therapeutische Beeinflussung. (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 1, S. 9—11.) \*
- Greil, Allgemeine entwicklungsdynamische Grundlagen der Konstitutions- und Vererbungspathologie. (33. Vers. d. anat. Ges., Halle a. S., Sitzg. v. 23.—26. IV. 1924.) (Anat. Anz. Bd. 58, Erg.-H., S. 160—184.)

  Greil, Alfred, Entstehung endogener Erkrankungen und konstitutioneller krank-
- Greil, Alfred, Entstehung endogener Erkrankungen und konstitutioneller krankhafter Zustände des Sehorganes. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 6, S. 517—564.)

  87, 477.

- Greil, Alfred, Entstehung krankhafter Zwittrigkeit und anderer Störungen der geschlechtlichen Beziehungen. Kritik der Inkretionstheorie. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 2, S. 121—190.)

  88, 208.
- Gruhle, Hans W., Konstitution und Charakter. (Naturwissenschaften Jg. 12, H. 47, S. 969—975.)

  40, 840.
- Hanhart, Ernst, Über den modernen Dispositionsbegriff und seine Verwertung in der Praxis. (Med. Poliklin., Univ. Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 29, S. 659—664 u. Nr. 30, S. 680—684.)
  40, 253.
- Hattingberg, Hans von, Anlage und Umwelt. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg, Bd. 3.) (Prien. a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 62 S. G. M. 1.—.)

  41, 597.
- Henckel, K. O., Körperbaustudien an Schizophrenen. (Anthropol. Univ.-Inst. u. dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatr., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 82—106.)

  87. 132.
- Henckel, K. O., Körperbaustudien an Geisteskranken II. Der Habitus der Zirkulären. (Anthropol. Inst., Univ. u. dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 5, S. 614—633.) 89, 379.
- Henckel, K. O., Körperbaustudien an Geisteskranken. III. Mitt. Konstitutioneller Habitus und Rassenzugehörigkeit. (Anthropol. Univ.-Inst. u. dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, Kaiser Wilhelm-Inst., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 27—35.)
  89, 380.
- Henckel, K. O., Die Korrelation von Habitus und Erkrankung. (Dtsch. Forsch. Anst. f. Psychiatrie, München.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 37, S. 1670 bis 1672.)
  89, 379.
- Henckel, K. O., Der Körperbau in verschiedenen Lebensaltern. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 81, Nr. 11, S. 248—262.)

  40, 354.
- Hengstenberg, Walter, Ergebnisse der Untersuchungen über die allgemeine Körperkonstitution noch nicht schulpflichtiger Kinder unter Berücksichtigung der sozialen Verhältnisse. (Dissertation: Kiel 1924. 11 S. m. Tab.)
- Hirsch, Max, Konstitution und Rasse. (Zentralbl. f. Gynākol. Jg. 48, Nr. 27, S. 1466 bis 1473.)
  40, 726.
- Hirszfeld, Ludwik, Konstitutionsprobleme im Lichte serologischer Untersuchungen. (Med. dóswiadczalna i społeczna Bd. 8, H. 5/6, S. 403—435.) (Polnisch.)
- Hofmann, Hermann, Zur Frage des epileptischen Konstitutionstypus. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 309—318.)

  40, 821.
- Holmes, Samuel J., A bibliography of eugenics. (University of California publications in zoology. Bd. 25.) (Bibliographie für Eugenetik.) (Berkeley: University of California press 1924. 514 S.)

  87, 139.
- Horst, L. van der, Experimentell-psychologische Untersuchungen zu Kretschmers "Körperbau und Charakter". (Psychol. Laborat., Univ.-Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Groningen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 341—380.)
  40, 727.
- Hyslop, George H., Constitutional inadequacy. (Konstitutionelle Unzulänglichkeit.) (Neurol. serv., Bellevue hosp., New York.) (Med. clin. of North America Bd. 8, Nr. 1, S. 393—408.)

  89, 286.
- Jarrett, Mary C., Factors in the mental health of boys of foreign parentage. A study foreign parentage known to a child welfare 240 boys of agency 1916—1923.) (Faktoren seelischer Gesundheit bei Knaben fremder Abstammung. Eine Studie über 240 Knaben fremder Abstammung, die 1926—1923 zur Kenntnis einer Kinder-Fürsorgestelle gelangten.) (Public health reports Bd. 39, Nr. 17, S. 862—883.) 40, 494.
- Kāmmerer, Hugo, Über allergische Konstitution und primäre spezifische Allergie (Idiosynkrasien, Urticaria, Quinckesches Ödem usw.). (II. med. Klin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 15, S. 459—462.) 88, 269.
- Karpoff, W., Über den Einfluß der Erblichkeit und Konstitution auf den Ablauf der progressiven Paralyse. (Psychiatr. Klin., II. Staatsuniv., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Erg.-Bd., S. 203—216.) (Russisch.) 41, 111.
- Kaup, J., Neue Grundregeln der Norm- und Konstitutionsforschung. (Klin. Wochenschrift Jg. 8, Nr. 28, S. 1249—1254 u. Nr. 29, S. 1297—1303.)
  40, 354.
- Kehrer, Ferdinand, und Ernst Kretschmer, Die Veranlagung zu seelischen Störungen. (Monogr. a. d. Gesamtgeb. d. Neurol. u. Psychiatrie. Hrs. v. O. Foerster und K. Wilmanns. H. 40.) (Berlin: Julius Springer 1924. 206 S. u. 1 Taf. G.-M. 12.-.)

Kimura, Yoshikazu, Über Beziehungen der Konstitutionsanomalie auf Eklampsie und Vomitus gravidarum. (Pathol. Inst., med. Akad., Kyoto.) (14. wiss. Jahresvers., Osaka, Sitzg. v. 4.—6. IV. 1924.) (Transact. of the Japan. pathol. soc. Bd. 14, S. 73.)\*

Kochmann, Rudolf, Bemerkungen zum Problem der Konstitution, insbesondere der neuropathischen. (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 104, 3. Folge: Bd. 54, H. 1/2,

S. 79—86.)

Kolle, Kurt, Der Körperbau der Schizophrenen. Ein Beitrag zum Thema "Körperbau und Charakter". (Heil- u. Pflegeanst. Sachsenberg b. Schwerin i. M.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 1, S. 40—88.)

40, 244.

Krasnusch kin, E., Über die Beziehungen zwischen den psychogenen Psychosen und

Konstitution. (Psych. Klin., I. Staatsuniv., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 4, S. 118—129.) (Russisch.) 41, 119. Kretschmer, Ernst, Bemerkung zu der Arbeit von Kolle über Körperbau der Schizophrenen. (Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 216—220.)

Křiže necky, Jaroslav, Beziehung der Variabilität der Körpergröße zu den Assimi-

lationsverhältnissen und die spezifische Veränderung dieser Variabilität. (Sekt. f. Züchtungsbiol., mährisches zootechn. Landesforsch. Inst., Brünn.) (Riv. di biol. Bd. 6, H. 6, S. 601-613.)

Lederer, Richard, Kinderheilkunde. (Konstitutionspathol. in d. med. Spezialwiss. Hrsg. v. Julius Bauer, H. 1.) (Berlin: Julius Springer 1924. VII, 160 S. G.-M. 6.90.) **89**, 89.

Lehmann, Robert, Die menschlichen Körperformen und ihre Beziehungen zur Invalidität. (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 31, Nr. 6, S. 121 bis 125.)

Leroy, R., et P. Schutzenberger, Contribution à l'étude de la folie gémellaire: psychose maniaque dépressive chez deux sœurs jumelles. (Beitrag zum Studium der Zwillingspsychosen: Manisch-depressives Irresein bei Zwillingsschwestern.) (Ann. méd. psychol. Jg. 82, Nr. 1, S. 42—45 u. Nr. 2, S. 123—129.) 87, 472.

Lewy, F. H., und A. Hosiosky, Muskelhärte und -tonus als Maß der Konstitution. (II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 2, S. 229—230.)

88, 233.

Löwenstein, O., Über experimentell bestimmbare Merkmale der individuellen Krankheitsdisposition. (Ges. Südwestdtsch. Irrenärzte, Frankfurt a. M., Sitzg. v. 30. X. 42, 699. 1924.

Loth, Edward, Konstitutionslehre mit Bezug auf den normalen Bau des Menschen. (Med. doświadczalna i społeczna Bd. 2, H. 1/2, S. 1—13.) (Polnisch.)

Lyon, Gaston, Les asthénies. (Die Asthenien.) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 19, S. 525 bis 530.)

Martin, R., und A. Alexander, Anthropometrische und ärztliche Untersuchungen an Münchener Studierenden. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 11, S. 321 bis 325.)

Mattioli, Luigi, Sindromi alterne, vestibolare e di Dercum, in soggetto luetico (con biopsia di tre tumori). Analisi della costituzione e del sistema endocrino-simpatico. (Gekreuzte Syndrome, vestibulare Erscheinungen, Dercum in einem luischen Individuum. Mit Biopsie von 3 Tumoren. Analyse der Konstitution und des endokrinen sympathischen Systems). (Manicomio prov., Sondrio.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 18, H. 5, S. 461-500.) 40, 465.

Michel, Rudolf, und Richard Weeber, Körperbau und Charakter. (Eine Studie zu E. Kretschmers Forschungen.) (Steiermärk. Landesirrenanst., Feldhof b. Graz.)

(Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 265—271.) 89, 91. Michelsson, Gustav, Über die Bestimmung der Norm und der Konstitutionstypen durch Messungen und Formeln. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 5, S. 417—433.)

87, 477.

Mino, Prospero, Einiges über Konstitutionslehre und serologische Forschung. Klin., Univ. Turin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 45, S. 1533--**1536**.)

Möllenhoff, Fritz, Zur Frage der Beziehungen zwischen Körperbau und Psychose. (Psychiatr. u. Nerv.-Klin., Univ. Leipzig.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 1, S. 98—127.)

Moser, Bemerkungen zum Konstitutionsproblem in der Psychiatrie. (Psych. u. Nervenklin., Univ. Königsberg i. Pr.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 25, S. 829

Müller, Armin, Das Individualitätsproblem und die Subordination der Organe. Ein Beitrag zum Descensus der Keimdrüsen der Säugetiere. (Leipzig: Akad. Verlagsges. m. b. H. 1924. 95 S. G.-M. 3.50.)
40, 139. lagsges. m. b. H. 1924. 95 S. G.-M. 3.50.)

Naccarati, Sante, and H. E. Garrett, The relation of morphology to temperament. (Die Beziehungen zwischen Körperbau und Temperament.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 3, S. 254—263.) 48, 240. Nasso, I., Moderni concetti sulla costituzione nell'infanzia. (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 22, S. 517—518.)

Olivet, Jeannot, Die sekundäre weibliche Behaarung, ein Hypophysenmerkmal. (Landeskrankenh., Braunschweig.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 3, S. 268—280.)

89, 59.

Pearson, Karl, and L. H. C. Tippett, On stability of the cephalic indices within

the race. (Über die Beständigkeit der Kopfindices innerhalb der Rasse.) (Biometrica Bd. 16, Nr. 1/2, S. 118—138.)

Pende, Nicola, Konstitution und innere Sekretion nebst einem Versuch der Anwendung der Endokrinologie in der Kriminalpsychologie. (Abh. a. d. Grenzgeb. d. inneren Sekretion. H. 2.) (Budapest u. Leipzig: Rudolf Novak & Co. 1924. 63 S. G.-M. 2.40.)

Posner, C., Die Naturphilosophie als Vorläufer der Konstitutions- und Sexualforschung. (Arch. f. Frauenk. u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 2, S. 105—116.)

Pototzky, Carl, Über nervöse Konstitutions- und Reaktionstypen. (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 87, H. 1/3, S. 24—26.) **87**, 135.

Rautmann, Hermann, Bemerkungen zu der Arbeit von G. Michelsson: Über die Bestimmung der Norm und der Konstitutionstypen durch Messungen und Formeln. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 4, S. 390-393.) 40, 253.

Redlich, Emil, Gibt es ein Fehlen der Sehnenreflexe als "Degenerationszeichen"? Kritische Bemerkungen. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1033 bis 1037.) **89**, 399.

Reichardt, M., Der gegenwärtige Stand der Epilepsieforschung. I. Tl. Klinisches, Konstitution, Hirn. (Psychiatr. Univ.-Klin., Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol.

u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 321—346.)

Ridder, O., Spengler und Kretschmer. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 612—619.)

87, 123.

Ridder, O., Spengler und Kretschmer. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 612—619.)

Rohleder, Hermann, Sexualbiologie. (Monographien zur Sexualwissenschaft. Bd. 3.) (Leipzig: Ernst Oldenburg 1924. 124 S. G.-M. 3.—.) **87**, 139.

Rohleder, Hermann, Monographien über die Zeugung beim Menschen. Bd. I. Normale pathologische und künstliche Zeugung beim Menschen. 3. verb. Aufl. Bd. II. Zeugung unter Blutsverwandten. 2. verb. Aufl. (Leipzig: Georg Thieme 1924. VII, 347 S. G.-M. 9.60.)

41, 123.

Rossolimo, G. J., Psychotechnik. "Psychologisches Profil" und Konstitution. (Zeitschrift f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 407—413.) 40, 841. Rothschild, Sally, Das Gestaltungsprinzip und seine Bedeutung bei der Schizoidie.

(Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatr. Bd. 92, H. 3/4, S. 401-417.) Rutkowski, Jerzy, Konstitutionslehre. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1,

Nr. 2, S. 43-45 u. Nr. 3, S. 85-87.) (Polnisch.)

\* Scabell, Albert, Über den suprarenalen Virilismus und Pseudohermaphroditismus,

ein Beitrag zur Konstitutionspathologie. (Chir. Klin. u. pathol. Inst., Univ. Bern.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 185, H. 1/2, S. 1-45.) 89, 66.

Scala, Guglielmo, Il fondamento anatomo-patologico della costituzione. (Istit. di anat. ed istol. patol., univ., Napoli.) (Gazz. internaz. med.-chir. Jg. 28, Nr. 17, S. 196-200.)

Schlapp, Max G., Behavior and gland disease. Through knowledge of the gland functions many defectives may be normalized. (Verhalten und Drüsenstörung. Durch Kenntnis der Drüsenfunktionen können viele Minderwertige zu normalen Menschen gemacht werden.) (Journ. of heredity Bd. 15, Nr. 1, S. 3—17.) 87, 364. Schridde, Herm., Die angeborene thymische Konstitution. Weitere Untersuchungen.

(Pathol. Inst. u. Forsch.-Inst. f. Gewerbe- u. Unfallkrankh., Dortmund.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 44, S. 1533—1534.)

Schridde, Herm., Die thymische Konstitution. (Pathol. Inst. u. Forschungsinst. f. Gewerbe- u. Unfallkrankh., Dortmund.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 48, S. 1674-1677.) 40, 914.

Schubert, M., Somatische Typen der Geisteskranken. (Psychoneurol. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 4, S. 130—136.) (Russisch.) 41, 339. Spehlmann, Felix, Über Nebennierenrinde und Geschlechtsbildung. (Univ. Frauen-

klin. u. Pathol. Inst., Breslau.) (Arch. f. Frauenkund u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 2, S. 136-155.) 40, 230,

- Stefko, W., Über das sekundäre Hinaufsteigen der Hoden beim Manne während der Kinderzeit. Eine konstitutionell-anatomische Studie. (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 3, S. 289—306.)

  \*Storch, Alfred, Der Entwicklungsgedanke in der Psychopathologie. Onto- und
- pylogenetische Untersuchungen zum Aufbau seelischer Krankheitszustände. (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 26, S. 774-825.) 40, 301.
- Stuurman, F. J., Die Psychosen der nächsten Verwandten einiger Schizophrenen.
- (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 311—335.) \* Trömner, E., Die Verwandtschaft der Myopathien. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) **88**, 326.
- Viola, G., La costituzione nel suo moderno significato. (Istit. di clin. med., univ., Bologne.) (Endocrinol. e patol. costituz. Jg. 1, Bd. 1, S. 9—16 u. Jg. 2, H. 1, S. 8 bis 22 u. H. 2/3, S. 1—11.)
- Vonhoff, Friedrich, Körperbildung und Gehirnfunktion. Eine kritische Studie zu der Arbeit Kretschmers: "Körperbau und Charakter". (Dissertation: Freiburg i. B. 1923 [1924]. 52 S.)
- Wolff, Kurt, Über den Ursprung der Intersexualität beim Menschen. (Erbwiss. Seminar, Univ. Berlin.) (Arch. f. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, 89, 285. H. 2, S. 156—184.)
- Wulz, Gustav, Ein Beitrag zur Statistik der Verwandtenehen. (Dissertation: München 1924. 20 S.)
- Wyrsch, J., Beitrag zur Kretschmers Lehre von Körperbau und Charakter. (Kant. Heil- u. Pflegeanst. St. Urban b. Luzern.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. **92**, H. 3/4, S. 526—530.) **89**, 286.
- Zieliński, Marcin, Epilepsie im Lichte der Lehre vom Zusammenhang des Körperbaues und der psychischen Konstitution. (Krakau: Krakowska spółka wydawnicza 1924. 57 S.)
- Ziveri, Alberto, Eredità e costituzione specie in rapporto alle forme maniacode pressive e schizofreniche. Rivista generale. (Erblichkeit und Konstitution in Beziehung zum manisch-depressiven Irresein und der Schizophrenie. Allgemeine Übersicht.) (Cervello Jg. 8, Nr. 1, S. 33—68.) 87, 133.

#### Erblichkeitsforschung.

- Ameghino, Arturo, Familiäre, bei 3 Brüdern im gleichen Alter auftretende Geisteskrankheit. (Sonderdruck aus: Bol. de la soc. argentina de neurol. y psiquiatria 1924. 10 S.) (Spanisch.) **42**, 8**4**3.
- Barker, Lewellys F., The significance of certain factors for the development of the heredofamilial diseases of the nervous system. (Consanguinity, race, endocrinopathies, toxins, infections, alcoholism, Roentgen rays.) (Die Bedeutung einiger Faktoren für die Entwicklung der heredo-degenerativen Nervenerkrankungen [Blutsverwandtschaft, Rasse, endokrines Drüsensystem, Toxine, Infektion, Alkoholismus und Röntgenstrahlen].) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 3, S. 294-299.) 89, 381.
- Bemmelen, J. F. van, Erblichkeitserscheinungen bei Familienporträten. (Verslagen d. Afdeeling Natuurkunde, Königl. Akad. d. Wiss., Amsterdam Bd. 33, Nr. 7, S. 597 bis 606.) (Holländisch.) 40, 728.
- Boeke, J., Allgemeine Erblichkeitslehre. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 7, S. 708—711.) (Holländisch.)
- Bonnier, G., The Morgan theory of heredity and its consequences for medical hereditary research. (Die Morgansche Theorie und ihre Konsequenzen für die medizinische Erblichkeitsforschung.) (Zootom. inst., univ., Stockholm.) (Acta med. scandinav. Bd. 60, H. 4/5, S. 471—476.)

  88, 216.
- Boven, W., L'hérédité en psychiatrie. (Die Erblichkeit in der Psychiatrie.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 10, S. 635—648.)
  41, 125.
- Boven, W., Rapport sur l'hérédité en psychiatrie. (Bericht über die Heredität in der Psychiatrie.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 2, S. 309—311.)
- Boven, William, Recherches sur la psychopathologie des familles "normales". (Untersuchungen über die Psychopathologie der sog. "normalen" Familien.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 34—58.) 87, 139.
- Bremer, Friedr. Wilh., Lassen sich aus den bisherigen Ergebnissen der modernen Vererbungslehre in der Psychiatrie neue Gesichtspunkte für die Anwendung der §§ 1333 und 1334 des BGB. aufstellen? (Univ.-Klin. f. psychiatr. u. Nervenkrankh., Göttingen.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. §, H. 6, S. 513—523.) 88, 213.

Creutzfeldt, H. G., Heredodegeneration des Nervensystems. (Jahreskurse f. ärztl.

Fortbild. Jg. 15, H. 5, S. 37—48.)

S8, 217.

Dana, Charles L., The modern and technical study of heredity. (Die moderne und technische Erblichkeitsforschung.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 12, S. 585

Danforth, C. H., The heredity of unilateral variations in man. (Die Erblichkeit einseitiger Varietäten beim Menschen.) (Dep. of anat., Stanford univ.) (Genetics Bd. 9, Nr. 3, S. 199—211.) 40, 355.

Donáth, Gyula, Ist die Alkoholwirkung auf die Nachkommen eine Vererbung oder Degeneration? (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 50, S. 828—829.) (Ungarisch.) 42, 904. Entres, J. L., Die Kinder eklamptischer Mütter, ein Beitrag zur Lehre vom Geburts-

trauma. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 3/5, S. 258 bis 277.) 40, 842.

Fick, R., Erblichkeit und erbliche Übertragbarkeit der erworbenen Eigenschaften. (Med. germano-hispano-americ. Jg. 1, Nr. 8, S. 641-645.) (Spanisch.) 40, 356.

Fischer, Eugen, Anthropologie, Erblichkeitsforschung und Konstitutionslehre.

(Anthropol. Anz. Jg. 1, H. 4, S. 188—191.)

Fleischer, Bruno, Vererbung. (Übersichtsreferat.) (Jahresbericht über d. ges. Ophth.

Jg. 49, S. 274—280.)

\*\*

Frets, G. P., Die Bedeutung des Geschlechts für die Erblichkeit des Kopfindex. (Genetica

Bd. 6, H. 6, S. 526—536.) (Hollandisch.)

\*\*Göthlin, Gustaf Fr., Congenital red-green abnormality in colour-vision, and congenital total colour-blindness, from the point of view of heredity. (Angeborene rotgrüne Abnormität des Farbensehens und angeborene totale Farbenblindheit vom

Standpunkt der Heredität.) (Acta ophth. Bd. 2, H. 1, S. 15—34.)

\*\*Goldschmidt, Richard, Einige Probleme der heutigen Vererbungswissenschaft.
(Naturwissenschaften Jg. 12, H. 38, S. 769—771.)

\*\*39, 380.

Gradenigo, G., Per lo studio delle leggi della ereditarietà del sordomutismo. Studium der Erblichkeitsgesetze der Taubstummheit.) (Arch. ital. di otol. Bd. 35, H. 2, S. 159.)

Gradenigo, Giuseppe, Sulla eredità morbosa nelluomo, con particolare riguardo alla sordità famigliare. (Über die Krankheitsvererbung beim Menschen, mit besonderer Berücksichtigung der familiären Taubheit.) (Clin. oto-rino-laringol., univ., Napoli.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 33, S. 769—772.)

Greil, Allgemeine entwicklungsdynamische Grundlagen der Konstitutions- und Vererbungspathologie. (33. Vers. d. anat. Ges., Halle a. S., Sitzg. v. 23.—26. IV. 1924.) (Anat. Anz. Bd. 58, Erg.-H., S. 160—184.)

Haecker, V., Vererbung erworbener Eigenschaften. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 38, S. 1272—1275.)

Hanhart, Ernst, Über die Bedeutung der Erforschung von Inzuchtsgebieten an Hand von Ergebnissen bei Sippen mit hereditärer Ataxie, heredodegenerativem Zwerg-wuchs und sporadischer Taubstummheit. (Med. Poliklin., Zürich.) (Schweiz. med.

Wochenschr. Jg. 54, Nr. 50, S. 1143—1151.)

Herwerden, M. A. van, Erblichkeitserscheinungen beim Menschen und Eugenetik.
(Nederlandsch tijdsch. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 7, S. 712—723.) (Hollän-

Hey, Das Vererbungsproblem in der forensischen Medizin. (Inst. f. gerichtl. u. soz. Med., Univ. Bonn.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 12, S. 280—285.) 87, 302.

Hoffmann, Hermann, Erbbiologische Persönlichkeitsanalyse. (Bemerkungen und Ergänzungen zu J. Lange: der Fall Berta Hempel (diese Zeitschr. Bd. 85, S. 170.

1923). (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 434—438.) 87, 478. Husler, I., Über "Lues nervosa" und über idio- und parakinetische Syphiliswirkungen in der Deszendenz (Kritik und Familienuntersuchungen). (Univ.-Kinderklin., München.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 87, H. 4, S. 200—221.)

87, 462.

Jelliffe, Smith Ely, Parts of central nervous system which tend to exhibit morbid recessive or dominant characters. (Teile des Zentralnervensystems, welche dazu neigen, recessive oder dominante Krankheitstypen hervorzubringen.) (Arch. of **40**, 940.

neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 4, S. 380—410.)

40, 940.

Jollos, Victor, Ergebnisse und Probleme der Vererbungslehre. (Klin. Wochenschr.

Jg. 8, Nr. 29, S. 1327—1329 u. Nr. 30, S. 1369—1372.)

\*\*

Karpoff, W., Über den Einfluß der Erblichkeit und Konstitution auf den Ablauf der progressiven Paralyse. (Psychiatr. Klin., II. Staatsuniv., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Erg.-Bd., S. 203—216.) (Russisch.) 41, 111. Kehrer, F. Die erblichen Nervenkrankheiten. Allgemeiner und spezieller klinischer Teil.

(XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 88, 272.

Kekule von Stradonitz, Stephan, Der Ketzerkönig Ekhinaton von Ägypten und sein Nachfolger Tut-ankh-Amon im Lichte der Vererbungslehre. (Zeitschr. f. d. ges.

Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 414—420.)

40, 843.

Kollarits, J., Über den Begriff der Heredodegeneration Jendrassiks. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 1, S. 133—139.)

Kollarits, Jenö, Die Probleme des Charakters, des Trieblebens, der Vitalität, Horme und die Heredodegenerationskonzeption Jendrassiks in der Psychiatrie. Die Gruppe der psychischen Heredoanomalien. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 1, Š. 21—39.)

Konrad, Erika, Zur Frage der Vererbung des muskulären Schiefhalses. (Dissertation:

Breslau 1924. 20 S.)

\* Kottke, Hans, Über den Vererbungstyp der Friedreich'schen Ataxie. (Dissertation: Berlin 1922 [1924]. 21 S. m. Tab.)

Kramsztyk, Stefan, Aus dem Gebiet der Entwicklungsanomalien. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 11, S. 427-428.) (Polnisch.) 41, 604.

Krische, Paul, Kurze gemeinverständliche Einführungen in die Vererbungslehre und Eugenik. (Leipzig: Verlag Die Wölfe 1924. 59 S. G.M. —.40.)

89, 92.

Kříženecký, Jaroslav, Die heutige Vererbungswissenschaft und ihre neuen Aufgaben. (Sekt. f. Züchtungsbiol., Mährisch. zootechn. Landesforsch.-Inst., Brünn.) (Riv. di biol. Bd. 6, H. 1, S. 1—16.)

40, 939.

Kroon, H. M., Die Erblichkeit der Trunksucht in der Familie X. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 17, S. 1855—1862; Genetica Bd. 6, Nr. 4, S. 391 bis 400.) (Holländisch.) **88**, 203, 41, 116,

Lenz, Fritz, Einige grundsätzliche Bemerkungen zur Fragestellung nach der erblichen Bedingtheit der Schizophrenien. (Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol. Bd. 15, H. 3, S. 273—279.) 87, 224,

Lucker, Fritz - Carl, Über Vererbung von Mißbildungen, insbesondere Hasenscharte und Polydaktylie, und ihre Beziehungen zur Geburtshilfe. (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 66, H. 6, S. 327—336.)

Meggendorfer, F., Untersuchungen über die Erblichkeit bei der Huntingtonschen Chorea. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 4, S. 123—124.) (Spanisch.) \*
Mills, George W. T., A report on some heredity studies. (Mitteilung über einige Erblichkeitsstudien.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 1, S. 103—123.) 40, 939.
Minkowska, F., Lerôle de l'hérédité dans l'épilepsie. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Lugano, 14. VI. 1924.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 2, S. 307—309.) \*
Mongan, T. H. Hungen inheritance. (Marchliche Erblichkeit). (Americ. neturellist

Morgan, T. H., Human inheritance. (Menschliche Erblichkeit.) (Americ. naturalist

Bd. 58, Nr. 658, S. 385-409.) 40, 727.

Müller, Fritz, Über das Erkrankungsalter der Dementia praecox mit Berücksichtigung der erblichen Belastung. (Thüring. Landesheilanst., Roda.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych. gerichtl. Med. Bd. 81, H. 1/2, S. 1—12.) 40, 827.

Murphy, Douglas P., Marriage of first cousins in direct line of descent through four generations. Report of a family. (Heirat von Geschwisterkindern in direkter Linie durch 4 Generationen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 1, S. 29—30.) 89, 93.

Nissen, Karl, Über Generationsrhythmen in der menschlichen Vererbung. (Zeitschr. 89, 92. f. Sexualwiss. Bd. 11, H. 1, S. 1-7.)

Peters, W., Vererbung und Persönlichkeit. (Leipzig, Sitzg. v. 18.—21. IV. 1923.) (Ber. über d. VIII. Kongr. f. exp. Psychol. S. 56—144.)
41, 124.

Pilcz, Alexander, Die weiteren Lebensschicksale von Kindern, welche während des Bestehens einer mütterlichen Geistes- oder Nervenkrankheit geboren worden sind. I. Mitt. (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 103—112.) 88, 130. Riddle, Oscar, Any hereditary character and the kinds of things we need to know

about it. (Erbliche Merkmale und was wir über derlei Dinge wissen sollen.) (Americ. naturalist Bd. 58, Nr. 658, S. 410-425.)

Rocholl, Hans-Helmut, Vererbung geistiger Eigenschaften und ihre Ermittelung in Familien. (Dissertation: Erlangen 1924. 27 S. m. Tab.)

Rüdin, Erblichkeit und Psychiatrie. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 2, S. 314-317.)

Rüdin, Ernst, Der gegenwärtige Stand der Epilepsieforschung. IV. Tl. Genealogisches. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 368-382.) 87, 125.

Rüdin, Ernst, Erblichkeit und Psychiatrie. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, Kaiser Wilhelm-Inst., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 502—527.)

Ruf, Sepp, Familienbiologie eines Schwarzwalddorfes mit besonderer Berücksichtigung der letzten 100 Jahre. (Anat. Inst., Freiburg i. Br.) (Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiol. Bd. 15, H. 4, S. 353—382.)

- Schaffer, Karl, Anatomie der hereditären Nervenkrankheiten. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) **88**, 275.
- Schaffer, Károly, Vererbung und Nervensystem. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 43, S. 688 bis 692 u. Nr. 44, S. 713—717.) (Ungarisch.) 42, 462. Schilling, Friedrich, Über die Erblichkeit bei Migräne und das Vorkommen anderer
- Krankheiten in Migräne-Familien. (Dissertation: Tübingen 1924. 31 S.)
- Schlemmer, Hans, Vererbung und Erziehung. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 25, H. 3/4, S. 75—86.)

  \* Schmitt, Walther, Ist mit einer Schädigung der Nachkommenschaft infolge einer
- vor der Befruchtung erfolgten Keimdrüsenbestrahlung der Mutter zu rechnen? (Univ.-Frauenklin., Würzburg.) (Strahlentherapie Bd. 18, H. 2, S. 410—443.) 41, 905. Seiler, J., Die Lokalisation der Erbfaktoren nach neueren Arbeiten der Morganschule.
- (Sitzungsber. d. Ges. f. Morphol. u. Physiol., München, Jg. 85, S. 58.)
- Siemens, Hermann Werner, Die Zwillingspathologie. Ihre Bedeutung, ihre Methodik, ihre bisherigen Ergebnisse. (Berlin: Julius Springer 1924. 103 S. G.-M. 3.75.) 87, 478. Siemens, Hermann Werner, Über Linkshändigkeit. Ein Beitrag zur Kenntnis des Wertes und der Methodik familienanamnestischer und korrelationsstatistischer Er-
- hebungen. (Hautpoliklin., Univ. München.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 252, H. 1, S. 1—24.) 89, 286. Siemens, Hermann Werner, Die Erblichkeitsfrage beim Kropf. (Univ.-Haut- u. Poliklin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 51, S. 1789-1791.) 40, 804.
- Spemann, H., Vererbung und Entwicklungsmechanik. (Naturwissenschaften Jg. 12, H. 4, S. 65—79.)
- Stockard, Charles R., Alcohol a factor in eliminating racial degeneracy. (Alkohol als Faktor der Rassendegeneration.) (Cornell univ. med. coll., New York.) (Americ. (Alkohol journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 4, S. 469-477.) 88, 217.
- Szily, A. v., Die Ontogenese der idiotypischen (erbbildlichen) Spaltbildungen des Auges, des Mikrophthalmus und der Orbitalcysten. Ein Beitrag zum Problem der Vererbung und Erwerbung des Koloboms. (Univ.-Augenklin., Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungssgesch. Bd. 74, Nr. 1/3, S. 1 bis 230.) 48, 614.
- Timme, Walter, The so-called unit characters in relation to hereditary disturbances of the nervous system. (Über Erbeinheiten bei den hereditären Erkrankungen des
- Nervensystems.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 131—136.) 89, 92. Tsuda, K., Statistical information on heredity. (Statistische Mitteilung über Erblichkeit.) (Journ. of orient. med. Bd. 2, Nr. 2, S. 197—198.) 40, 355.
- Voss, G., Die Familie G., ein Beitrag zur Kenntnis der Vererbung der Musikalität. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 38, 279.
- Wilmer, W. H., Hereditary factors responsible for development of optic atrophy and retinitis pigmentosa. (Die Bedeutung hereditärer Faktoren für die Entwicklung der Opticusatrophie und der Retinitis pigmentosa.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 137—148.)

  89, 21.

  Ziveri, Alberto, Eredità e costituzione specie in rapporto alle forme maniaco-depressive
- e schizofreniche. Rivista generale. (Erblichkeit und Konstitution in Beziehung zum manisch-depressivem Irresein und der Schizophrenie. Allgemeine Ubersicht.) (Cervello Jg. 8, Nr. 1, S. 33-68.) **87**, 133.
- Ziveri, Alberto, Contributo casistico per la pazzia gemellare. (Kasuistischer Beitrag zum Zwillings-Irresein.) (Cervello Jg. 8, Nr. 3, S. 152—158.) 89, 221.

#### Rassenforschung.

- Eastman, Joseph Rilus, The drive of civilization, disease and decadence. (Der Lauf der Zivilisation, Krankheit und Verfall.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 28, Nr. 12, S. 503—509.)
  44, 253.
- Gutmann, M. J., Zur Paralysefrage bei den Juden. (Ein Beitrag zur vergleichenden Psychiatrie.) (Psychiatr. Klin., München.) (Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiol. Bd. 16, H. 1, S. 67—84.)

  40. 240.
- Henckel, K. O., Körperbaustudien an Geisteskranken. III. Mitt. Konstitutioneller Habitus und Rassenzugehörigkeit. (Anthropol. Univ.-Inst. u. dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, Kaiser Wilhelm-Inst., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 27-35.)
- Hildebrandt, Kurt, Gedanken zur Rassenpsychologie. (Kleine Schriften z. Seelenforschung. Hrsg. v. Arthur Kronfeld. H. 10.) (Stuttgart: Julius Püttmann 1924. 20 S. G.-M. 1.—.)
  40, 536. 40, 536.

Hirsch, Max, Konstitution und Rasse. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 27, S. 1466 bis 1473.)

Hubbard, L. D., A comparative study of syphilis in colored and white women with mental disorder. (Eine vergleichende Studie über die Syphilis bei farbigen und weißen Frauen mit geistigen Störungen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 198-205.)

Jarrett, Mary C., Factors in the mental health of girls of foreign parentage. A study of 210 girls of foreign parentage who received advice and assistance from a social agency, 1919—1922. (Faktoren der psychischen Gesundheit von Mädchen fremder [nichtamerikanischer] Abstammung. Eine Untersuchung von 210 Mädchen ausländischer Herkunft, die 1919—1922 in sozialen Wohlfahrtseinrichtungen Rat und Hilfe erhielten.) (Public health reports Bd. 89, Nr. 10, S. 447—472.) 88, 218. Karoonen, J. J., Über die ursprüngliche Rasse der Finnen. (Duodecim Jg. 40, Nr. 12,

S. 548—563.) (Finnisch.)

Knorr, Richard, Rassenkunde und Gynäkologie. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 30, S. 1635—1638.)

Loon, F. H. Gl. van, Lattah, eine Psychoneurose der malaiischen Rassen. (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch-Ind. Bd. 64, H. 1, S. 59—82.) (Holländisch.) Neustadt, Rudolf, Die Geistesstörungen der Juden. (Dissertation: Leip **37**, **4**79. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 24 S.)

Nussbaum, Max, Über die Geisteskrankheiten bei den Juden. (Dissertation: Würz-

burg 1924. 20 S.)

Reutlinger, Wilhelm, Verwandtschaftsehen bei den Juden mit besonderer Berücksichtigung der Juden in Hohenzollern. (Dissertation: Tübingen 1924. 46, IV S.)

Scheidt, Walter, Beiträge zur Geschichte der Anthropologie. Der Begriff der Rasse in der Anthropologie und die Einteilung der Menschenrassen von Linné bis Denicker. (Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiol. Bd. 15, H. 3, S. 280—306, H. 4, S. 383—397 u. Bd. 16, H. 2, S. 178—202 u. H. 4, S. 382—403.)

Schröder, Hat die Arbeit der Hilfsschule rassenhygienische Bedeutung? (Hilfsschule Jg. 17, H. 4, S. 49—53.)

Siemens, H. W., Begabung und Rasse. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 10, H. 10, S. 245

87, 479.

Stockard, Charles R., Alcohol a factor in eliminating racial degeneracy. (Alkohol als Faktor der Rassendegeneration.) (Cornell univ. med. coll., New York.) journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 4, S. 469—477.) (Americ. **88**, 217.

# Die einzelnen Erkrankungen. Die Erkrankungen der Hirnhäute.

## Allgemeine Diagnostik und Therapie.

Ambrus, J., Die Differenzierung zwischen Meningismen und Meningitiden im Kindesalter mit Hilfe der Liquorveränderungen. (Univ.-Kinderklin., Debreczen.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 106, 3. Folge: Bd. 57, H. 5/6, S. 351—359.)

41, 185.

Ambrus, József, Die Erkennung der Meningismen und Meningitiden im Kindesalter durch Veränderungen im Liquor. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 30, S. 471—473.) (Ungarisch.)

Ayer, James B., A brief review of certain mechanical considerations in the treatment of meningitis. (Kurze Übersicht über gewisse mechanische Gesichtspunkte bei der Behandlung der Meningitis.) (New York state journ. of med. Bd. 24, Nr. 9, S. 389

Bamberger, E., Über meningeale Reizerscheinungen nach Lumbalanästhesie. (Städt. Krankenanst., Mannheim.) (Zentralbl. f. Gynākol. Jg. 48, Nr. 34, S. 1861—1866.) **89**, 228.

Birkholz, Über die biologische Wirkung des Vuzins bei einer endolumbalen Anwendung als Heilmittel gegen die Meningitis. (II. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 242—244.)

Casaubon, Alfredo, Akuter meningitischer Symptomenkomplex. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 43, S. 899—904.) (Spanisch.)

Cestan et Riser, Les directives modernes du traitement des méningites et des névraxites infectieuses. (Moderne Behandlungsdirektiven der infektiösen Meningitiden und Encephalitiden.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 40, S. 255—262.) 40, 671.

Cohen, Henry, The passage of iodides into the cerebro-spinal fluid. (Der Eintritt von Jodverbindungen in den Liquor cerebrospinalis.) (Lancet Bd. 206, Nr. 3, S. 127.) 87, 344.

- Cowdry, E. V., and F. M. Nicholson, Meningo-encephalitic lesions and protozoanlike parasites in the brains of apparently normal laboratory animals commonly employed for experimentation. (Meningoencephalitische Veränderungen und protozoenartige Parasiten im Hirn anscheinend normaler Laboratoriumstiere.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 7, S. 545.)
- Csáki, Ladislaus, Über den diagnostischen und prognostischen Wert der Bestimmung des Chlor- und Zuckergehaltes und des Refraktionswertes im Liquor cerebrospinalis mit besonderer Rücksicht auf Meningitis. (III. med. Univ.-Klin., Budapest.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 100, H. 1/4, S. 271—281.) **88**, 46.
- Dervieux e Piédelièvre, Fractures du crâne et méningites aiguës traumatiques. (Schädelbrüche und akute traumatische Hirnhautentzündung.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 8, S. 399—401.)
- Eagleton, Wells P., The surgical treatment of meningitis. III. comm. (Die chirurgische Behandlung der Hirnhautentzündung. 3. Mitteilung.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 24, S. 1900—1906.)
- Etienne, G., M. Verain et J. Reny, A propos de plusieurs cas de réactions méningées à lymphocytes. (Meningismus mit Lymphocytose.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52,
- Nr. 5, S. 160—163.)

  Güttich, Über diagnostische Schwierigkeiten bei Hirnkranken. (Zeitschr. f. Laryngol., Rhinol. u. ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 5, S. 382-385.) 41, 276.
- Jervell, Otto, Ein Beitrag zur Meningitisdiagnose. (11. congr. de méd. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta med. scandinav. Suppl.-Bd. 7, S. 115 bis 121.) 40, 188.
- Karbowski, B., Lumbalpunktion bei otogenen und rhinogenen Hirnprozessen. (Polski przeglad oto-laryngol. Bd. 1, H. 1, S. 31-37.) (Polnisch.) **89**, 33. Kasahara, Michio, The production of purulent meningitis in the rabbit and the
  - changes in its cerebrospinal fluid. (Experimentelle eitrige Meningitis beim Kaninchen und die dabei auftretenden Liquorveränderungen.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 27, Nr. 5, S. 421-427.)
- Katzenelbogen, S., De l'augmentation de la perméabilité méningée aux nitrates dans la méningite aseptique provoquée. (Über die Vergrößerung der meningealen Durchlässigkeit für Nitrate bei provozierter aseptischer Meningitis.) (Clin. méd., Genève.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 37, S. 833—834.)

  40, 69.
- Kuhns, Ralph H., The significance of meningeal symptoms in children, with reports of two cases. (Die Bedeutung von Meningealsymptomen bei Kindern, mit Bericht über 2 Fälle.) (Arch. of pediatr. Bd. 41, Nr. 9, S. 619—624.)

  Mendel, Bruno, Über das Auricularissymptom der Meningitis. (III. med. Klin., Univ. Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 6, S. 230.)

  86, 432.
- Mestrezat, W., Introduction à l'étude chimique des réactions organiques. Séméiologie
- du liquide céphalo-rachidien dans les infections sous-arachnoïdiennes. (Einführung in das chemische Studium organischer Reaktionen. Semiologie des Liquors bei meningealen Infektionen.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 88, Nr. 8, S. 719-758.) 40, 562.
- Murquio, L., Über Meningitisbehandlung. (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 18, Nr. 8, S. 420—428.) (Spanisch.)

  40, 771. Neal, Josephine B., Meningitis. Distribution according to age and etiology. (Menin-
- gitis. Ihre Verteilung nach Alter und Atiologie.) (Div. of applied therapy, bureau of laborat., dep. of health, New York.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 18, S. 1429—1430.) 88, 437.
- Nizzoli, Corrado, Il fenomeno del piede nelle infiammazioni delle meningi. (Über das Fuß-Phänomen bei Entzündungen der Meningen.) (Pediatria Jg. 82, H. 19, S. 1168 bis 1171.) **40**, 188.
- Nowicka, Helena, Die Chloride der Cerebrospinalflüssigkeit und ihre diagnostische Bedeutung bei Erkrankungen der Hirnhäute. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 30, S. 393—396.) (Polnisch.)
- Nowicka, Hélène, De la valeur du taux des chlorures dans le liquide céphalo-rachidien pour le diagnostic des méningites. (Die Bedeutung des Kochsalzgehaltes im Liquor für die Diagnose der Meningitiden.) (Clin. infant., univ. des jagellons, Cracovie.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 12, S. 726—738.)

  41, 475.
- Preioni, Carlos, Die Übererregbarkeit des Zentralnervensystems in der Diagnostik der Meningitis. (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. de méd. interna] Bd. 87, Nr. 243, S. 653—662.) (Spanisch.)
  48, 60.
- Pathologie, Spezielle und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Tl. 2, Liefg. 179/181, 244/247, 390/399: Nervenkrankheiten II. - Schlesinger, Hermann, Krankheiten der Me-

ningen. — Sinusthrombose und Sinusphlebitis. — Hirnabsceß. — Schuster, Paul, Encephalitis acuta. — Lewy, F. H., Die multiple Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. — Die diffuse Sklerose (Encephalitis periaxialis diffusa). — Henneberg, R., Die tierischen Parasiten des Zentralnervensystems. — Creutzfeld, H. G., Syringomyelie und Gliose. — Erkrankungen des Conus terminalis und der Cauda equina. — Klarfeld, B., Die Erkrankungen des Rautenhirns. — Kramer, E., Die amyotrophische Lateralsklerose. — Wohlwill, Friedrich, und Erwin Straus, Der Hitzschlag. — Nichteitrige Entzündungen des Zentralnervensystems. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 764 S. u. 4 Taf. G.-M. 26.40.)

Ruitinga, P., Ein Fall von rezidivierender Meningitis mit unbekannter Ursache. (Werken v. het genootschap ter bevordering v. natuur-, genees- en heelk., Amsterdam, 2. Ser., Bd. 11, H. 1, S. 71—73.) (Holländisch.)

Sarbó, Arthur, Geheilter Fall von Acetonurie, nachahmend die Meningitis tbc. (Gyògyászat Jg. 64, H. 51, S. 849—850.) (Ungarisch.)

Schlesinger, Hermann, Eine eigenartige, gehäuft auftretende Meningitis. (Mitt. d.

Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 28, Nr. 2, S. 93—94.)

\* Spiller, William G., and F. L. Payne, Meningitic symptoms rapidly following lumbar puncture and rapidly disappearing. (Meningitische Symptome in unmittelbarem

Anschluß an eine Lumbalpunktion und ihr plötzliches Schwinden.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82. Nr. 2. S. 106—107.)

87, 182. Vincent, Clovis, et Jean Darquier, Syndrome protubérantiel aigu probablement d'origine encéphalitique. Sur le diagnostic entre la raideur méningitique et la raideur encéphalitique précoce. Sur l'aspect paraplégique de certain syndrome protubérantiel

encéphalitique précoce. Sur l'aspect paraplégique de certain syndrome protubérantiel encéphalitique. (Akutes Brückensyndrom wahrscheinlich encephalitischen Ursprungs. Differentialdiagnose zwischen meningitischer und frühencephalitischer Starre. Paraplegisches Aussehen eines gewissen encephalitischen Brückensyndroms.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 5, S. 162—170.) 87, 108.

Wechselmann, Wilhelm, Über eine verbesserte Methode der Lumbalpunktion zur Ausschaltung des Meningismus. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 50, S. 1761—1762.)

40, 774. Weissenbach, R.-J., Variations de la glycorachie dans les méningites microbiennes

et dans les réactions méningées aseptiques. Leur signification diagnostique et pathogénique. (Variationen der Glykorachie bei den Mikrobenmeningitiden und bei den aseptischen Meningealreaktionen. Ihre diagnostische und pathogenetische Bedeutung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 36, S. 1669 bis 1672.)

40, 557.

#### Meningitis cerebrospinalis epidemica, Meningokokkämie, Meningokokken.

- Achard, Méningite à méningocoque. Rechutes et forme prolongée. (Meningokokkenmeningitis. Rückfälle und langdauernde Formen.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 8 S 112—118)
- Nr. 8, S. 113—118.)

  Achard, Méningite cérébro-spinale. Méningococcémie et pyocéphalie. (Cerebrospinale Meningitis. Meningokokkāmie und Pyocephalie.) (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 13, S. 193—198.)

  \*
- Achard, Ch., Akute Mischmeningitis durch Meningokokken und Tuberkulose. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 6, S. 221—224.) (Polnisch.) 40, 558
- Achard, Ch., Sigismond Bloch et G. Marchal, Méningite aiguë avec association tuberculo-méningococique. (Akute Meningitis mit tuberkulös-meningokokkischer Verbindung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 12, S. 446 bis 449.)

  87, 430.
- Achard, Ch., G. Marchal et Laquière, Méningite à méningocoque guérie par la sérothérapie intraventriculaire. (Meningokokkenmeningitis durch intraventrikuläre Serumbehandlung geheilt.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 3, S. 63—67.)

  86, 431.
- Alonso Muñoyerro, J. A., Fälle von Meningokokkenmeningitis. (Progr. de la clin. Nr. 154 bls, S. 635—643.) (Spanisch.)
- Argonz, Joaquin, Epidemische Cerebrospinalmeningitis. (Rev. méd. del Rosario Jg. 14, Nr. 4, S. 310—315.) (Spanisch.)

  41, 475.
- Auricchio, Luigi, Meningite cerebro-spinale con sindrome di Froin in un lattante. (Cerebrospinalmeningitis mit Froinschem Syndrom bei einem Säugling.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Bd. 32, Nr. 9, S. 505—512.)
- Bierende, Kurt, Die Therapie der Meningokokken-Meningitis. (Dissertation: Breslau 1924. 20 Bl.)

Billington, R. Wallace, Spondylitis following cerebrospinal meningitis. (Wirbelkörperentzündung nach Cerebrospinalmeningitis.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 9, S. 683—686.)

Böwing, Helmut, Die übertragbare Genickstarre in Erlangen vom Jahre 1888 bis 1923. Hinweise auf die Entstehung der Krankheitszeichen durch Schädigungen im vegetativen Nervensystem. (Med. Klin., Erlangen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 20, S. 644—646.)

Buss, O., Intralumbale Dispargeninjektionen bei Meningitis cerebrospinalis. (I. St. Josephstift, Bremen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 22, S. 715—717.) 38, 362.

Cassoute, E., et Jean Raybaud, Un cas de réaction méningée latente de nature méningococcique, décelée seulement par la ponction lombaire. (Fall von latenter Meningitisreaktion meningokokkischer Natur, die nur durch die Lumbalpunktion entdeckt wurde.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 108—111.)

Dobrowolska, K., Behandlung der Meningitis epidemica der Säuglinge mit intraventrikulären Eigenserum-Einspritzungen. (Szpit. Anny Marji Lodz.) (Pedjatrja

polska Bd. 4, H. 3, S. 168—169.) (Polnisch.)

\* Dock, William, Intermittent fever of seven months' duration due to meningococcemia. (With an analysis of sixty-eight reported cases of meningococcemia.) (Siebenmonatiges Wechselfieber infolge Meningokokkensepsis [unter Berücksichtigung von 68 Fällen der Literatur].) (Med. serv., Peter Bent Brigham hosp. a. dep. of bacteriol. a. immunol., med. school, Harvard univ., Boston.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 1, S. 31-33.) 41, 185.

Dopter, C., Pourquoi ne pas pratiquer d'emblée chez le nourrisson l'injection ventricu-laire de sérum antiméningococcique? (Warum soll man nicht sofort die intraventrikuläre Injektion des Antimeningokokkenserums anwenden?) (Paris méd. Jg. 14,

**89**, 28.

Nr. 23, S. 534—538.)

Ernst, Über ein eigenartiges Zusammentreffen von Meningitis epidemica und Typhus abdominalis. (Städt. Krankenh., Augsburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 14, S. 432-433.)

Fontanel, P., et B. Le Bourdelles, Contribution à l'étude du diagnostique bactériologique de la méningococcie. (Beitrag zum Studium der bakteriologischen Diagnostik der Meningococcie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 11, S. 766-767.)

Gomes, Emilio, Blitzartige Fälle der Meningitis cerebro-spinalis. (Brazil-med. Bd. 1, Nr. 24, S. 343.) (Portugiesisch.) Gratia et Legrand, Septicémie méningococcique. (Scalpel Jg. 77, Nr. 5, S. 113-41, 285.

-118.) \* Guibal, Petite épidémie de méningite cérébro-spinale survenue à Epinal en 1903 au 152° régiment d'infanterie. Complications et séquelles (panophtalmie). (Kleine Epidemie von Cerebrospinalmeningitis im Jahre 1903 beim 152. Infanterieregiment in Epinal.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 11, S. 357-358.) **89**, 318.

Hartwich, Adolf, Zur Suboccipitalpunktion bei epidemischer Meningitis. (Med. Klin., Univ. Halle a. S.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 28, S. 935—936.) 89, 224. Henning, N., Intralumbale Optochinbehandlung oder Serumtherapie der epidemischen

Meningitis? (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 52, S. 1834—1836.) **40**, 670.

Horstmann, Adolf Luis, Meningitis cerebrospinalis epidemica als Krankheitsreaktion einer Meningococcenallgemeininfektion. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 46 S.) \* Janssen, Juli, Zwei ungewöhnliche Fälle von Herpes zoster bei Meningitis epidemica.

(Dissertation: Köln 1924. 39 S. m. Abb.) Jötten, K. W., Über Meningokokkentypen. I. Mitt. (Hyg. Inst., Univ. Leipzig.)

(Arch. f. Hyg. Bd. 94, H. 4/6, S. 174—188.)

Korbsch, H., Meningitis cerebrospinalis epidemica nach Schädeltrauma. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 2, S. 221—225.)

Lavergne, V. de, et R. Bize, Radiculo-poliomyélite, complication d'une méningite cérébro-spinale. (Radiculo-Poliomyelitis als Komplikation einer Cerebrospinalmeningitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 25, S. 1104 bis 1107.) **89**, 224.

Lewkowicz, Ksawery, Cerebro-spinal fever: A new pathogenic conception and its importance for the specific treatment of the disease. (Uber Cerebrospinalfieber: Eine neue Auffassung seiner Pathogenese und seiner spezifischen Behandlung.) (Lancet Bd. 207, Nr. 10, S. 487—491.)

Lewkowicz, Ksawery, Le traitement spécifique de la méningite épidémique. IV. comm. (Die spezifische Behandlung der epidemischen Meningitis.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 3, S. 129-156 u. Nr. 4, S. 193-227.) 40, 309.

- Lima, Galileu, Serum antimeningococcicum. (Brazil-méd. Bd. 2, Nr. 11, S. 161—163.) (Portugiesisch.)
- McLean, Stafford, and H. A. Gilmartin, Cerebrospinal meningitis with purulent iridochoroiditis with recovery. (Cerebrospinalmeningitis mit eitriger Iridochoroiditis. Ausgang in Heilung.) (Babies' hosp., New York.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 27, Nr. 6, S. 603—607.)

  88, 438.
- Merlat et de Lavergne, A propos d'une récente épidémie de méningococcie observée
- sur les garnisons de Lorraine. (Über eine Meningokokkenepidemie in den Lothringer Garnisonen.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 11, S. 348—357.)

  Metz-Klok, R., Hyalitis und Thrombose der Zentralvene bei Meningitis cerebro-
- spinalis epidemica. (Univ.-Augenklin., Amsterdam.) (Klin. Monatebl. f. Augenheilk. Bd. 78, Sept.-Okt.-H., S. 379—385.)

  40, 557.

  Metz - Klok, R., Hyalitis und Thrombose der Zentralvene bei Meningitis cerebro-
- spinalis epidemica. (Univ.-Oogenklin., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 17, S. 2110—2114.) (Holländisch.) 40, 670.
- Mørch, I. R., Studies on anti-meningococcus serum. I. Production of the serum. (Journ. of immunol. Bd. 9, Nr. 1, S. 25—43.)
- Morquio, Luis, Die Behandlung der Cerebrospinalmeningitis. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 18, Nr. 11/12, S. 559.) (Spanisch.)

  42, 59.
- Murray, E. G. D., and R. Ayrton, Observations on the growth of meningococci in vitro in relation to virulence. A report to the medical research council on work carried out at the university of Cambridge pathological laboratory and field laboratories. (Journ. of hyg. Bd. 28, Nr. 1, S. 23—63.)

  \*Nobécourt, Les premières phases cliniques des méningites à méningocoques chez
- (Die ersten klinischen Phasen der Meningokokkenmeningitis bei les nourrissons. Säuglingen.) (Hôp. des enfants-malades, Paris.) (Clinique Jg. 19, Nr. 28, S. 75
- bis 80.) Nobécourt, Les formes traînantes de la méningite à méningocoques. Méningoventri-(Die lange sich hinziehenden Formen der Meningokokkenmeningitis. culites. Meningoventriculitis.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 24, S. 365-371.) **89**, 138.
- Ochsenius, Kurt, Zur Technik der Serumbehandlung der Meningokokkenmeningitis. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 11, S. 330.) **87**, 261.
- Orzechowski, K., Ein Fall von protrahierter epidemischer Meningitis, durch Luft-
- einblasung geheilt. (Nowiny lekarskie H. 7, S. 1—5.) (Polnisch.) 40, 429. Paleotti, Guerriero Guerrieri, L'influenza delle variazioni meteorologiche sulla meningite cerebro-spinale. (Der Einfluß von meteorologischen Veränderungen auf die Cerebrospinalmeningitis.) (Istit. d'ig., univ., Roma.) (Ann. d'ig. Jg. 84, Nr. 5, S. 341-347. **88**, **438**.
- Patzewitsch, B., und W. Klutscharew, Meningitis cerebrospinalis bei Pferden. (Bakteriol. Inst., Smolensk.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig., Bd. 92, H. 1/2, S. 97—101.)
- Pelfort, Conrado, Über einen akuten Meningitisfall beim Säugling. (Hosp. de niños "Dr. Pedro Visca", Mondevideo.) (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 18, Nr. 8, S. 429—434.) (Spanisch.)

  41, 56.
- Peset, Juan, Experimentelles und Klinisches zu einer neuen Orientierung der Antimeningokokken-Serumtherapie. (Inst. prov. de hig., Valencia.) (Progr. de la clin. Bd. 28, Nr. 155, S. 761—783.) (Spanisch.)
- Przesmycki, Felix, Specific "residue antigens" of different types of meningococci. (Hy. laborat., U. S. publ. health serv., Washington.) (Journ. of infect. dis. Bd. 85, Nr. 6, S. 537—539.)
- Remilly, Méningite cérébro-spinale avec méningococcémie, chez une enfant de 22 mois.
- (Meningitis cerebrospinalis mit Meningokokkämie bei einem 22 Monate alten Mädchen.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 6/7, S. 253—258.) 89, 318. Renault, Jules, et Jean Cathala, Méningite cérébro-spinale à méningocoques chez un enfant atteint d'hérédosyphilis précoce. Guérison. (Bull. de la soc. de pédiatr.
- de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 65—70.)
- Schack, Sero- oder Chemotherapie der epidemischen Meningitis. (Krankenh., Magdeburg-Sudenburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 43, S. 1498.) 40, 557. Simchowicz, Teofil, Meningokokkämie. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1,
- Nr. 4, S. 125—128.) (Polnisch.) **88**, **438**. Soria, Benito, Epidemische Cerebrospinalmeningitis bei Säuglingen. (Rev. del circulo
- méd. de Córdoba Jg. 12, Nr. 1/4, S. 1—7.) (Spanisch.)
  42, 160.
  Stransky, Eugen, Zur Frage des Zusammenhanges von Meningitis tuberculosa und Meningitis cerebrospinalis epidemica. (Reichsanst. f. Mutter- u. Säuglingsfürs., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 2, S. 36—37.)
  36, 351.

Thomsen, Oluf, Neuere epidemiologische Untersuchungen über die Meningokokk eninfektion. (Bibliotek f. Laeger Jg. 116, Nr. 12, S. 755—767.) (Dänisch.) 48, 402.

Tron, Giorgio, Sieri e vaccini specifici nella terapia e nella profilassi della meningite cerebro-spinale epidemica. (Über Seren und spezifische Vaccinen in ihrer Bedeutung für die Therapie und Prophylaxe der epidemischen Cerebrospinalmeningitis.) Terapia, pt. prat. Jg. 14, Nr. 61, S. 202-209.) 40, 885.

Weyrauch, Friedrich, Endemisches Auftreten der übertragbaren Genickstarre in einem Marburger Kinderheim. Gelungener Nachweis der Infektionsquelle. (Disser-

tation: Marburg 1924. 6 S.)

Wichels, Paul, Ein Beitrag zur Pathogenese der epidemischen Meningitis. (Med. Klin., Göttingen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 21, S. 682—683.) 88, 43. Wiener, Emil, Zur Therapie der Meningitis cerebrospinalis epidemica. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 9, S. 215.)

Zylberlast - Zand, Nathalie, La méningite cérébro-spinale épidémique chez les

tuberculeux. (Epidemische Cerebrospinalmeningitis bei Tuberkulose.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 311—315.)

87, 261.

Zylberlast - Zandowa, N., Epidemische Meningitis bei Tuberkulösen. (Warszawskie 89, 28. czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 2, S. 53—55.) (Polnisch.)

#### Influenzameningitis.

Gerbasi, Michele, Contributo allo studio delle meningiti da bacillo di Pfeiffer nell'infanzia. (Beitrag zur Lehre von der Meningitis im Kindesalter, durch den Pfeifferschen Bacillus hervorgerufen.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Palermo.) (Pediatria Bd. 32, Nr. 10, S. 600—605.)

Kristensen, Martin, et Søren Christensen, Six nouveaux cas de méningite à bacille de Pfeiffer. (Sechs neue Fälle von Meningitis mit Pfeifferschem Bacillus.) (Inst. sérotherap. de l'état danois, et sect. B, hôp. Frederiksberg, Copenhague.) (Acta med. scandinav. Bd. 60, H. 1, S. 1—6.) 87, 29.

Leuchtenberger, Rudolf, Zur Frage der Influenzameningitis. (Pathol. Univ.-Inst., Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 31, S. 1061-1062.) 40, 430.

Linck, E., Eine intrakranielle Komplikation nach Grippe. (Zeitschr. f. Hals-, Nasenu. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 2, S. 129-138.) **37**, 30.

Schmidt, P., und M. Weinberg, Influenzabacillen und Meningitis. (Hyg. Inst. u. Säuglings- u. Kinderklin., Univ. Halle a. d. S.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 2, **37**, **43**0. S. 66-69.)

#### Meningitiden anderer Genese.

Adler, Elsa Azaneot, Über Radialislähmungen insbesondere über ihre Behandlung durch Nerven- und Sehnenoperationen an Hand von zwei Beobachtungen aus der chirurgischen Klinik München. (Dissertation: München 1924. 32 S.)

Ambrus, Vilma, Zur Kenntnis der Aktinomykose der Knochen und der Meningen. (Pathol. Inst., allg. Poliklin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 19,

S. 476—478.) **38**, **44**. Antoni, N., Über gehäufte gutartige Gehirnhautentzündungen im Spätsommer und Herbst nebst einer vorläufigen Mitteilung über positive Kaninchenimpfungen mit Liquor von einem Fall Heine-Medinscher Krankheit (Poliomyelitis acuta). (Svenska

läkartidningen Jg. 21, Nr. 14, S. 321—328.) (Schwedisch.) Babonneix, L., et Azerad, Méningite aiguë ventriculaire. (Akute Meningitis der Himkammern.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 27, S. 1278—1279.)

Bertrand, Ivan, et G. Medakovitch, Méningite à cysticerques. (Cysticercusmeningitis.) (Soc. neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 514-518.)

Bruusgaard, É., und Th. Thjøtta, Gonokokkenmeningitis mit Purpura. magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Nr. 10, S. 809—818.) (Norwegisch.) (Norsk

Claudius, M., Ein Fall von akuter, tödlich verlaufender Cerebrospinalmeningitis mit eigentümlicher Pathogenese und wohl bisher unbekannter Atiologie. (Laborat., Frederiksberg-Hosp., Kopenhagen.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I: Orig. Bd. 98, H. 7/8, S. 519—525.)

40, 884. Constantinescu, G. D., und N. Tomovici, Ein Fall von Meningitis cerebrospinalis

mit dem Diplokokkus von Jäger-Heubner. (Spitalul Jg. 44, Nr. 4, S. 131--132.) 88, 138. (Rumänisch.)

De Toni, Giovanni, Sulla meningite da varicella. (Über Meningitis bei Varicellen.) (Osp. infant. "Cesare Arrigo", Alessandria.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 81, H. 44, S. 1434-1438.) 40, 309.

Fiessinger, Noël, Les ictères infectieux dont la nature reste encore inconnue à l'occasion d'une méningite aiguë à rechute compliquée d'ictère. (Infektiöser Ikterus unbekannten Ursprungs anläßlich einer akuten rezidivierenden, mit Ikterus komplizierten Meningitis.) (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 47, S. 773-776.) 40, 430.

prizeren Meningitis.) (Journ. des praticiens 3g. 48, Nr. 47, S. 773—776.) 40, 430.

Friesen, J. Frank, Meningitis of otitic origin. (Meningitis otitischen Ursprungs.)
(California state journ. of med. Bd. 22, Nr. 1, S. 16—17.)

\*\*Garofeano, M., Un cas de méningite consécutive à des accès pernicieux de paludisme.
(Meningitis als Folge von perniziösem Sumpffieberanfall.) (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatr., psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 1, S. 14—16.)

\*\*Gerlach, W., Über einen Fall von Typhusmeningitis bei placentarer Infektion. (Pathol. Inst., Univ. Basel.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 34, Nr. 15, S. 404, 407.)

**3**8, 362. S. 404—407.)

Güttich, A., Über Vestibulariserkrankungen infolge von otogener Meningitis. (I. Univ.-Hals-, Nasen- u. Ohrenklin., Charité, Berlin.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 207—212.) 40, 585.

Halited, Thomas H., The importance of early differential diagnosis of the intra-cranial complications of middle ear inflammation. (Die Bedeutung einer früh-zeitigen Differentialdiagnose der intrakraniellen Komplikationen bei Mittelohrentzündungen.) (New York state journ. of med. Bd. 24, Nr. 18, S. 831—837.) 40, 70.

Hauke, H., Über Drainage des Subarachnoidalraumes bei der eitrigen Meningitis. (Städt. Krankenanst., Breslau-Herrnprotsch.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 181, H. 1, S. 10—32.)

Heidema, S. T., Geschwulst des Schädelbodens mit gutem Erfolg mit Bestrahlung behandelt und Meningitis purulenta nach Conchotomie. (Psychiatr.-neurol. klin., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 5, S. 430

Iliescu, C., und Tr. Popescu, Ein Fall von symmetrischer, dyskeratotischer Dermatose meningo-radikulāren Ursprungs. (Rev. sanit. milit. Jg. 28, Nr. 6, S. 263—267.) (Rumänisch.) 89, 226.

Jobson, T. B., Case of mastoiditis. Peri-sinus abscess. Meningitis. Pneumococcal infection. Recovery. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 27, Nr. 5, S. 47—48.)

Karwacki, Léon, Réaction méningée au cours du typhus exanthématique. (Meningeale Reaktion im Verlauf des Flecktyphus.) (Rev. de méd. Jg. 41, Nr. 9, S. 560—569.) 41, 810.

Keienburg, Fr., Über akute eitrige Perimeningitis. (Evangel. Krankenh., Mülheim-Ruhr.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 19, S. 640—642.)

Kliewe und Koch, Pyocyaneusmeningitis. (Hyg. Inst. u. Kinderklin., Univ. Gießen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 26, S. 867—868.) 88, 439.

Kroes, C. M., Eitrige Meningitis ungewöhnlichen Ursprunges. (Wilhelminagasth., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 18, S. 1957 bis 1959.) (Hollandisch.) 88, 138,

Kroker, Johannes, Elf Fälle von Pneumokokken-Meningitis. (Dissertation: Leipzig 1924. 22 S.)

Lannois et Jacod, Contribution à l'étude des méningites suppurées otogènes à rémissions. (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 45, Nr. 1, S. 1—6.)

Lanos, Maurice, La méningite otogène. (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 50,

S. 829—834 u. Nr. 52, S. 865—871.)

Laroche, Guy, et Quioc, Un cas de méningite morbilleuse. (Ein Fall von Masernmeningitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 39, S. 1841 86, 432.

Layton, T. B., Case of meningitis which recovered without translabyrinthine drainage. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 4, S. 35-37.)

Le maire, G., Méningite à mélitococques. Altérations importantes du liquide céphalorachidien. Hyperglycorachie. Guérison. (Melitokokkenmeningitis. Wichtige Veränderungen des Liquor cerebrospinalis. Hyperglykorhachie. Heilung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 34, S. 1636—1644.) 40, 559.

Lion, G., et Minvielle, Un cas de méningite suppurée à bacille du type Friedlander. (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 9, S. 286—288.)

Macera, José María, Serummeningitis. (Clín. pediátr. y puericult., fac. de cienc. méd., Buenos Aires.) (Semana méd. Jg. 81, Nr. 52, S. 1461—1466.) (Spanisch.) 41, 56.

Menetrier, P., et Bertrand - Fontaine, Sur un cas de méningite suppurée à pneumobacille de Friedländer à évolution suraiguë. (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 4, S. 114—116.)

Merklen, Pr., F. Hirschberg et R. Turpin, Confusion mentale au cours d'une néphrite scarlatineuse purement azotémique. Myosis, hypothermie, Cheyne-Stokes, symptômes méningés. (Verwirrtheit im Verlauf einer Scharlachnephritis. Miosis, Hypothermie, Cheyne-Stokes, Meningealsymptome.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 3, S. 86—89.)

86, 482

Morawiecka, J., Zur Histopathologie der Meningitis im Anschluß an einen Fall von

Morawiecka, J., Zur Histopathologie der Meningitis im Anschluß an einen Fall von aktinomykotischer Hirnhautentzündung. (Neurologia polska Bd. 7, H. 2, S. 125 bis 135.) (Polnisch.)

40, 558.

Morawiecka, J., Über die aktinomykotische Meningitis cerebrospinalis. (Przegląd Dentystycozy Bd. 8, S. 1—9.) (Polnisch.)

40, 558.

Morquio, Luis, Die Meningitis urliana im Kindesalter. (Clin. infantil, fac., Monte-

Morquio, Luis, Die Meningitis urliana im Kindesalter. (Clin. infantil, fac., Montevideo.) (Med. de los niños Bd. 25, Nr. 297, S. 265—276 u. Nr. 298, S. 289—299.) (Spanisch.)

Mühsam, Hans, Zur Frage der Heilung der Pneumokokkenmeningitis. Bemerkungen zur Arbeit von Rieder in Jg. 3, Nr. 36, S. 1628 dieser Wochenschrift. (Klin. Wochenschrift Jg. 8, Nr. 45, S. 2055.)

Nobécourt, Encephalo-meningeale Formen des acetonurischen Erbrechens bei Kindern. (Tribuna med. española Bd. 1, Nr. 2, S. 82—88.) (Spanisch.) 40, 429. Nühsmann, Zur Behandlung der otogenen Meningitis mit Vuzin. (IV. Jahresvers. d.

Nühsmann, Zur Behandlung der otogenen Meningitis mit Vuzin. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 3.—7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 244—249.)

Paisseau, G., Alajouanine et Duchon, Méningite à pneumocoques avec dissociation cyto-bactériologique du liquide céphalo-rachidien. (Pneumokokkenmeningitis mit Liquorzellauflösung durch Bakterien.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 19, S. 439 bis 443.)

88, 139.

Renaud, Maurice, Méningite aiguë chez une malade atteinte de diplégie infantile. Suppuration latente du rocher. (Akute Meningitis bei einer Kranken mit infantiler Diplegie. Latente Eiterung des Felsenbeins.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 19, S. 800—803.)

38, 138.

Rieder, Wilhelm, Zur Frage der Heilung der Pneumokokkenmeningitis. (Allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 36, S. 1628 bis 1629.)

40, 189.

Říha, Josef, Beitrag zur Atiologie der Meningitiden, verursacht durch hämoglobinophile Bakterien. (Dětské klin. prof. J. Brdlíka, Bratislavě.) (Bratislavské lekárske listy Jg. 3, Nr. 8, S. 390—392.) (Tschechisch.)

40, 309.

Ronaldson, G. W., A note on "spasmodic" diphtheria, with two illustrative cases. (Bemerkung über spasmodische Diphtherie mit 2 bemerkenswerten Fällen.) (Brit. journ. of childr. dis. Bd. 21, Nr. 247/249, S. 182—187.)

40, 886.

journ. of childr. dis. Bd. 21, Nr. 247/249, S. 182—187.)

40, 886.

Royster, Lawrence T., Report of a case of streptococcic meningitis treated with injections of gentian violet. (Bericht über einen Fall von Streptokokkenmeningitis. der mit Gentianaviolettinjektionen behandelt wurde.) (Dep. of pediatr., univ. of Virginia hosp., Charlottesville.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 28, Nr. 1, S. 34—37.)

89, 225.

Salkind, E., Nervöse Störungen bei Malariakranken. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.)

88, 399.

Schlittler, E., Über Typhustaubheit. (Otorhinolaryngol. Univ.-Klin., Basel.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 395—403.)
41, 285.

Schneider, Georg Heinrich, Psychose durch Meningitis im Verlaufe einer entzündlichen Genitalerkrankung. (Univ.-Frauenklin., Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynākol. Bd. 68, H. 1, S. 29—31.)

41, 249.

Schneider, Hans, Zur Klinik und Therapie der Pyocyaneusmeningitis. (Krankenh. d. Stadt Wien, Lainz.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 3, S. 65—67.) 36, 432. Schulze, Kurt, Über geheilte Fälle von eitriger Meningitis. (Dissertation: Leipzig 1923)

[1924]. 36 S.)

Schwab, Ernst, Akute eitrige Perimeningitis. (Hosp. z. Hlg. Geist, Frankfurt a. M.)

(Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 45, S. 1544—1545.)

40, 447.

Shapiro, Louis L., and Josephine B. Neal, Torula meningitis. (15 ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924. S. 337—353.)

Sickenga, F. N., und J. Munk, Über akute Coli-Meningitis und Pyelitis. (Afdkindergeneesk., univ., Leiden.) (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 12, Nr. 4. S. 179—184.) (Holländisch.)
89, 138.

Steinborn, Ewald, Sinusthrombose und Meningitis nach anscheinend abgeheilter Otitis media. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 18 S.)

- Suzuki, Tadashi, and Shinnosuke Mori, Meningeal cases of infant beri-beri in Manchuria. (Meningeale Fälle kindlicher Beriberi in der Mandschurei.) (Journ. of Oriental med. Bd. 2, Nr. 1, S. 30—54.) 89, 224.
- Vining, C. Wilfred, and Herbert P. Thompson, A case of streptococcal meningitis treated with serum: Recovery. (Ein Fall von Streptokokkenmeningitis mit Serumbehandlung, Heilung.) (Brit. med. journ. Nr. 3328, S. 667—668.)
- Vitetti, G., Contributo alla conoscenza delle meningiti da streptotrichee. (Beitrag zur Kenntnis der Streptotrixmeningitis.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Roma.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 12, S. 277—279.)

  88, 438.
- Voss, Partielle Labyrinthresektion bei labyrinthogener Meningitis. (Internat. Zentralbl.
- f. Ohrenheilk. Bd. 28, H. 1/3, S. 25—26.)

  Wand, Hermann, Zur Symptomatologie der Meningitis purulenta. (Dissertation: Kiel 1924. 33 S.)
- Weissenbach, R.-J., Variations de la glycorachie dans les méningites microbiennes et dans les réactions méningées aseptiques. Leur signification diagnostique et pathogénique. (Variationen der Glykorachie bei den Mikrobenmeningitiden und bei den aseptischen Meningealreaktionen. Ihre diagnostische und pathogenetische Bedeutung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 36, S. 1669 bis 1672.)
- Wieder, Henry S., A case of pneumococcic meningitis with apparent cure followed by an obscure frontal lobe abscess. (Laryngoscope Bd. 34, Nr. 8, S. 609—620.) \*
- Wildenberg, van der, Guérison de quelques cas de méningite d'origine otitique. (Heilung einiger Fälle von otogener Meningitis.) (Bull. d'oto-rhino-laryngol. et de broncho-œsophagoscopie Bd. 22, Nr. 5, S. 197—206.)

  41, 554.

#### Meningitis luica.

- Baltaceanu, Un cas de méningite syphilitique aiguë. (Fall von akuter syphilitischer Meningitis.) (Clin. thérap., hôp. Bramovan, Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 2, S. 37—40.)

  87, 461.
- Cassoube, E., Méningite suraigue hérédosyphilitique chez une fillete de 2 ans. (Ganz akute heredo-syphilitische Meningitis bei einem kleinen Mädchen von 2 Jahren.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 106—107.)
- Clarke, Norman E., Loculated meningitis. With the syndrome of froin in the spinal fluid. (Lokalisierte Meningitis mit Kompressionssyndrom im Liquor.) (Dep. of internal med., univ. of Michigan med. school, Ann Arbor.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 173—186.) 40, 466.
- Giannuli, F., La meningo-encefalite gommosa a localizzazione pre-frontale e la sifilide dei centri nervosi. (Die Meningo-Encephalitis gummosa mit präfrontaler Lokalisation und die Syphilis der nervösen Zentren.) (Manicom. prov. di S. Maria della Pietà, Roma.) (Policlinico, sez. med. Jg. 81, H. 1, S. 1—32.) 89, 355.
- Guerricchio, Antonio, Meningite acuta sifilitica. Eredosifilide tardiva della seconda generazione. (Akute syphilitische Meningitis. Tardive Erbsyphilis in der zweiten Generation.) (Policlinico, sez. prat. Jg. \$1, H. 30, S. 972—976.) 40, 96. Kiely, Charles E., Acute febrile syphilitic meningitis. (Über akute, fieberhafte
- syphilitische Meningitis.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 2, S. 308—309.) 41, 662.
- Méningites, Les syphilitiques consécutives au traitement arsénical. (Syphilitische Meningitiden nach Arsenbehandlung.) (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 38, S. 621
- Nadel, A., Ein Fall von seronegativer Primärlues mit nachfolgenden Meningealerscheinungen. (Dermatol. Abt., allg. Krankenh., Lemberg.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 78, Nr. 17, S. 481—483.) 87, 459.
- Pappenheim, Martin, Liquorstase bei diffuser Meningitis. Bemerkungen zur Arbeit: Weitere klinische und pathologisch-anatomische Beiträge zum Kapitel der Frühlues des Zentralnervensystems, von Privatdoz. Dr. H. Pette, in Bd. 92, S. 346 dieser (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 214 40, 706. Zeitschrift. bis 215.)
- Pelfort, Conrado, Ein Fall von heredosyphilitischer Meningitis. (Arch. latinoameric. de pediatria Bd. 18, Nr. 7, S. 353-356.) (Spanisch.)
- Pember, A. H., Ophthalmoplegia in luetic basilar meningitis. (Ophthalmol. soc. Chicago 19. XI. 1923.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 4, S. 294—295.)
- Roch, M., Méningites syphilitiques consécutives au traitement arsénical. (Syphilitische Meningitiden nach Arsenbehandlung.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 3, S. 149—171.) 87, 286.

- Schulmann, E., et E. Terris, Les formes cliniques de la méningite syphilitique chronique. (Die klinischen Formen der chronischen syphilitischen Meningitis.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 39, S. 573—577.)

  40, 466.
- Schulmann, E., et E. Terris, Etude clinique des méningites syphilitiques. Les formes latentes, frustes et aiguës. (Klinische Studie der syphilitischen Meningitiden. Die latenten Formen, die "Formes frustes" und die akuten Formen.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 30, S. 458—463.)

  40, 916.

Schulmann, E., und E. Terris, Le traitement des méningites syphilitiques. (Die Behandlung der syphilitischen Meningitiden.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 51, S. 775 bis 779.)

41, 238.

Skubiszewski, F., Syphilis hypophysaire. Méningite basilaire syphilitique. Syndrome adiposo-génital avec hypotrophie faciale. Atrophie d'origine nerveuse des glandes salivaires. (Hypophysäre Syphilis. Basilare luische Meningitis. Syndrom der Dystrophia adiposo-genitalis. Nervöse Atrophie der Speicheldrüsen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 4, S. 327—337.)
39, 438.

#### Meningitis tuberculosa.

Abel, E., Des variations de la cytologie dans la méningite tuberculeuse. (Liquorveränderungen bei tuberkulöser Meningitis.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 5, S. 139 bis 160.) 88, 139.

Achard, Ch., Akute Mischmeningitis durch Meningokokken und Tuberkulose. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 6, S. 221—224.) (Polnisch.) 40, 558.

- Achard, Ch., Sigismond Bloch et G. Marchal, Méningite aiguë avec association tuberculo-méningococcique. (Akute Meningitis mit tuberkulös-meningokokkischer Verbindung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 12, S. 446—449.)

  87, 430.
- Bernstein, Mitchell, Tuberculous meningitis simulating epidemic encephalitis.

  Report of a case. (Tuberkulöse Meningitis unter dem Bilde der epidemischen Encephalitis.) (Dep. of med., serv. of Dr. Thomas McCrae, Jefferson med. coll., Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 24, S. 1915 bis 1916.)

  89, 225.
- Bertrand, Ivan, et G. Médakovitch, Etudes anatomiques sur la tuberculose des centres nerveux. (Anatomische Studien über die Tuberkulose der nervösen Zentralorgane.) (Laborat., clin. des maladies nerv., Salpêtrière, Paris.) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 5, S. 419—458.)

  39, 193.
- Colombe, J., et D. Foulkes, Deux observations de méningite tuberculeuse avec infection associée. (2 Fâlle von tuberkulöser Meningitis mit assoziierter Infektion.)

  (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 8, S. 477—486.)

  40, 559.
- (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 8, S. 477—486.)

  Czyhlarz, Ernst, und Ernst Pick, Über initiale Blasenstörungen bei Meningitis tuberculosa. Kaiser Franz Joseph-Spit., Wien.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 6, S. 176.)

  87, 342.
- De Villa, S., e G. Genoese, Contributo statistico-clinico alla meningite tubercolare. (Statistisch-klinischer Beitrag zur tuberkulösen Meningitis.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Roma.) (Pediatria Bd. 82, H. 14, S. 824—831.)

  89, 138.
- Ebaugh, Franklin G., and C. A. Patten, Tuberculous meningitis. (Tuberkulöse Meningitis.) (Neuropsychiatr. dep. a. neuropathol. laborat., Philadelphia gen. hosp.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 707—710.)

  40, 189.
- Francioni, C., Della guaribilità della meningite tubercolare e dell'assegnamento che in pratica si può fare su di un tale evento. (Istit. di clin. pediatr., univ., Bologna.) (Riv. di clin. pediatr. Bd. 22, H. 10, S. 688—698.)
- Herwig, Theodor, Beitrag zur Meningitis tuberculosa. (Dissertation: Göttingen 1924. 25, III S. m. Kurv.-Taf.)
- Herz, Oskar, Zur Diagnose der Meningitis, insbesondere der tuberkulösen. (Kinderkrankenh. Rothenburgsort-Hamburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 28, S. 946.) 89, 319.
- Huber, Julien, et J. Peignaux, Xanthochromie et coagulation spontanée du liquide céphalo-rachidien, au cours d'une méningite tuberculeuse chez un nourrisson de cinq mois. (Xanthochromie und Spontankoagulation des Liquor cerebrospinalis im Verlauf einer tuberkulösen Meningitis bei einem 5 Monate alten Saugling.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 95—98.)

  39, 225.
- Igersheimer, Josef, Über die Beteiligung des Opticus bei der Meningitis tuberculosa. (Univ.-Augenklin., Göttingen.) (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 114, H. 2, S. 267 bis 275.)

  89, 225.

Kasahara, Michio, The production of tuberculous meningitis in the rabbit and the changes in its cerebrospinal fluid. (Experimentelle tuberkulöse Meningitis beim Kaninchen.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 27, Nr. 5, S. 428—432.) 89, 106. Kilkowski, Kurt, Gründe für den Frühjahrsgipfel der Meningitis tuberculosa. (Dissertation: Breslau 1924. 26 S.)

Kment, Hans, Zur Meningitis tuberculosa mit besonderer Berücksichtigung ihrer Genese. (Pathol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Zeitschr. f. Tuberkul., Beih. Nr. 14, S. 1—54.) 39, 319. Lotti, C., La meningite tubercolare a ripetizione. (Die mehrfach wiederkehrende tuberkulöse Meningitis.) (Clin. med. propedeut., univ., Camerino.) (Policlinico, sez. med. Jg. 81, H. 11, S. 593—608.)

Marinelli, Giuseppe, Il vomito post-alimentare come segno premonitorio della meningite tubercolare. (Erbrechen nach Nahrungsaufnahme als Vorzeichen tuberkulöser Meningitis in 7 Fällen kindlicher Tuberkulose.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 23,

S. 906—908.)

**40**, 670. Méningite tuberculeuse. (Signes et diagnostic.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 57, S. 954, Nr. 59, S. 991, Nr. 61, S. 1020—1022 u. Nr. 63, S. 1052—1054.) \* Mensi, E., Importanza e significazione della forma laringea della meningite tubercolare

nell'infanzia. Contributo clinico e anatomo-istopatologico. (Wert und Symptomatologie der laryngealen Form tuberkulöser Meningitis im Kindesalter. Klinischer und anatomisch-histopathologischer Beitrag.) (Osp. infant. Regina Margherita, Torino.) (Pediatria Jg. 32, H. 22, S. 1312—1319.)

40, 770.

Meseck, Hildegard, Tuberkulöse eitrige Meningitis bei einem mongoloiden Idioten. (Univ.-

Kinderklin. Breslau.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 28, H. 4, S. 343—347.)

Milani, Guido, La reazione del benzoino colloidale nella neuro-sifilide e nella meningite tubercolare. (Die kolloidale Benzoereaktion bei der Nervensysphilis und der tuberkulösen Meningitis.) (Osp. civ. S. Maria delle Croci, Ravenna.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 10, S. 220—223.) 40, 432.

Morquio, Fälle von vermuteter tuberkulöser Meningitis. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 18, Nr. 4, S. 213—220.) (Spanisch.)

89, 29.

Obregia, Al., und C. D. Constantinescu, Ist die tuberkulöse Meningitis heilbar?

(Spitalul Jg. 44, Nr. 3, S. 82—88.) (Rumānisch.) 87, 342.
Pestalozza, Camillo, L'enzimoreazione sul liquido cefalorachidiano per la diagnosi di meningite tubercolare. (Nota prev.) (Die Enzymreaktion im Liquor cerebrospinalis zur Diagnose der tuberkulösen Meningitis.) (Arch. di biol. Bd. 1, Nr. 4, S. 239-251.)

Rausch, Zoltán, und Lajos Karoliny, Meningitis tuberculosa, das klinische Bild einer Salvarsanencephalitis nachahmend. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 51, S. 908 40, 769. bis 909.) (Ungarisch.)

Sarbó, Arthur, Geheilter Fall von Acetonurie, nachahmend die Meningitis tbc. (Gyógyászat Jg. 64, H. 51, S. 849—850.) (Ungarisch.) 41, 186.

Segagni, Siro, Sul valore diagnostico dell'intradermo liquor reazione nella meningite tubercolare. (Uber den diagnostischen Wert der Intracutanreaktion mit Liquor bei der tuberkulösen Meningitis.) (Osp. infant. "Regina Margherita", Torino.) (Clin. pediatr. Jg. 6, H. 7, S. 407—416.)

Sorrel, Etienne, Sorrel - Dejerine et G. Couturier, Mal de Pott sous-occipital. Mort par méningite. (Malum suboccipitale. Tod infolge Meningitis.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 2, S. 82—85.)

88, 58.

Stransky, Eugen, Zur Frage des Zusammenhanges von Meningitis tuberculosa und Meningitis cerebrospinalis epidemica. (Reichsanst. f. Mutter- u. Säuglingsfürs., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 2, S. 36—37.)

86, 351.

Suñer, Enrique, Zum Studium der tuberkulösen Meningitis. (Tribuna méd. española Bd. 1, Nr. 1, S. 18—22.) (Spanisch.)
41, 620.
Waltner, Karl, Zur Diagnose der Meningitis, insbesondere der tuberkulösen. (Be-

merkung zur Mitteilung von Oskar Herz in Nr. 28, 1924, S. 946 dieser Wochenschrift.) (Kinderklin. Elisabeth-Univ., derz. Weißes Kreuz-Kinderspit., Pest.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 33, S. 1134.) 89. 319.

## Meningitis serosa, Hitzschlag.

Balduzzi, Ottorine, Evaluation de la pression du liquide céphalo-rachidien dans les méningites séreuses et dans les tumeurs de l'encéphale. (Auswertung des Liquordrucks bei Meningitis serosa und Hirntumor.) (Clin. des maladies nerv. et ment., univ., Rome.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 2, S. 83—90.)

87, 342.

Beutter, Ch., Méningites séreuses. (Seröse Meningitiden.) (Hôp. de Saint-Etienne,

Paris.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 10, S. 469-485.) 42, 59.

Bronzini, Arduino, Su la patogenesi dell'ipertensione intracranica in rapporto alle affezioni del rinofaringe. (Zur Pathogenese intrakranieller Druckerhöhung in Beziehung zu Affektionen des Nasen-Rachenringes.) (Istit. di clin. med. gen., univ.,

Pisa.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 43, S. 1011—1014.)

40, 886.

Caliceti, Pietro, Sulla leptomeningite sierosa cistica cerebellare. (Über die Leptomeningitis serosa cystica cerebellaris.) (Clin. oto-rino-laringol., univ., Catania.) (Arch. ital. di otol. Bd. 35, H. 2, S. 115—128.) 88, 139.

Casaubón, Alfredo, Akute meningeale Symptome und seröse Meningitis. latino-americ. de pediatria Bd. 18, Nr. 1, S. 11—48.) (Spanisch.) (Arch.

latino-americ. de pediatria Bd. 18, Nr. 1, S. 11—48.) (Spansen.)
Fritzsche, Meningitis serosa traumatica. (Ein Beitrag zur Kasuistik und unfallrechtlichen Beurteilung.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 81, 89, 73.

Nr. 7, S. 157—166.)

89, 73.

Stooss, M., Über meningeale Reaktionen und akute seröse Meningitis im Kindesalter. (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 105, 3. Folge: Bd. 55, S. 345-366.) **37**, 179.

Suzuki, T., and J. Kaneko, Serous meningitis in infants caused by lead poisoning from white powders. (Serose Meningitis bei Kindern, verursacht durch Bleivergiftung infolge Gebrauchs von weißem Puder.) (Journ. of Oriental med. Bd. 2, Nr. 1, 89, 225. S. 55—66.)

vedt, Yngvar, La méningite séreuse. (Die seröse Meningitis.) (11. congr. de méd. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta med. scandinav. Suppl.-Ustvedt, Bd. 7, S. 370—376.) 40, 189.

#### Tumormeningitis.

André-Thomas et J. Jumentié, Un cas de sarcomatose méningée diffuse. (Fall von diffuser Hirnhautsarkomatose.) (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 345-349.)

Firor, W. M., and F. R. Ford, Gliomatosis of the leptomeninges. (Gliomatose der Leptomeningen.) (Bull. of Johns Hopkins hosp. Jg. 35, Nr. 398, S. 108—111.) 38, 140. Ford, Frank R., and Warfield M. Firor, Primary "sarcomatosis" of the leptomeninges. (Primare "Sarkomatose" der weichen Hirnhäute.) (Bull. of the Johns

Hopkins hosp. Bd. 85. Nr. 397, S. 65-75.)

**89**, 41. Neuburger, Isolierte diffuse Melanosarkomatose der weichen Hirn- und Rückenmarkshäute. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatrie, München, Sitzg. v. 3. VII. 1924.) **88**, 480.

Peter, Cuno, Metastatische Carcinose der weichen Hirnhäute mit Tumorzellenbefund im Liquor. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 1—7.)

#### Pachymeningitis.

Fried, Herman, Pachymeningitis hemorrhagica interna. Report of a case of nontraumatic spinal fluid. (Pachymeningitis haemorrhagica interna. Bericht eines Falles ohne traumatische Liquorveränderungen.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 3, S. 149—151.)

87, 343.

Halited, Thomas H., The importance of early differential diagnosis of the intracranial

complications of middle ear inflammation. (Die Bedeutung einer frühzeitigen Differentialdiagnose der intrakraniellen Komplikationen bei Mittelohrentzündungen.) (New York state journ. of med. Bd. 24, Nr. 18, S. 831-837.) 40, 70.

Joisten, Christian, Metastatische Peripachymeningitis. (Dissertation: Köln 1923 [1924]. 30 S.)

Maresch, R., Isolierte Pachymeningitis tuberculosa externa spinalis. (Mitt. d. Ges.

f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 28, Nr. 1, S. 39—40.)

Reichmann, Zur Klinik, insbesondere zur Diagnose der Pachymeningitis haemorrhagica interna. (Krenh. Bergmannsheil, Bochum.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 81, H. 5/6, S. 304—320.)

89, 29.

Souques, Blamoutier et J. de Massary, Injection lipiodolée sous-arachnoïdienne dans un cas de pachyméningite cervico-dorsale. Arrêt total du lipiodol dans la région cervicale inférieure. (Lipjodolprobe bei einem Fall von Pachymeningitis cervico-dorsalis, Steckenbleiben des Lipjodol in der unteren Cervicalregion.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 6-11.)

Taterka, H., Zentrales Gliom der Oblongata und der Medulla spinalis ohne bulbäre Störungen unter dem klinischen Bilde der Pachymeningitis cervicalis. (Friedrich Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5.

S. 580--590.)

## Meningealblutung.

- Apert, E., et R. Garcin, Hémorragie méningée précédant immédiatement le début clinique d'une fièvre typhoïde. (Meningeale Blutung unmittelbar vor dem klinischen Ausbruch eines Typhus.) (Bull. et mém. de la soc. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 24, S. 1025—1028.) 40, 190,
- Bolten, G. C., Ein Fall von subduralem Hämatom. (Geneesk. gids Jg. 2, H. 9, S. 202 bis 205.) (Hollandisch.) 41, 586.
- Debré, Robert, F. Cordey et Marie-Thérèse Crémieux, Un cas d'hydrocéphalie subaiguë obstructive avec hémorragie méningée rachidienne. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 111-118.)
- Egisto, Caradonna, Considerazioni cliniche e medico-legali sopra un caso interessante di emorragia meningea. (Klinische und forensische Erwägungen über einen interessanten Fall von Hirnhautblutung.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 81, H. 30, S. 968 bis 972.) 40, 560.
- Gordon, Alfred, Meningeal hemorrhages in the new-born and their remote consequences. (Meningeale Blutungen bei Neugeborenen und ihre Spätfolgen.) (Americ. journ. of dis. of children Bd. 27, Nr. 4, S. 303—311; Americ. journ. of obstetr. a. 88, 81. 88, 363.
- gynecol. Bd. 7, Nr. 4, S. 462—469 u. S. 481—483.)
  Grzywo-Dąbrowski, W., Ruptur von Tentorium oder Falx während der Geburt. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 2, S. 55-57.) (Polnisch.) 89, 73.
- Matzdorff, Paul, Beiträge zur Kenntnis der sogenannten spontanen Meningealblutungen. (Allg. Krankenh. St. Georg u. Staatskrankenanst. Friedrichsberg, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 247 87, 179. bis 277.)
- Mestre, Rafael, Meningeale Blutung infolge von Graviditätstoxämie. (Semana méd.
- Jg. 31, Nr. 52, S. 1503—1504.) (Spanisch.)

  40, 886.

  Nicoleanu, C., Meningeale Blutung durch Ruptur eines Aneurysma des basilaren (Rev. sanit. milit. Jg. 28, Nr. 4, S. 172—174.) (Rumānisch.) **88**, 53.
- (Spontane Subarach-C. P., Spontaneous subarachnoid haemorrhage. noidalblutungen.) (Neurol. clin., Guy's hosp., London.) (Quart. journ. of med. Bd. 18, Nr. 69, S. 93—122.)

  40. 559.
- Weil, P. Emile, Isch-Wall et Pollet, Sur l'existence des lésions sanguines au cours des hémorragies méningées. (Über Blutveränderungen bei Meningealhämorrhagien.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 10, S. 324-329.) 87, 261.

# Kopfschmerz und Migräne.

- Baer, Louis, Headaches of nasal origin. (Kopfschmerzen nasalen Ursprungs.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 8, S. 400—402.)

  89, 53.

  Bensaude, Cain et Oury, La céphalée bismuthique. (Petit signe d'intoxication au
- cours du traitement des affections gastro-intestinales par les sels de bismuth.) (Der Wismutkopfschmerz. Kleines Intoxikationszeichen im Verlauf der Behandlung der gastro-intestinalen Affektionen mit Wismutsalzen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 39, Nr. 39, S. 1852—1865.) 87, 75. Biber, Karl, Über einen Fall von Migrane mit rezidivierender rechtsseitiger Oculo-
- motoriuslähmung. (Dissertation: Tübingen 1924. 18 S.)

  \*\*Boettiger, A., Zum Kapitel der Migräne. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

  \*\*Boucher, Maurice, et André Soulas, L'infection dans la céphalée du méta moyen.
- (Die Infektion beim Kopfschmerz des Meatus medius.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 48, S. 735-736.)
- Bretagne, P., Céphalée et œil. (Kopfschmerz und Auge.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 9, S. 285—292.)
- Buchanan, J. Arthur, The results of surgery for migraine. (Die Resultate der chirurgischen Migranebehandlung.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 38, Nr. 5, S. 638 bis 89, 341.
- Cameron, H. C., Chronic remittent ophthalmoplegia (Oppenheim) oculomotor migraine (Charcot) in an infant. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. for the study of dis. in childr. S. 27.)
- Cantonnet, A., Céphalées-examen de l'œil. (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 3, S. 33 bis 34 u. Nr. 4, S. 49-50.)
- Cornil, L., et N. Gamaléia, A propos de deux cas de céphalées rebelles d'origine naso-frontale. (Zwei Fälle von nasofrontalem Kopfschmerz.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 21, S. 695—698.) 41, 218.

Curschmann, Hans, Kopfschmerz und Migrane. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 4, S. 111-113.)

Delorme, Deux cas de migraine ophthalmique traités par le benzoate de benzyle. (Zwei mit Benzylbenzoat behandelte Fälle von Migraine ophthalmique.) (Arch. 86, 461. d'opht. Bd. 41, Nr. 1, S. 33-37.)

Fraenkel, M., Die Röntgenstrahlen gegen Epilepsie und Migräne. (Zentralbl. f. Gynākol. **40**, **23**9.

Jg. 48, Nr. 37, S. 2008—2012.)

40, 239.

Gordon, A. H., Some aspects of migraine. (Einige Betrachtungen über Migrane.) (Internat. clin. Bd. 1, Ser. 34, S. 120—131.) **89**, 247.

Graven, Philip S., A series of clinical notes on headache. (Eine Reihe klinischer Beobachtungen über den Kopfschmerz.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 3, 39, 340. S. 324—328.)

Gray, H. J., Headaches. (Kopfschmerzen.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 4, S. 81—83.)

Greig, Janet Lindsay, Treatment of migraine. (Behandlung der Migrane.) (Brit. med. journ. Nr. 3812, S. 1089.)

89, 54.

Hajós, Karl, Beiträge zur Ätiologie der anaphylaktischen Erkrankungen. (III. med. Klin., Univ. Budapest.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 24, S. 595—596.) 41, 45.

Hellwig, Alexander, Periarterielle Sympathektomie an der Carotis bei Migrane. (Chirurg. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 1/2, S. 261 bis 285.) **37.** 48.

Higguet, Céphalées et névralgies d'origine nasale, ou sinusalgies et névralgies sinusales. (Kopfschmerzen und Neuralgien nasalen Ursprungs oder Sinusalgien und sinusale Neuralgien.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 48, S. 1261—1264.)

40, 595.

Holmes, William H., Headache and vertigo in uricacidemia. Report of two cases without clinical signs of nephritis or gout. (Kopfschmerz und Schwindel bei Harnsäure im Blut.) (Dep. of intern. med., Northwestern univ. med. school, Chicago.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 2, S. 195-200.)

Hurst, Arthur F., The Savill lecture of the West End hospital for nervous diseases on migraine. (Vortrag im Westend-Krankenhaus für nervöse Krankheiten über Migrane.) (Lancet Bd. 207, Nr. 1, S. 1-6.) **89**, 53.

Krämer, Richard, Das Flimmerskotom und seine Differentialdiagnose gegenüber dem Glaukom. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 47, S. 2481—2486.) 40, 596.

Kramsztyk, Stefan, Über Kindermigrane. (Polska gazeta lekarska Jg. 3, Nr. 1. S. 6-8.) (Polnisch.) 40, 595.

Laurence, J., Céphalée et œil. (Kopfschmerz und Auge.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 38, S. 619—621.)

Liebermann, Tódor, Über die rhinologischen Beziehungen der Kopfschmerzen.

(Orvoskepzés Jg. 14, Nov.-Beih., S. 184—187.) (Ungarisch.) 41, 218.

McWhae, Headache. (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 4, S. 79-81.)

Marburg, Otto, Der Kopfschmerz und seine Behandlung. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 41, S. 2113—2119. Nr. 44, S. 2296—2299, Nr. 46, S. 2394—2398 u. Nr. 48. S. 2543—2548.) 41, 411.

Moersch, Frederick P., Psychic manifestations in migraine. (Psychische Erscheinungen bei Migräne.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 4, S. 697—716.) 38, 165. Muck, O., Über das Wesen der Hemicrania sympathico-tonica. (Ein experimenteller

Beitrag zu den Innervationsverhältnissen der Gehirnarterien im Anfall.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 50, S. 1749.) **42**, 179.

Müller, Fritz, Kopfschmerzen und Meningismus nach Lumbalpunktion. (Dissertation: Leipzig 1924. 81 S.)

Neiding, A., Veränderungen des Nervensystems bei Arbeitern der Tabakindustrie. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 81, H. 5/6, S. 272—282.) **89**, 261. Paton, D. D., Characteristics of headaches. (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 4,

Paulian, D., et D. Ghimus, Surprises radiologiques dans la migraine ophthalmique

et ophtalmoplégique. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 5, S. 585-587.) Paulian, Demetru Em., Beiträge zur Kenntnis der Migräne. (Spitalul Jg. 44, Nr. 10.

S. 347—351.) (Rumänisch.) 41, 218. Peritz, G., Kopfschmerzen und innere Krankheiten. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild.

Jg. 21, Nr. 4, S. 95 —103.) 87, 281. Posthumus Meijjes, W., Eine neue Behandlung von Ohrsausen, Schwerhörigkeit, Schwindel und Kopfschmerzen durch Einspritzung von Ponitrin. (Werken v. het

genootschap ter bevordering v. natuur-, genees- en heelk., Amsterdam, 2. Ser., Bd. 11, H. 1, S. 95.) (Holländisch.)

- Rothacker, A., Die Hemikranie und ihre Behandlung. (Vorschlag einer neuen Behandlungsweise.) (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 2, S. 18—20.) 89, 54.
- Schick, Kurt, Statistisch-kasuistischer Beitrag zur Migrane. (Dissertation: Leipzig 1924. 80 S.)
- Schilling, Friedrich, Über die Erblichkeit bei Migrane und das Vorkommen anderer Krankheiten in Migranefamilien. (Dissertation: Tübingen 1924. 31 S.)
- Sluder, Greenfield, Ophthalmic migraine; controllable through the nasal (sphenopalatine-Meckel's) ganglion; report of a case with unusual features. (Ophthalmische Migräne, beeinflußbar durch das Nasalganglion [Ganglion sphenopalatinum Meckels]; Bericht über einen Fall mit ungewöhnlichen Erscheinungen.) (Laryngol. dep., Washington univ. school of med., St. Louis.) (Laryngoscope Bd. 84, Nr. 7, S. 570—572.) 89, 247. Stein, Ludwig, Wesen der Migräne und ihre Behandlung. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 24,
- Stein, Ludwig, Wesen der Migrane und ihre Behandlung. (Med. Klinik <sup>9</sup>g. 20, Nr. 24, S. 823—824.) 88, 165.
- Stoewer, S., Ein Fall von ophthalmoplegischer Migrane. (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 53, H. 3/4, S. 207—210.)

  89, 54.
- Thierney, John L., Headache. (Med. clin. of North America [St. Louis-Nr.] Bd. 7, Nr. 5, S. 1515—1544.)
- Witzel, O., Sympathicusoperation bei der Hemikranie und Epilepsie. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 19, S. 1004—1007.) 88, 243.
- Worms, G., Céphalées et troubles oculaires d'origine sinuso-nasale. (Kopfschmerz und Augenstörungen sinuso-nasalen Ursprungs.) (Soc. de laryngol., d'otol. et de rhinol., Paris. 14. XII. 1923.) (Oto-rhino-laryngol. internat. Bd. 8. Nr. 2. S. 70—94.) 87. 361.
- Paris, 14. XII. 1923.) (Oto-rhino-laryngol. internat. Bd. 8, Nr. 2, S. 70—94.) 87, 361. Zucker, Alfred, Zu dem Artikel: "Wesen der Migräne und ihre Behandlung" von Med.-Rat Dr. Ludwig Stein, Wien, in Nr. 24 dieser Wochenschrift. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 38, S. 1331.)

# Verschiedene familiäre hereditäre Erkrankungen.

- Barker, Lewellys F., The significance of certain factors for the development of the heredofamilial diseases of the nervous system. (Consanguinity, race, endocrinopathies, toxins, infections, alcoholism, Roentgen rays.) (Die Bedeutung einiger Faktoren für die Entwicklung der heredo-degenerativen Nervenerkrankungen [Blutsverwandtschaft, Rasse, endokrines Drüsensystem, Toxine, Infektion, Alkoholismus und Röntgenstrahlen].) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 3, S. 294—299.)
- Baudot, Sur un cas d'atrophie optique héréditaire (maladie de Leber). (Fall von hereditārer Opticusatrophie [Lebersche Krankheit].) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 9, S. 296—299.)

  88, 396.
- Boulanger, Alfred, Le ptosis tardif familial. (Ptosis hereditaria tarda.) (Dissertation: Lille 1923 u. Clin. ophth. Bd. 12, Nr. 12, S. 679—685.) 48, 869.
- Burroughs, A. E., Two cases Leber's disease, or familial optic atrophy with enlargement of the pituitary fossa. (Zwei Fälle von Leberscher Erkrankung oder von familiärer Opticus-Atrophie mit Erweiterung der Fossa pituitaria.) (North of England ophth. soc., Liverpool, 1. II. 1924.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 44, S. 399—403.)
- Creutzfeldt, H. G., Heredodegeneration des Nervensystems. (Jahreskurse f. äzztl. Fortbild. Jg. 15, H. 5, S. 37—48.) 88, 217.
- D'Abundo, Emanuele, Contributo clinico ed anatomo-patologico allo studio delle frenastenie. (Klinischer und pathologisch-anatomischer Beitrag zum Studium der Phrenasthenien.) (Istit. di antropol., univ., Roma e clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Catania.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 1, S. 3—36.)

  88, 87.
- Despretz, Henry, A propos d'un cas de maladie de Leber ou atrophie optique héréditaire et familiale. 1. (Über einen Fall von Leberscher Krankheit [heredo-familiäre Sehnervenatrophie].) (Clin. opht. Bd. 18, Nr. 4, S. 189—192.)

  38, 261.
- Dobrochotoff, M., Cheirosynkinesia congenita familiaris hereditaria. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad. 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 38, 238. Favill, John, and Charles F. Rennick, A case of family periodic paralysis. (Fall
- von familiarer periodischer Lähmung.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 674—679.)

  48, 456.
- Flieringa, H. J., Familiäre Ptosis congenita kombiniert mit anderen angeborenen Beweglichkeitsdefekten der Bulbusmuskulatur. (Univ.-Augenklin., Leiden.) (Zeitschrift f. Augenheilk. Bd. 52, H. 1/2, S. 1—14.)

  40, 340.
- Gordon, Alfred, Consideration of familial diseases of locomotion. (Familiare Erkrankungen mit Motilitätsstörungen.) (Med. journ. a. record Bd. 120 Nr. 6, S. 257 bis 260.) 89, 437.

Gradenigo, Giuseppe, Sulla eredità morbosa nell'uomo con particolare riguardo alla sordità famigliare. (Über die Krankheitsvererbung beim Menschen, mit besonderer Berücksichtigung der familiären Taubheit.) (Clin. oto-rino-laringol., univ., Napoli.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 33, S. 769—772.)

Guillain, G., Th. Alajouanine et R. Huguenin, Sur l'origine hérédo-syphilitique probable d'une affection ayant les caractères cliniques d'une maladie familiale atypique. (Über den wahrscheinlich heredo-syphilitischen Ursprung einer Affektion, die die klinischen Züge einer atypischen familiären Erkrankung zeigte.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 822—825.)

Henner, Kamil, Seltene familiäre Nervenerkrankungen. (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 38, S. 1377—1381, Nr. 39, S. 1413—1416 u. Nr. 40, S. 1451—1454.) (Tschechisch.) 89, 436.

Heuven, G. J. van, und G. Oltmans jr., Über Neuritis optica hereditaria. (Oogheelk.

en psichiatr.-neurol. klin., univ., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 16, S. 1958—1965.) (Holländisch.)

41, 42.

Higier, Heinrich, Familiäre spastische Paralyse von cerebralem Typus (cerebrale Diplegie) und Heredolues. (Univ.-Nervenklin., Warschau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 176—187.)

Kehrer, F., Die erblichen Nervenkrankheiten. Allgemeiner und spezieller klinischer Teil (XIV Jahresvers d. Ges. dtsch. Nervenärzte Innsbruck. 24—27. IX

Teil. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.--27. IX. 1924.) 88, 272.

Konrad, E., Zur Frage der Vererbung des muskulären Schiefhalses. Klin., Breslau.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 182, H. 3, S. 628-632.) 40, 704.

Londen, D. M. van, Familiäre Muskeldefekte (Agenesie) im Gebiete der Nervi radiales. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 23, S. 2688—2689.) (Holländisch.)

Maas, Otto, Vorstellung von zwei Schwestern mit angeborenem Nervenleiden. (Berliner Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 14. VII. 1924.) 89, 188. Mills, H. P., Thomas H. Haines and Mina A. Sessions, Familial muscular dystrophy.

Studies of six cases in one family. (Familiäre Muskeldystrophie, Untersuchungen bei 6 Mitgliedern einer Familie.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. l, S. 43-53.) 86, 464.

Nonne, M., Familiares Vorkommen (3 Geschwister) einer Kombination von imperfekter Chondrodystrophie mit imperfektem Myxoedema infantile. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 88, 280.

Oltmans jr., G., Ein Fall von Neuritis optica hereditaria. (Nederlandsch tijdschr v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 9, S. 1184—1192.) (Holländisch.)

\*Paterson, Donald, and E. Arnold Carmichael, A form of familial cerebral de-

generation chiefly affecting the lenticular nucleus. (Ein besonderer Fall familiärer Erkrankung, besonders den Linsenkern betreffend.) (Pathol. laborat., National hosp., London.) (Brain Bd. 47, Nr. 2, S. 207-231.)

Pathologie, Spezielle – und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 3: Nervenkrankheiten III. — Dresel, Kurt, Zwangszustände. — Der Kopfschmerz. — Stier, Ewald, Neurasthenie. — Die traumatischen Neurosen. — Alexander, Willy, Beschäftigungsneurosen. — Crinis, Max de, Epilepsie. — Freund, Richard, Eklampsie und die übrigen Symptome der Gestationstoxikose (Gestose). — Schröder, Paul, Chronische Toxikosen. — Cassirer, Richard, und Robert Hirschfeld, Vasomotorischtrophische Erkrankungen. — Lewy, F. H., Paralysis agitans. — Die infektiöstoxische Chorea (Chorea minor und gravidarum). — Schob, Gotthilf Karl, Kongenitale, früh erworbene und heredofamiliäre organische Nervenkrankheiten. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XV, 1029 S. u. 2 Taf. G.-M. 42, 499. 28.80.)

Paton, Leslie, Four cases of cerebro-macular degeneration. (4 Fälle von cerebromacularer Degeneration.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of ophth., S. 42-43.)

Rebierre, Paul, Persévération tonique réflexe familiale. (Familiare tonische Reflexperseveration.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 75, S. 757—759.) 89, 436.

Schaffer, Karl, Anatomie der hereditären Nervenkrankheiten. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

Schob, Kongenitale, früh erworbene und heredofamiliäre organische Nervenkrankheiten. (Spezielle Pathologie u. Therapie inn. Krankh. Hrsg. v. Fr. Kraus u. Theodor Brugsch.) (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924, 203 S.) 40, 704. Sebek, Jan, Grundstoffwechsel in Neurologie und Psychiatrie. (Rev. v neurol. 8

psychiatrii Jg. 21, Nr. 11, S. 314—323.) (Tschechisch.)

- Švejcar, Josef, Familiäre Krampfleiden. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 4, S. 97—101.) (Tschechisch.)
- Timme, Walter, The so-called unit characters in relation to hereditary disturbances of the nervous system. (Über Erbeinheiten bei den hereditären Erkrankungen des
- Nervensystems.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 131—136.) 39, 92. Trömner, E., Die Verwandtschaft der Myopathien. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)
- Waardenburg, P. J., Beitrag zur Vererbung der familiären Sehnervenatrophie (Lebersche Krankheit). (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Nov.-Dez.-H., S. 619 bis 652.)

# Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Skelettsystem.

#### Allgemeines.

- Kranz, H. W., Hemihypertrophie der oberen Körperhälfte, Hornerscher Symptomenkomplex und Glasleistenbildung der Descemet als Folgen eines Geburtstraumas. (Univ.-Augenklin., Gießen.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Nov.-Dez.-H., S. 695-703.) 40, 762.
- Lisser, Hans, Congenital total hemihypertrophy. (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 13, S. 1046.)
- Lucker, Fritz-Carl, Über Vererbung von Mißbildungen, insbesondere Hasenscharte und Polydaktylie, und ihre Beziehungen zur Geburtshilfe. (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynākol. Bd. 66, H. 6, S. 327—336.)
- Schob, Kongenitale, früh erworbene und heredofamiliäre organische Nervenkrankheiten. (Spezielle Pathologie u. Therapie inn. Krankh. Hrsg. v. Fr. Kraus u. Theodor Brugsch.) (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 203 S.) 40, 704.
- Seefelder, R., Entwicklungsanomalien, Mißbildungen. (Übersichtsreferat.) (Jahresber. über d. ges. Opth. Jg. 49, S. 266-274.)

#### Schädelanomalien.

- Arione, Lazzaro, Importante reperto anatomo-patologico di un osso temporale. (Abnorme sviluppo delle cellule ipotimpaniche.) (Beschreibung einer anatomischpathologisch wichtigen Varietät eines Felsenbeines. [Abnorme Entwicklung hypotympanischer Zellen.]) (Clin. otorinolaringoiatr., univ., Torino.) (Arch. ital. di otol., rinol. e laringol. Bd. 35, H. 4, S. 284—290.)
- Backman, Gaston, Über die Möglichkeit einer atavistischen Deutung der Bathround Klinocephalie beim Menschen. (Upsala läkareförenings förhandl. Bd. 29, H. 3/4, S. 165-214.) 88, 143.
- Cohn, Michael, Zur Lehre vom Weich- und Lückenschädel der Neugeborenen. (Städt. Säuglingsfürsorgest. I, Neukölln.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 106, 3. Folge: Bd. 56, H. 5/6, S. 333—350.)
- (Städt. Cohn, Michael, Die vererbbaren Verknöcherungsdefekte der Scheitelbeine. Säuglingsfürsorgestelle I, Neukölln.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 25, S. 857—860.) 89, 229.
- Cosmettatos, G.-F., Oxycéphalie et atrophie des nerfs optiques. (Turmschädel und Opticusatrophie.) (Rev. gén. d'opht. Bd. 38, Nr. 3, S. 79—85.) 40, 433. Delchef et Ory, Dyostose cléidocranienne compliquée d'absence des branches ischiopubiennes et de double coxa vara congénital. (Scalpel Jg. 77, Nr. 26, S. 737—746.) \*
- Demole, V., Présentation de malades: Débilité mentale (oxycéphalie, syndrome protubérantiel). (Krankenvorstellung: Geistesschwäche [Oxycephalie, Protuberanzensyndrom.) (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 2. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 124.)

  Paoli, Mario, Ulteriori contributi allo studio della microcefalia pura. (Weitere Beiträge zum Studium der reinen Mikrocephalie.) (Istit. psichiatr., Reggio Emilia.) (Giorn di resichiatr. elip. a teen manicom. La 52, H. 1/2, S. 67.—76.)

  39, 290
- (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 52, H. 1/2, S. 67—76.) 89. 290. Dwyer, Hugh L., Developmental defects of the skull: Acrocephaly (oxycephaly) and
- anencephaly. (Entwicklungsdefekte des Schädels: Akrocephalie [Oxycephalie] und Anencephalie.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1205—1209.) 37, 230.
- Elschnig, A., Resektion des Canalis opticus bei Turmschädel. (Dtsch. med. Augenklin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 37, S. 1281—1282.) 89, 291. Faber, Harold K., The importance of early diagnosis in oxycephaly and allied cranial
- deformities, with reference to the prevention of blindness and other sequelae. (Die Bedeutung der frühzeitigen Diagnose des Spitzschädels und verwandter Schädeldeformitäten hinsichtlich der Verhütung von Erblindung und anderen Folgen.)

(Dep. of pediatr., Stanford univ. med. school, San Francisco.) (California a. Western med. Bd. 22, Nr. 11, S. 542—545.)

40, 775.

Greig, David M., Hypertelorism. A hitherto undifferentiated congenital craniofacial deferming (Hypertelorisms, Eine in ihren Finselbeiten bisker unbekannte kenne.)

deformity. (Hypertelorismus. Eine in ihren Einzelheiten bisher unbekannte kongenitale Gesichts- und Schädelmißbildung.) (Edinburgh med. journ. Bd. 31, Nr. 10, S. 560—593.)

39, 413.

Guarini, Carlo, Considerazioni su tre casi di oxicefalia. (Betrachtungen über 3 Fälle von Oxycephalie.) (Radiol. med. Bd. 11, Nr. 9, S. 580—585.)

40, 776.

Krabbe, Knud H., und Jens Foged, Dysostosis cleido-cranialis. (Nerve-sindsyge-afdel., kommunehosp., Kopenhagen.) (Bibliotek f. laeger Jg. 116, August-H., S. 600—614.) (Dänisch.)

39, 412.

Loose, Wilhelm, Über Anomalien am Gesichtsschädel Krimineller. (Dissertation:

Loose, Wilhelm, Über Anomalien am Gesichtsschädel Krimineller. (Dissertation Kiel 1924. 17 S.)

Matthes, Erich, Über Dysostosis cleidocranialis. (Dissertation: Jena 1923 [1924]. 59 S.)

Mirimanoff, A., Deux symptômes oculaires non encores décrits dans l'oxycéphalie. Etude critique de cette dystrophie et de sa symptomatologie oculaire. (Zwei noch nicht beschriebene Augensymptome bei Spitzkopf. Kritische Studie dieser Dystrophie und ihrer Symptomatologie seitens der Augen.) (Clin. opht., univ., Genève.) (Rev. gén. d'opht. Bd. 38, Nr. 5, S. 165—192.)

39, 412.

Neumann, Hans Otto, Anomalien des knöchernen Schädeldaches der Neugeborenen. (Frauenklin., med. Akad., Düsseldorf.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 10, S. 571—576.)

87, 230.

Passow, A., Höckerbildung am Schläfenbein und in seiner Umgebung. (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 184 bis 190.)

41, 59.

Poliksena, Iwanowa Gheorghiewa, Tuben-Ruptur bei interstitieller Gravidität.
(Dissertation: München 1923 [1924]. 16 S.)

Reyher, P., Über prämatur-synostotische Stenocephalie beim Kinde. (Zugleich ein Beitrag zur Indikationsstellung für die Entlastungstrepanation.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 87, H. 5/6, S. 283—310.) 88, 142. Siemens, Hermann Werner, Zur Ätiologie des Turmschädels, nebst Mitteilung

Siemens, Hermann Werner, Zur Ätiologie des Turmschädels, nebst Mitteilung einer dermatologischen Methode zur Diagnose der Eineiigkeit bei Zwillingen. (Dermatol. Klin. u. Poliklin., Univ. München.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 253, H. 3, S. 746—765.)
40, 775.

Surkoff, A., und S. Tschugunoff, Fall von Oxycephalie mitadiposogenitaler Dystrophie.
(Sitzg. d. Ges. d. Nervenärzte u. Psychiater, Moskau, 7. III. 1924.) (Russisch.) 88, 173.

Weill, E., Ch. Gardère, P. Wertheimer et M. Bernheim, Malformations congénitales multiples. Agénésie partielle du rocher avec absence du conduit auditif externe et paralysie faciale, atrophie du poumon droit et rétrécissement de l'aorte. (Multiple kongenitale Mißbildungen. Partielle Agenesie des Felsenbeins mit Fehlen des äußeren Gehörganges und Facialislähmung; Atrophie der rechten Lunge und Schrumpfung der Aorta.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 5, S. 273—279.)

88, 142.

Weiss, Siegfried, Über angeborene, reguläre Asymmetrie im Kindesalter. II. Mitt. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 50, S. 1288—1289.)
40, 775.

#### Wachstumsstörungen und Mißbildungen an der Wirbelsäule.

Achard, Ch., Ch. Foix et J. Mouzon, Syndromes de réduction numérique des vertèbres sacrococcygiennes. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 270—276.)

Adami, Giampaolo, Sull'appendice caudale e sull'infundibolo coccigeo. Contributo embriologico ed anatomo-patologico. (Schwanzanhang und Steißgrübchen.) (Osp. riuniti, Livorno.) (Chirurg. d. org. di movim. Bd. 8, H. 6, S. 590—604.) 39, 426.

Adolph, Karl, Über die Bedeutung der Spina bifida occulta bei Recklinghausen'scher Krankheit. (Dissertation: Köln 1923 [1924]. 30 S.)

Altschul, Walter, Ist die Spina bifida occulta als pathologischer Befund anzusehen? (Dtsch. chir. Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 45, S. 1567—1568.) 40, 448. Arnesen, Arne J. A., Enuresis und Spina bifida. (Krankenh. Ullevaal, Christiania.)

Arnesen, Arne J. A., Enuresis und Spina bifida. (Krankenh. Ullevaal, Christiania.) (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Nr. 4, S. 299—306.) (Norwegisch.) 89, 245. Backman, Gaston, Über einen Fall von Halbwirbel der menschlichen Wirbelsäule. (Anat. Inst., Univ. Riga.) (Upsala läkareförenings förhandl. Bd. 29, H. 3/4, S. 249 bis 253.) 88, 163.

Baggi, G., Incontinenza urinaria e fecale ed anomalie di sviluppo del tratto lombosacrale della colonna vertebrale. (Urin- und Stuhlinkontinenz und Entwicklungs-

- anomalien des lumbosakralen Anteils der Wirbelsäule.) (Clin. pediatr., univ., Modena.) (Boll. d. soc. med.-chir. di Modena Jg. 24/25, S. 141—158.) 42, 419. Benassi, G., Lombalizzazione del 1° metamero sacrale. (Lumbalisation des 1. Sakral-
- wirbels.) (Chirurg. d. org. di movim. Bd. 8, H. 3/4, S 357—382.) 88, 58. Büchler, L., Spina bifida occulta. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 28, Nr. 2, S. 102.)
- Cantaloube, P., et Ch. Picheral, Syndrome syringomyélique congénital et spina bifida occulta cervico-dorsal. (Kongenitales Syndrom der Syringomyelie und cervicodorsale Spina bifida occulta.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 308—310.) 38, 255.
- Casolo, Giovanni, Contributo clinico e radiologico allo studio della sacralizzazione della V. vertebra lombare. (Klinischer und radiologischer Beitrag zur Kenntnis der Sakralisation des 5. Lendenwirbels.) (Div. med. S. Fedele, osp. magg., istit. clin. di perfezion. e istit. di radiol. med., Milano.) (Radiol. med. Bd. 11, Nr. 6, S. 357 bis 378.)
- Cola, G., Duplice anomalia segmentaria del tratto lombo-sacrale della colonna vertebrale. (Clin. med., Palermo.) (Radiol. med. Bd. 11, H. 3, S. 151—153.)
- Cornil, L., M. Bonnet et A. Tachot, Syndrome de réduction vertébrale lombo-sacrée.

  (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 819—822.)

  \*\*Contact Contact Description:
- Cutler, George David, End results in sixty-two cases of spina bifida and cephalocele.
- (Endergebnisse in 62 Fällen von Spina bifida und Cephalocele.) (Surg. serv., childr. hosp., Boston.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 149—166.) 89, 245. Debrunner, Hans, Über die Wirkung einiger Fußmuskeln, insbesondere im Hinblick auf den Hohlfuß. (Univ.-Klin. f. Orthop., Berlin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 9, S. 273—274.)
- Delbet, Interventions contre les mictions nocturnes, leur rapport avec le spina-bifida. (Eingriffe gegen die Enuresis nocturna, ihre Beziehung zur Spina bifida.) (Hôp. Cochin, Paris.) (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 6, S. 81—82.) 88, 164.
- Delcroix, Edouard, Flexion congénitale du genou et spina bifida occulta. (Angeborene Kniebeugung und Spina bifida occulta.) (Arch. franco-belges de chirurg. Jg. 27, Nr. 3, S. 241—245.)

  89, 245. Nr. 3, S. 241—245.)

- Delfosse et Smeesters, Deux cas de syndrome de Klippel-Feil. (2 Fälle von Klippel-Feilschem Syndrom.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 1, S. 17—20.)

  \*Delha ye, A., Meiges Trophoedema bei Spina bifida occulta. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 5, Nr. 38/39, S. 688—691.) (Flämisch.)

  Delrez, L., et J. Firket, Hydrocéphalie, encéphalocèle occipitale et spina bifida. Observations anatomo-cliniques et revue critique. (Hydrocephalus, occipitale Encephalocele und Spina bifida. Anatomisch-klinische Beobachtungen und kritische Übersicht.) (Clin chir infant et inst d'anatomisch-klinische Beobachtungen und kritische Übersicht.) (Clin chir infant et inst d'anatomisch-klinische Beobachtungen und kritische Übersicht.) Übersicht.) (Clin. chir. infant. et inst. d'anat. pathol., univ., Liège.) (Ann. de méd. Bd. 16, Nr. 3, S. 218-236.)
- Desfosses, Paul, et Albert Mouchet, Absence du sacrum et des deux dernières vertebres lombaires. (Fehlen des Kreuzbeins und der letzten beiden Wirbel.) (Rev.
- d'orthop. Bd. 11, Nr. 1, S. 61—70.)

  87, 197.

  Deus, Paul, Mißbildungen und Wachstumsstörungen im Skelettsystem als Ursache orthopädischer Erkrankungen. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 43, S. 977 bis 981.) **40**, 212.
- Diebold, Otto, Über das Vorkommen von Hydrocephalus bei Spina bifida. (Dissertation: München 1923 [1924]. 31 S.)
- Dubreuil Chambardel, Louis, La vraie et la fausse spina-bifida. (Die wahre und falsche Spina bifida.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 14, S. 217—218.) 87, 457. Dudenhöffer, Hedwig, Ein seltener Fall von Doppelmißbildung. Disprosopus mit
- weitgehender Verdoppelung mit Akranie und fast totaler Rhachischisis der Wirbelsăulen. (Dissertation: München 1924. 14 S.)
  Feil, A., Un nouveau cas ,d'homme sans cou". (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris
- Jg. 94, Nr. 4/5, S. 288—290.)
- Feil, A., J. Roland et Vanbockstael, Les hommes sans cou. Considérations sur la
- cervicales. Syndrome de Klippel-Feil. (Verminderung und Senkung der Halswirbel. Klippel-Feilsches Syndrom.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 4/5, S. 284-288.)
- Feil, André, Deux nouveaux cas d'hommes sans cou. (2 neue Fälle von Menschen ohne Hals.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 7, S. 472 40, 448.

Feriz, Hans, Ein Fall von Spina bifida thoracolumbalis mit einer elephantiasisartigen Mißbildung eines Fingers. (Chir. Klin., Univ. Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte. Nr. 24, S. 2742—2747.) (Holländisch.) 38, 382. Finck, Julius v., Zur Atiologie der Spina bifida occulta. Zugleich eine Erwiderung

auf den Artikel Dr. Otto Becks: "Kritischer Beitrag zur Spina bifida occulta" im 43. Band, Heft 1 dieser Zeitschrift. (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 44, H. 3, S. 335 bis 341.)

Foix, Ch., et P. Hillemand, Dystrophie cruro-vésico-fessière par agénésie sacrococcygienne. (Dystrophie der Bein- und Gefäßmuskulatur mit Blasenstörungen infolge Agenesie des Steiß- und Kreuzbeines.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 5, S. 450—468.) 41, 824.

Göcke, C., Über Gelenkbildung in den Seitenfortsätzen des 1. Lendenwirbels. (Orthop. Versorgungsstelle, Dresden.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 1/2, S. 334-341.) Greil, Alfred, Theorie der Entstehung der Spina bifida, Syringomyelie und Sirenen-

bildung, sowie des angeborenen Klumpfußes. (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u.

Physiol. Bd. 258, H. 1/2, S. 45—107.)

40, 690.

Harvier, P., et Chabrun, Torticolis congénital. Quadriplégie incomplète d'apparition tardive et à évolution progressive. Spina bifida cervico-dorsalis occulta. (Angeborener Torticollis. Unvollständige Quadriplegie, spät auftretend und progredient verlaufend. Spina bifida cervico-dorsalis occulta.) (Bull. et mém. de la soc.

méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 15, S. 624—628.)

Havránek, Miloslav, Angeborener Schulterhochstand. (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 29, S. 1125—1129.) (Tschechisch.)

Henning, Enno Johannes, Über Spina bifida occulta und ihren Zusammenhang mit der Enuresis nocturna. (Dissertation: Göttingen 1919 [1924]. 70, 11. S.)

Herzfeld, Gertrude M., A case of congenital defect of the thoracico-cervical spine. (Edinburgh med. journ. Bd. 31, Nr. 2, S. 90-93.)

Hunter, R. H., An abnormal atlas. (Journ. of anat. Bd. 58, Pt. II, S. 140--141.) Jean et Solcard, Lombarisation de la première vertèbre sacrée et cyphoscoliose congénitale. (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 8/9, S. 541-542.)

Kaplan, Ernst, Klinische Beobachtungen über die Spina bifida occulta dorsalis.

(Dissertation: Breslau 1924. 35 S. m. Abb.)

\* Kraffert, Adalbert, Zur Ätiologie des angeborenen paralytischen Klumpfußes.
(Prof. Dr. Vulpiussche orthop.-chir. Klin., Heidelberg.) (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 44, H. 3, S. 345—350.) **89**, 245.

Laignel-Lavastine et Dauptain, Maladie de Recklinghausen complète avec réaction méningée, "spina bifida occulta" et descendance mélanodermique. (Présentation du malade et de sa fille.) (Recklinghausensche Krankheit mit Meningealreaktion, "Spina bifida occulta" und Melanodermie in der Deszendenz.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 26, S. 1163—1166.) **39**, 429.

Lamy, L., Scoliose congénitale par malformation lombaire rare. (Bull. de la soc. de

pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 4/5, S. 203—205.)

Lance, Spina bifida occulta d'une 6° vertèbre lombaire sacralisée. Douleurs, disparition des douleurs par une injection épidurale de lipiodol. (Spina bifida occulta eines sakralisierten 6. Lendenwirbels. Schmerzen, Verschwinden derselben durch eine epidurale Lipiodoleinspritzung.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 6/7. S. 258-260.) **40,** 213.

Lance, Faux mal de Pott. spina bifida de la 5° lombaire. Exploration au lipiodol. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 93-95.)

Léri, André, La sacralisation de la cinquième vertèbre lombaire au point de vue embryologique, anatomique et radio-clinique. (Die Sakralisation des 5. Lumbalwirbels vom embryologischen, anatomischen und radio-klinischen Standpunkte.) (Journ. méd. franç. Bd. 18, Nr. 7, S. 265—272.)

89, 340.

Léri, André, Pettidi et Cottenot, Anomalie du sacrum. (Bull. et mém. de la soc.

méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 26, S. 1173-1175.)

Léri, André, Weissmann - Netter et Henri Leconte, Paraplégie spasmodique avec inversion du réflexe achilléen. Anomalie vertébrale, hérédo-syphilis, compression médullo-radiculaire. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 262—265.)

Lohmeyer, Adolf, Über Hydromyelie bei Spina bifida. (Dissertation: Köln 1924. 23 S.)

Lun, Chou, Spina bifida occulta. (Dissertation: Berlin 1922 [1924]. 51 S. m. Abb.) \* Lupo, Massimo, Sindromi lombo-ischialgiche di origine scheletrica. (Lumbalgien und Ischialgien skelettären Ursprungs.) (Osp. S. Giovanni, Torino.) (Radiol. med. Bd. 11, H. 3, S. 121—151.) **37**, 281.

Lupo, Massimo, Occipitalizzazione dell'atlante e molteplicità del canale dell'ipoglosso. (Occipitalisation des Atlas und Vervielfältigung des Canalis hypoglossi.) (Istit. radiol., osp. magg., Torino.) (Chir. d. org. di movim. Bd. 8, H. 6, S. 611-616.) 89, 425.

Margulis, M., Lumboischialgisches Syndrom und Spina bifida occulta bei Erwachsenen. (Nervenklin., Klin. Inst. f. Ärzte, Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 550—561.)

Martius, Heinrich, Zur Frage der Rückenschmerzen. Einseitige Sakralisation des 5. Lendenwirbels. (Univ.-Frauenklin., Bonn a. Rh.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48,

Nr. 29, S. 1576—1583.)

Mau, Carl, Das angeborene Fehlen des Halses nebst Bemerkungen über die Ätiologie des angeborenen Schulterblatthochstandes und der angeborenen Schulterlähmung.

(Chir. Univ.-Klin., Kiel.) (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 48, H. 4, S. 608—619.) 88, 58.

Mayet, H., Le spina bifida occulta. (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 51, S. 833—836.) \*

Neck, M. van, Spina bifida sacro-lombaire avec pieds-bots et luxation congénitale des hanches; autopsie. (Sakrolumbāre Spina bifida mit Pied bot und kongenitaler Hüftgelenksluxation; Autopsie.) (Arch. franco-belges de chir. Jg. 27, Nr. 3, S. 259 bis 262.)

88, 164. Niederle, B., Schulterhochstand. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 47, S. 1689—1692,

Nr. 48, S. 1743—1747 u. Nr. 49, S. 1784—1788.) (Tschechisch.) 40, 690. Nové-Josserand, G., et Rigondet, Sur les formes douloureuses du spina bifida occulta. (Die schmerzhaften Formen der Spina bifida occulta.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 5, Nr. 112, S. 515—522.)

Okamoto, Kikuo, Über das Foramen transversarium und die Eigentümlichkeit des Querfortsatzes am 7. Halswirbel. (Anat. Anst., Univ. Breslau.) (Anat. Anz. Bd. 58, Nr. 17/18, S. 401-430.)

Page, C. Max, Case of congenital deformity of dorsal and cervical vertebrae. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of orthop., S. 34.)

Papadopoulos, Al. Sarantis, Sur un cas de luxation congénitale de la hanche avec spina bifida et paralysie partielle des muscles adducteurs du pied correspondant. (Jambiers antérieur et postérieur.) (Kongenitale Hüftgelenksluxation mit Spina bifida und partieller Lähmung der Adductoren des betreffenden Fußes [Tibialis anterior et posterior].) (Rev. d'orthop. Bd. 11, Nr. 1, S. 75—77.) 86, 364. Robertson, A. Armour, Spina bifida occulta with spinal cord lesion. (Spina bifida

mit Verletzung des Rückenmarks.) (Med. clin. of North-America Bd. 7, Nr. 6, S. 1855—1866.)

Roederer, C., Les anomalies de la colonne vertébrale. (Scalpel Jg. 77, Nr. 24, S. 697 bis 707 u. Nr. 25, S. 717—727.)

Roeren, L., Kritischer Beitrag zur Spina bifida occulta. (Orthop. Prov.-Kinderheilanst., Süchteln, Rhld.) (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 48, H. 4, S. 491—496.) 88, 164.

Roig-Gilabert, J., Monstrum mit totalem, abdominellem Coelosoma und Spina bifida mit mächtiger Meningocele. (Rev. méd. de Barcelona Bd. 2, Nr. 7, S. 22—25.) (Spanisch.)

Scheffelaar Klots, Th., Spina bifida und Meningocele. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 7, S. 884—892.) (Holländisch.)

39, 340.

Schinz, Hans R., Variationen der Halswirbelsäule und der angrenzenden Gebiete. (Chir. Klin., Zürich.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 31, H. 5/6, S. 583—594.)

Schüller, M. P., Die Sakralisation des 5. Lendenwirbels, mit besonderer Berücksichtigung ihrer klinischen Bewertung. (Chir. Univ.-Klin., Breslau.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 131, H. 2, S. 281—300.)

87, 456.

Schulz, O. E., Über Spina bifida occulta und ihre Beziehungen zu den Deformitäten der unteren Extremität. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 24, S. 1256 bis 1260.)

Schulz, O. E., Spina bifida occulta als Ursache orthopädischer Leiden. (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 29, S. 1113—1117, Nr. 30, S. 1145—1150 u. Nr. 31, S. 1147 bis 1183.) (Tschechisch.)

Sciaky, Enrico, Contributo clinico-operativo nella sacralizzazione dolorosa delle ultime vertebre lombari. (Klinisch-operativer Beitrag zur schmerzhaften "Sakralisation" der letzten Lumbalwirbel.) (Osp. civ. Hirsch, Salonicco.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 81, H. 19, S. 610-613.) **89**, 425.

Simicska, Gábor, Spina bifida occulta und Ischias. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 2, S. 20—22.) (Ungarisch.) 87, 48.

Sorrel et Evrard, Côtes cervicales supplémentaires. — Côtes lombaires. Scoliose congénitale par malformation vertébrale. (Halsrippen. Lumbalrippen. genitale Skoliose infolge Wirbelsäulenmißbildung.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 3, S. 176-184.) **88**, 163. Souques et Blamoutier, Paraplégie spasmodique permanente malgré la destruction de la moëlle dorsale (par une tumeur). Hypothèse sur l'étiologie de cette tumeur coıncidant avec l'agénésie d'un disque cartilagineux intervertébral. (Trotz der Zerstörung des Dorsalmarkes [durch einen Tumor] dauernde spastische Paraplegie. Erklärungsversuch über die Verursachung dieser Geschwulst, die mit Agenesie einer Zwischenwirbelscheibe einherging.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 3, S. 300 bis 307.)

Spina bifida occulta dolorosa. (Istit. di clin. pediatr., univ., Modena.) (Pediatr. prat. Jg. 1, Nr. 5, S. 65—68.)

Stewart, S. F., Absence of sacrum with report of a case, and a review of the literature. (Fehlen des Os sacrum. Kasuistische Mitteilung und Literaturübersicht.) (Orthop. clin., children's hosp., Los Angeles.) (Arch. of surg. Bd. 9, Tl. 1, Nr. 3, S. 647 bis 652.)

40, 213.

Willis, Theodore A., Backache from vertebral anomaly. (Rückenschmerzen infolge von Wirbelsäulenanomalien.) (Anat. laborat., Western reserve univ., Cleveland.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 38, Nr. 5, S. 658—665.)

38, 380.

#### Wachstumsstörungen und Mißbildungen am übrigen Skelettsystem.

Delchef et Ory, Dyostose cléido-cranienne compliquée d'absence des branches ischiopubiennes et de double coxa vara congénital. (Scalpel Jg. 77, Nr. 26, S. 737—746.) \* Deus, Paul, Mißbildungen und Wachstumsstörungen im Skelettsystem als Ursache

orthopädischer Erkrankungen. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 43, S. 977 bis 981.)

40, 212.

Greig, D. M., An unusual anatomical peculiarity of clinical significance of the transverse process of the atlas. (Edinburgh med. journ. Bd. 81, Nr. 8, S. 413—431.) \* Lucker, Fritz - Carl, Über Vererbung von Mißbildungen, insbesondere Hasenscharte

und Polydaktylie, und ihre Beziehungen zur Geburtshilfe. (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynakol. Bd. 66, H. 6, S. 327—336.)

Möbs, Georg, Die Sakralisation des 5. Lendenwirbels. (Dissert.: Frankfurt 1924. 32 S.) \*
Singer, Erich, Über einen Fall mit Intelligenzdefekten und körperlichen Mißbildungen, insbesondere beider Scapulae. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien, Jg. 28, Nr. 2, S. 100—102.)

#### Überzählige Rippen.

Benedek, Ladislaus, Raynaudscher Symptomenkomplex bei Halsrippe. (Klin. f. Psychiatrie u. Nervenheilk., Univ. Debreczen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, Nr. 3/4, S. 217—223.)

89, 345.

Benedek, Lászlo, Raynaudsches Syndrom bei Halsrippe. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 40, S. 677—678.) (Ungarisch.)
40, 600.

Bianchini, A., La costola cervicale. (Dal lato radiologico e clinico.) (Die Halsrippe vom röntgenologischen und klinischen Gesichtspunkt.) (Laborat. raggi X, istit. di clin. chir., Roma.) (Policlinico, sez. chir. Jg. 81, H. 10, S. 506—523.) 40, 450.

Buschmann, Walter, Halsrippen. Ihre Beziehungen zur Wirbelsäule. (Dissertation: Bonn 1924. 46 S.)

Ellars, L. Ray, Extirpation of cervical rib under local anesthesia. (Exstirpation der Halsrippe in Lokalanästhesie.) (Med. journ. a. med. record. Bd. 119, Nr. 9, S. 448)

bis 446.)

Jaubert de Beaujeu, A., Un cas de côtes cervicales. (Journ. de radiol. et d'électrol.

Bd. 8, Nr. 4, S. 171—172.)

\*

Kameke, Henning v., Beiträge zur Pathologie der 7. Halsrippe. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 34 S. m. Abb.)

Kolin, Oldřich, Halsrippe. (Rozhledy v chir. a gynaekol. Jg. 8, H. 4, S. 183—199.)
(Tschechisch.)
40, 905.

Léri, André, Quelques considérations sur les côtes cervicales. (Einige Betrachtungen über die Halsrippen.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 88, S. 857—860.) 40, 691.

Léri, André, et Noël Péron, Etude anatomo-radiographique des côtes cervicales. Leur variétés: Côtes fausses et côtes vraies, côtes parapophysaires ou capitulaires et côtes diapophysaires ou tuberculaires. Leur origine. Leur différenciation radiographique. (Anatomisch-röntgenologische Untersuchung über Halsrippen. Ihre Unterarten: echte und falsche Rippen; parapophysäre oder kapituläre und diapophysäre oder tuberkuläre Rippen. Ihre Entstehung. Ihre röntgenologische Unterscheidung.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 41, S. 281—285.)

Léri, André, et Noël Péron, Remarques cliniques sur les côtes cervicales. (Leur variétés: côtes cervicales vraies et hypertrophies transversaires; côtes courtes et côtes longues. Leur aspect symptomatique. Déductions thérapeutiques.) (Kli-

nische Bemerkungen über Halsrippen. [Varietäten: wahre Halsrippen und Hypertrophie des Processus transversus; kurze und lange Halsrippen. Symptomatologie und therapeutische Folgerungen.]) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 47, S. 426—432.) 41, 410. Linhardt - Lenartowski, H., Ein Fall von Halsrippe. (Polska gazeta lekarska Jg. 8,

Nr. 36, S. 502-503.) (Polnisch.) **40**, **4**51.

Otto, Karl, Ein Fall von Halsrippe mit Fingergangrän. (Allg. Krankenh., Barmbek-Hamburg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 3, S. 82—83.)

87, 47.

Perkins, G., Bilateral cervical ribs in a child. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17,

Nr. 11, sect. of orthop. S. 52.)

Praderi, José Alberto, Sobre un caso de costilla cervical. (Arch. latino-americ. pediatr. Bd. 18, Nr. 3, S. 138—143.)

Seyfert, Werner, Zwei Fälle von Halsrippen. (Kaiserin Elisabeth-Spit., Wien.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 30, S. 1035—1039.)

40, 212.

Sorrel et Evrard, Côtes cervicales supplémentaires. — Côtes lombaires. Scoliose congénitale par malformation vertébrale. (Halsrippen. Lumbalrippen. Kongenitale Skoliose infolge Wirbelsäulenmißbildung.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 3, S. 176—184.) 88, 163.

Southam, A. H., and W. J. S. Bythell, Cervical ribs in children. (Halsrippen bei Kindern.) (Brit. med. journ. Nr. 8882, S. 844—845.)

Staffieri, David, Überzählige Halsrippe. (Rev. méd. del Rosario Jg. 14, Nr. 4, S. 316

bis 322.) (Spanisch.) 40, 690.

Stucky, Walter, Über die neurologischen Symptome bei Halsrippen. (Dissertation: Frankfurt 1924. 27 S.)

Weger, Max, Pathologie und Therapie der Halsrippen. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 35 S.)

\* Wilson, S. A. Kinnier, and H. J. Macbride, Case of cervical sympathetic lesion of

central origin, case of cervical rib. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of ophth., S. 47.)

## Wachstumsstörungen und Mißbildungen am Zentralnervensystem.

Aimes, A., et A. Guibal, Observation et pièce d'autopsie d'une méningocèle occipitale. (Beobachtung und Autopsie einer Meningocele occipitalis.) (Rev. d'orthop. Bd. 11, Nr. 1, S. 57—60.)

Ayala, G., Di una singolare malformazione del corpo calloso non ancora descritta. (Uber einen Einzelfall einer noch nicht beschriebenen Mißbildung des Corpus callosum.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 304 bis 310.) **89**, 6.

Babonneix, L., Hétérotopie médullaire. (Heterotopie im Rückenmark.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 4, S. 276—278.) 89, 392. Bar, Richard, und Rudolf Jaffé, Lipoiduntersuchungen in den Nebennieren des Anencephalus. (Senckenberg. pathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 85, Nr. 5/7, S. 179-181.) 41, 522.

Bassi, Riccardo, Encefalocele frontale doppio: Considerazioni cliniche ed etiologiche. (Modena: Tip. Immacolata concezione 1924. 5 S.)

Bernd, Adolf, Uber einen Fall von ausgedehnter caudaler, ventraler Meningomyelocelenbildung des Steißbeins, ohne Spaltbildung der Wirbelsäule. (Dissertation: München 1923 [1924]. 17 S.)

Brouwer, B., Hypoplasia pontó-neocerebellaris. (Neurol. laborat., univ., Amsterdam.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5 [Jelgersma-Nr.], S. 461—469.) (Hol-40, 270. ländisch.)

Campbell, Alexander M., and Paul W. Willits, Report of case of anencephaly-diagnosis before onset of labor. (Bericht über einen Fall von Anencephalie.) (Americ. journ. of obstetr. and gynecol. Bd. 7, Nr. 1, S. 104-105.)

Clemente, Giuseppe, Sul reperto anatomico di feti anencefali con speciale riguardo al determinismo del sesso. (Über den anatomischen Befund an anencephalen Feten, mit besonderer Berücksichtigung der Determinierung des Geschlechtes.) (Istit. di clin. chir., univ., Palermo.) (Arch. di ostetr. e ginecol. Bd. 11, Nr. 9, S. 409 bis 425.) 40, 500.

Cohn, Erwin, Zur Chirurgie der Myelomeningocele. (Dissertation: Breslau 1924. 29 S.)\* Cutler, George David, End results in sixty-two cases of spina bifida and cephalocele. (Endergebnisse in 62 Fällen von Spina bifida und Cephalocele.) (Surg. serv., childr. hosp., Boston.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 149-166.) 89, 245.

D'Abundo, Emanuele, Contributo clinico ed anatomo-patologico allo studio delle frenastenie. (Klinischer und pathologisch-anatomischer Beitrag zum Studium der

Phrenasthenien.) (Istit. di antropol., univ., Roma e clin. d. malatt. nerv. e ment.. univ., Catania.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 1, S. 3—36.) 88, 87.

Delrez, L., et J. Firket, Hydrocéphalie, encéphalocèle occipitale et spina bifida.

Observations anatomo-cliniques et revue critique. (Hydrocephalus, occipitale Encephalocele und Spina bifida. Anatomisch-klinische Beobachtungen und kritische Übersicht.) (Clin. chir. infant. et inst. d'anat. pathol., univ., Liège.) (Ann. de méd. Bd. 16, Nr. 3, S. 218—236.)

De Paoli, Mario, Ulteriori contributo allo studio della microcefalia pura. (Weitere Beiträge zum Studium der reinen Mikrocephalie.) (Istit. psichiatr., Reggio Emilia.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 52, H. 1/2, S. 67—76.) 39, 290.

Dudenhöffer, Hedwig, Ein seltener Fall von Doppelmißbildung. Disprosopus mit weitgehender Verdopplung mit Acranie und fast totaler Rhachischisis der Wirbelsäulen. (Dissertation: München 1924. 14 S.)

Dwyer, Hugh L., Developmental defects of the skull: Acrocephaly (oxycephaly) and anencephaly. (Entwicklungsdefekte des Schädels: Akrocephalie [Oxycephalie] und Anencephalie.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1205—1209.) 87, 230.

Ferraro, Armando, Etude anatomique du système nerveux central d'un chien dont le pallium a été enlevé. (Anatomische Untersuchungen eines Zentralmervensystems von einem Hunde ohne Endhirn.) (Clin. des maladies nerv. et ment., roy. univ., Utrecht.) (Utrecht: Zuidam 1924. 104 S.)

40, 741.

Gamper, Ed., Klinische Beobachtungen an einem Fall von Arhinencephalie (mit Filmvorführung) und Mitteilung des anatomischen Befundes (mit Projektion von Diapositiven). (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

88, 307.

Gentili, Attilio, Sur le sexe des anencéphales par rapport au système interrénal. (Über das Geschlecht der Anencephalen in seinen Beziehungen zum Interrenalsystem.) (Arch. ital. de biol. Bd. 73, H. 2, S. 87—96.)

40, 268.

Gibson, J. Knox, A perforated septum pellucidum. (Anomalie des Septum pellucidum.) (West Virginia univ. med. school, Morgantown.) (Anat. record Bd. 28, Nr. 1, S. 103 bis 104.)

40, 267.

Goldbladt, Hermann, Bruchstücke zur Kenntnis der familiären Mikrocephalie. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 5, S. 579—585.) 88, 265.

Hackenbroch, M., Über das Vorkommen angeborener Veränderungen des zentralen und peripheren Nervensystems bei kongenitalen Fußdeformitäten, unter Berücksichtigung eigener pathologisch-anatomischer Untersuchungen. (Orthop. Univ.-Klin., Köln.) (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. Bd. 22, H. 4, S. 331—348.) 38, 229.

Holz, Joachim, Ein Fall von totaler Anencephalie und Amyelie, verbunden mit totaler Craniorachischisis. (Dissertation: Halle 1924. 44 S. m. Taf.)

Horvat, Artur, Meningocele spuria traumatica. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 2, S. 57—58.) (Kroatisch.) 87, 83. Iven, Josef, Die Formenreihe der Anencephalen. (Dissertation: Köln 1924. 42 S. m.

Abb.)

Kohn, Alfred, Anencephalie und Nebenniere. (Arch. f. mikroskop. Anat. u. Entwicklungsmech. Bd. 102, H. 1/3, S. 113—129.)

89, 5.

Koref, Oskar, Encephalomeningsele occipitalis. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinder.

Koref, Oskar, Encephalomeningocele occipitalis. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 28, Nr. 2, S. 96—98.)

Lagrange, F., et Paul Pesme, Un cas de phénomène de Marcus Gunn (mouvement d'élévation de la paupière supérieure ptosée en synergie avec le mouvement d'abaissement de la machoire inférieure). (Ein Fall von Marcus-Gunn-Phänomen [Hebung des gelähmten Oberlides gleichzeitig mit Senkung des Unterkiefers].) (Clin. opht., fac., univ., Bordeaux.) (Arch. d'opht. Bd. 41, Nr. 11, S. 673—678.)

41, 140.

Lampert, F. M., Pathogenesis and treatment of so-called congenital cerebral herniae. (Pathogenese und Behandlung der sog. kongenitalen Hirnhernien.) (Surg. clin., I. state univ., Moscow.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 38, Nr. 2, S. 159—162.) 38, 228.

Linell, Eric A., and Basil McD. Koster, Adevelopmental anomaly of the cerebral cortex. (Eine Entwicklungsanomalie der Hirnrinde.) (Dep. of anat., univ., Toronto.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 167—172.)

89, 289.

Londen, D. M. van, Ein Neugeborenes mit einer Encephalomeningocele frontalis.

(Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 23, S. 2688.) (Hollandisch.)

Mahai m, Sur un cas de cerveau sans corps calleux. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 1, S. 146.)

Marchand, L., Considérations sur la paraplégie en flexion à propos d'un cas. (Betrachtungen zur Beugungscontractur.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 1, S. 19—32.) 87, 35.

- Marzio, Q. di, Encefalocistocele dell'orbita non communicante. (Nichtkommunizierende Encephalocele der Orbita.) (Clin. oculist., univ., Roma.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. 41, 138. Bd. 1, H. 6, S. 507—530.)
- Mathieu, Paul, Encéphalocèle antérieure opérée. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 10, S. 437.)

  \*\*Mause, Paul, Über einen Fall von eigenartiger Greifstörung. (Dissertation: Bonn 1924.
- 22 S. m. Abb. u. Kurv.-Taf.)
- Mingazzini, G., und F. Giannuli, Klinischer und pathologisch-anatomischer Beitrag zum Studium der Aplasiae cerebro-cerebellospinales. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 521—572.)

  40, 269.

  Nahmmacher, Hans, Über einen Fall von Anencephalie. (Dissertation: München
- 1924. 21 S. m. Abb.)
- Ostertag, B., Amaurotische Idiotie mit Entwicklungsstörungen des Gehirns und Kleinhirnatrophie. (Berliner Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 14. VII. 1924.) **89**, 190.
- Roig-Gilabert, J., Monstrum mit totalem abdominellem Coelosoma und Spina bifida mit mächtiger Meningocele. (Rev. méd. de Barcelona Bd. 2, Nr. 7, S. 22
- bis 25.) (Spanisch.)

  Rothschild, Paul, Arhinencephalia completa. Eine Form der Arhinencephalie mit Betrachtungen über die formale und kausale Genese von Arhinencephalie und Zyklopie. (Städt. allg. Krankenh., Mannheim.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 78, H. 1, S. 65—79.) 40, 268.
- Safranek, János, Über die Gehirnbrüche der Schädelbasis, insbesondere die nasalen Formen. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 34, S. 560-563.) (Ungarisch. **89**, 289.
- Saito, Shige yoshi, Meningoencephalocystocele mit Hydromyelie und Gliose. (Arb. 89, 289. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 207-222.)
- Snessarew, P., Histologische Befunde im Falle eines Hemitremors des Körpers. (Journ. **89**, 39. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 80, H. 5/6, S. 276-284.)
- Staemmler, M., Der Entwicklungszustand des peripheren Nervensystems bei Anencephalie und Amyelie. (Pathol. Inst., Univ. Göttingen.) (Virchows pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 251, S. 702—708.) Arch. f. 89, 290.
- Szily, A. v., Die Ontogenese der idiotypischen (erbbildlichen) Spaltbildungen des Auges, des Mikrophthalmus und der Orbitalcysten. Ein Beitrag zum Problem der Vererbung und Erwerbung des Koloboms. (Univ.-Augenklin., Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 1: Zeitschr. f. Anat. u. Entwicklungsgesch. Bd. 74, Nr. 1/3, S. 1 bis 230.)
- Tramontano Guerritore, Giovanni, Presentazione di un preparato di cervello fornito di doppio setto pellucido e considerazioni relative. (Vorweisung eines Hirnpraparates mit Verdopplung des Septum pellucidum und einigen Überlegungen.) (Istit. di anat. umana norm., univ., Siena.) (Atti d. r. accad. dei fisiocrit. in Siena Bd. 15, Nr. 5/6, S. 241—250.)
- Ugolotti, Ferdinando, Esiste il tipo di cervello microcefalico? (con osservazione propria). (Existiert ein mikrocephaler Gehirntypus? [Mit einer eigenen Beobachtung.]) (Manicomio prov. di Parma, Colorno.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 48, H. 3/4, S. 666—695.)

  40, 498.
- Vadillo, José Gutiérrez, Sur l'existence et l'évolution de certains éléments ganglionnaires hétérotopiques et d'autres anomalies du développement médullaire des mammifères. (Fibres de racines postérieures égarées, de la substance blanche disloquée, cylindreaxes aberrants, etc.) (Über das Vorhandensein und die Entwicklung bestimmter Ganglienzellelemente und andere Entwicklungsanomalien des Rückenmarks der Säugetiere. [Verirrte hintere Wurzelfasern, dislozierte weiße Substanz, aberrierende Achsenzylinder].) (Trav. du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 3/4, S. 235—259.)

  41, 139.
- Wagner, Wilhelm, Über einen Fall von Anencephalie mit zahlreichen Mißbildungen durch amniotische Verwachsungen. (Dissertation: Halle 1924. 78 S.)

  \* Werner, Johannes, Über multiple Hirnhernien. (Dissertation: Leipzig 1924. 20 S.)\*
- Wimmer, Auguste, Etudes sur les syndromes extra-pyramidaux. IV. Les syndromes striés dans les encéphalopathies infantiles congénitales. (Studien über die extra-pyramidalen Syndrome. IV. Die striären Syndrome bei kongenitalen kindlichen Hirnschädigungen.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 4, S. 316—326.)
- Winkler Junius, E., Einige Bemerkungen über Mikrogyrie. (Psychiatr.-neurol. Klin., Utrecht.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 1/2, S. 10-16.) (Holländisch.) 41, 137.
- Winsor, Henry, Heterotopia of central nervous system in relation to malformation of body segments and nervous diseases. (Heterotopie des Zentralnervensystems in

bezug auf Mißbildungen der Körpersegmente und Nervenkrankheiten.) (Med. journ.

a. record Bd. 120, Nr. 7, S. 327—332 u. Nr. 8, S. 385—386.) 40, 497. Wrete, Martin, Ein Fall von Encephalo-Myeloschisis totalis bei einem menschlichen Embryo in der 7. Woche der Schwangerschaft. (Anat. Inst., Univ. Upsala.) (Jahrb. f. Morphol. u. mikroskop. Anat., Abt. II: Zeitschr. f. mikroskop.-anat. Forsch. Bd. 1, H. 4, S. 563—606.)

#### Muskeldefekte.

Bennett, C. B., Report of a case of congenital defect of pectoral muscles. (Bericht über einen Fall von kongenitalem Defekt der Musculi pectorales.) (Outpatient dep., Children's hosp., Boston.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 6, Nr. 3, S. 583

Blatt, Nikolaus, Über einseitige Retraktionsbewegung des Augapfels bei angeborenen Defekten der äußeren Augenmuskeln, besonders der Vertikalmotoren. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, März-April-H., S. 478—486.) 41, 827. Csapody, István, Über Fehlen der Augenbewegungen. (Orvosképzés Jg. 14, H. 1/2, S. 137—144.) (Ungarisch.)

De Capite, A., Un caso di assenzie muscolari congenite. (Fall von angeborenem Muskeln angeborenem angeborenem Muskeln angeborenem ang

schwund.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Jg. 82, H. 13, S. 789 bis 793.)

Firth, Douglas, Congenital absence of sternal portion of the pectoralis major. (Angeborenes Nichtvorhandensein des Sternalteils des Pectoralis major.) (Proc. of the roy. soc. med. Bd. 17, Nr. 10, clin. sect. S. 32-33.)

Gifford, Harold, Congenital abduction deficiency. (Kongenitaler Abductionsmangel.) (29. ann. meet., Montreal, 16.—20. IX. 1924.) (Transact. of the Americ. acad. of ophth. a. oto-laryngol. S. 176—194.)

42, 429. **42**, **42**9.

Lake, George B., Congenital absence of the right pectoralis major muscle. (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 11, S. 552.)

Londen, D. M. van, Familiäre Muskeldefekte (Agenesie) im Gebiete der Nervi radiales. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 23, S. 2688—2689.) (Holländisch.)

Mau, Carl, Das angeborene Fehlen des Halses nebst Bemerkungen über die Ätiologie des angeborenen Schulterblatthochstandes und der angeborenen Schulterlähmung. (Chir. Univ.-Klin., Kiel.) (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 43, H. 4, S. 608-619.) 38, 58.

Mutel et Vermelin, Absence congénitale partielle du grand pectoral droit chez un nouveau-né. (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 2, S. 34—35.)

Papadopoulos, Al. Sarantis, Sur un cas de luxation congénitale de la hanche avec spina bifida et paralysie partielle des muscles adducteurs du pied correspondant. (Jambiers antérieur et postérieur.) (Kongenitale Hüftgelenksluxation mit Spina bifida und partieller Lähmung der Adductoren des betreffenden Fußes [Tibialis anterior et posterior].) (Rev. d'orthop. Bd. 11, Nr. 1, S. 75—77.)

86, 364.

Stoian, C., Doppelseitiger kongenitaler Defekt des Pectoralis major. (Rev. sanit milit. Jg. 28, Nr. 9, S. 427—430.) (Rumänisch.)

#### Kernschwund.

Cameron, H. C., Congenital nuclear hypoplasia (Moebius) involving the facial and oculomotor nuclei in association with other congenital abnormalities. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. for the study of dis. in childr. S. 28-29.) \*

Cameron, H. C., Congenital lagophthalmos. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17.

Nr. 8, sect. for the study of dis. in childr. S. 29.)

Fanconi, G., Zur Frage des sogenannten infantilen Kernschwundes (Moebius). Ein Fall von angeborener totaler unilateraler Oculomotorius- und Trochlearislähmung. (Univ.-Kinderklin., Zürich.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 104, 3. Folge: Bd. 54. H. 1/2, S. 33—38.) **38**, 239.

Flieringa, H. J., Familiäre Ptosis congenita kombiniert mit anderen angeborenen Beweglichkeitsdefekten der Bulbusmuskulatur. (Univ.-Augenklin., Leiden.) (Zeit-40, 340. schrift f. Augenheilk. Bd. 52, H. 1/2, S. 1—14.)

Gifford, Harold, Congenital abduction deficiency. (Kongenitaler Abductionsmangel.) (29. ann. meet., Montreal, 16.—20. IX. 1924.) (Transact. of the Americ. acad. of ophth. a. oto-laryngol. S. 176—194.) **42**, **42**9.

Hoffmann, Harry R., Report of a family exhibiting three cases of congenital ophthalmoplegia. (Neurol. soc., Chicago, 17. I. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 729.)

Kubik, J., Über kongenitale Oculomotoriuslähmung mit erworbener cyclischer Innervation des inneren Oculomotoriusastes und des Levator palp. sup. (Dtsch. Univ.-Augenklin., Prag.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Juli-Aug.-H., S. 131 40, 324. bis 135.)

Pelnár, Chronische, progressive Ophthalmoplegie. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 13, S. 519—522.) (Tschechisch.) 88, 239.

Waardenburg, P. J., Über eine recessive Form angeborener Ophthalmoplegie. (Genetica Bd. 6, Nr. 5, S. 487—492.) (Holländisch.) 41, 139.

Weill, E., Ch. Gardère, P. Wertheimer et M. Bernheim, Malformations congénitales multiples. Agrésie partielle du reches que observe du conduit sudition.

génitales multiples. Agénésie partielle du rocher avec absence du conduit auditif externe et paralysie faciale, atrophie du poumon droit et rétrécissement de l'aorte. (Multiple kongenitale Mißbildungen. Partielle Agenesie des Felsenbeins mit Fehlen des äußeren Gehörganges und Facialislähmung; Atrophie der rechten Lunge und Schrumpfung der Aorta.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 5, S. 273—279.) 38, 142.

# Myositis, Myalgien.

Alfvén, J., Bemerkungen über den sogenannten Muskelrheumatismus. (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 9, S. 200-206.) (Schwedisch.)

Bauer, Robert, Bemerkungen zur Symptomatologie und Therapie der Myalgien.

(Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 47, S. 2455—2456.)

40, 911. Bauman, George I., The cause and treatment of certain types of low back pain and sciatica. (Ursache und Behandlung bestimmter Fälle von tiefsitzenden Rückenschmerzen und Ischias.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 6, Nr. 4, S. 909 bis 914.) 40, 453.

Betchov, N., Une maladie oubliée: La phrénite. (Eine vergessene Krankheit: Die Zwerchfellentzündung.) (Clin. méd., Genève.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 4, S. 209—214.)

Bieling, Druckpunktmassage bei der Behandlung der Myalgien und Neuralgien.

(39. Balneologenkongr., Homburg v. d. H., Sitzg. v. 15. IV. 1924.) (Veröffentl. a. d. Geb. d. Medizinalverwalt. Bd. 18, H. 8, S. 24—25.)

Bing, Robert, Neuralgien, Myalgien, Psychalgien. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 1, S. 13—18.)

87, 114.

Brückner, Georg, Über das Wesen des Rheumatismus. (Elisabeth-Hosp., Bochum.)

(Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 6, S. 157—162.)

Bücher, Fritz, Über einen Fall von Myositis ossificans traumatica. (Dissertation:

München 1923 [1924]. 24 S.)

\*Bull, Chr., Ein Fall von Myositis ossificans circumscripta. (Sykeh. Namdal.) (Norsk. magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Nr. 1, S. 43-46.) (Norwegisch.)

Collier, James S., Case of? Myopathy confined to the face. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol., S. 27.)

Discussion on myositis ossificans traumatica. (Diskussion zur Myositis ossificans traumatica.) (Brit. journ. of radiol Bd. 29, Nr. 290, S. 323—334; Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 7, sect. of orthop. S. 19—28.)

\*Dorsch, Wilhelm, Uber dies ogenannte Myositis ossificans progressiva. (Dissertation:

München 1924. 33 S. m. Abb.)

Foix, Ch., et I. Nicolesco, Sur les altérations du système nerveux dans quelques maladies dites musculaires. (Über die Veränderungen des Nervensystems bei einigen sogenannten Muskelerkrankungen.) (Réun. biol. neuro-psychiatr., Paris, 19. XII. 1923.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 1, S. 8—10.)

Hamburger, Ove, Opisthotonus und Lumbago. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 13, S. 269-270.) (Dänisch.)

Hinkler, Max, Ein Fall von Polymyositis. (Dissertation: Breslau 1924. 30 S.)

Holm, Göran, Beiträge zur Kenntnis der "Myositis infectiosa". (Chir. Univ. Upsala.) (Acta chir. scandinav. Bd. 57, H. 5, S. 415-450.) Jessen, Haagen, Lumbago. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 13, S. 270—271.) (Dä-

nisch.) Karell, U., Ein Fall von sogenannter myositis ossificans progressiva. (Eest. Arst Jg. 3.

Nr. 1, S. 2—10.) (Estnisch.)

\*Konrad, E., Zur Frage der Vererbung des muskulären Schiefhalses. (Chir. Univ.-

Klin., Breslau.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 182, H. 3, S. 628-632.) 40, 704.

Lupo, Massimo, Sindromi lombo-ischialgiche di origine scheletrica. (Lumbalgien und Ischialgien skelettären Ursprungs.) (Osp. S. Giovanni, Torino.) (Radiol. med. Bd. 11, H. 3, S. 121—151.) 87, 281. **87**, 281.

Mackinnon, Andrew Pritchard, Progressive myositis ossificans, report of a case and a review of the literature. (Myositis ossificans progressiva, Bericht über einen Fall und Literaturübersicht.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 6, Nr. 2, S. 336 bis 343.) 88, 61.

Mandler, Ottó, Die physikalische Behandlung der Neuralgien und Myalgien. (Orvosi

Hetilap Jg. 68, Nr. 31, S. 498—500.) (Ungarisch.)

40, 215.

Müller, A., Über myogene Schmerzen und Versteifungen der Schulter. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 28, S. 936-938.) 40, 457.

Nastrucci, Guido, Contributo clinico e casistico allo studio della miosite ossificante progressiva. (Klinischer und kasuistischer Beitrag zum Studium der Myositis ossificans progressiva.) (Pio istit. d. rachitici, clin. ortop., univ., Milano.) (Arch. di ortop. Bd. 40, H. 2, S. 262—276.)

40, 457.

Paul, Fritz, Über einen Fall von paralytischer Hämoglobinurie beim Menschen. (Franz Joseph-Spit., Wien.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 7, H. 3, S. 531-554.) 41, 51. Pircard, Un cas de lombarthrie ou rhumatisme vertébral chronique. (Scalpel Jg. 77.

Nr. 33, S. 910.)

Sicard, J.-A., et J. Forestier, Lumbago, lumbalgies, lombarthries. (Lumbago, Lumbalgien Lumbarthrien.) (Journ. méd. franç. Bd. 13, Nr. 7, S. 259—264.) 40, 457. Simicska, Gabriel, Über Lumbago. (Orvosképzes Jg. 14, H. 3/4, S. 272—281.) 42, 182. (Ungarisch.)

Sjöström, Lennart, Über myalgische Schmerzen in Mm. sternocleidomastoideus

und trapezius. (Duodecim Jg. 40, Nr. 2, S. 37—48.) (Finnisch.)

\* Smart, Morton, Injuries to muscles and joints and their treatment by graduated contractions. (Muskel- und Gelenkverletzungen und ihre Behandlung mit allmählichen Kontraktionen.) (Brit. journ. of radiol. Bd. 29, Nr. 284, S. 77-92.) 89, 344.

Strauß, Richard, Pes equinus als Folgezustand von echter akuter Polymyositis. (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 45, H. 3/4, S. 592—595.)

41, 221.

Turan, Felix, Der gichtisch-rheumatische Schmerzzustand. (Die verkappt-schleichende Gicht.) (Die Entstehung und Behandlung des Leidens volkstümlichwissenschaftlich dargestellt.) (Wien und Leipzig: Moritz Perles 1924. 112 S. G.-M. 2.—.) **37**, 360.

Verral, P. Jenner, A british medical association lecture. Lumbo sacral backache.

(Brit. med. journ. Nr. 3331, S. 798-802.)

Warburg, Erik, Eine klinische Methode zum Nachweis von Myopathien bei "Ischias". (Afd. II, Kommunehosp. Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 24, S. 465 bis 467.) (Dänisch.) 89, 52.

Wiesenthal, Alfred, Ein neuer Fall von Myositis ossificans progressiva multiplex. (Univ.-Ambulat. u. Abt. f. orthop. Chir., Wien.) (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 45. H. 3/4, S. 608—616.) 38, 61.

Aarau, Schweiz. Unfallversich.-Anst., Aarau.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, 38, 60. Zollinger, F., Beobachtungen über Lumbalgiepatienten. (Med. Abt., Kreisagent. Nr. 15, S. 341—347.)

# Myotonia congenita.

Babonneix, L., et L. Delherm, Maladie de Thomsen chez un enfant. (Thomsensche Krankheit bei einem Kinde.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 57, S. 945

Cameron, H. C., Myotonia congenita (Thomsen). (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. for the study of dis. in childr. S. 30.)

Curschmann, Hans, Myotonia congenita und Myasthenia pseudoparalytica. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 33, S. 1135-1136.)

Foix, Ch., Sur le tonus et les contractures. (Résumé.) (Über den Tonus und die Contracturen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 1—22.) 89, 298. Gudehus, Rudolf, Zur Kenntnis der Myotonia congenita (Thomsensche Krankheit).

(Dissertation: Leipzig 1924. 30 S.)

Neustaedter, M., Myotonia. (New York neurol. soc., 4. XII. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 4, S. 494.)

Weiss, Soma, and Foster Kennedy, Clinical experiments in myotonia congenita (Thomsen) with especial reference to the parasympathetic nervous system. (Kli-

nische Versuche bei Myotonia congenita [Thomsen] mit besonderer Berücksichtigung des parasympathischen Systems.) (Dep. of neurol., Bellevue hosp. a. dep. of pharmacol., Cornell univ. med. coll., New York.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11. Nr. 5, S. 543—550.) **88**, 261.

# Dystrophia myotonica, Paramyotonie und Verwandtes.

- Adie, W. J., Cataract in dystrophia myotonica (myotonia atrophica). (Katarakt bei Dystrophia myotonica [Myotonia atrophica].) (Brit. journ. of ophth. Bd. 8, Nr. 11,
- S. 497—502.)

  Babykin, T., Zur Pathogenese der myotonischen Dystrophie. (Journial psychologii nevrologii i psychiatrii Bd. 4, Suppl., S. 98-108.) (Russisch.) 41, 582.
- Barkman, Ake, Pathogénie des troubles moteurs dans la dystrophie myotonique. (Pathogenese der motorischen Störungen bei der dystrophischen Myotonie.) (Serv. de méd., hôp., Karlstad.) (Acta med. scandinav. Bd. 60, H. 1, S. 22—32.) 37, 74. Harris, Wilfred, A case of myotonia atrophica. (Fall von Myotonia atrophica.)
- (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol., S. 28.)
- Harzer, Zur Muskelhistologie der Dystrophia myotonica. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 88, 327.
- Henner, Kamil, Neue Art von atrophischer Myotonie. (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 8, S. 332—337.) (Tschechisch.) 87, 74.
- Kyrieleis, Werner, Katarakt bei myotonischer Dystrophie. (Univ.-Augenklin., Halle a. d. S.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 54, H. 3/4, S. 185—190.) 41, 99.
- Pinger, Jakob, Über Myotonie, zugleich ein Beitrag zur Kasuistik der Dystrophia myotonica. (Dissertation: Bonn 1924. 25 S.)
- Vogt, A., Neue Schweizer Stammbäume von myotonischer Dystrophie (atrophischer Myotonie) aus dem Aargau, St. Gallerland und aus dem Kanton Schaffhausen. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, März-April-H., S. 421—422.)
- Weisenburg, T. H., Myotonia atrophica. (Soc. of neurol., Philadelphia, 23. XI. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 250—251.)

# Myasthenie.

- Aszalós, E., Ein operierter Fall von Ptosis auf myasthenischer Grundlage. (Univ.-Augenklin., Debrecen.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Sept.-Okt.-H., S. 445—447.) 40, 786.
- Barrada, Y. A., Pathological findings in the central nervous system of a case of myasthenia gravis. (Pathologische Befunde im zentralen Nervensystem in einem Falle von Myasthenia gravis.) (Pathol. laborat., London county council ment. hosp. a. Maudsley hosp., Denmark Hill, S. E. ) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of neurol., S. 11—18.)
- Curschmann, Hans, Myotonia congenita und Myasthenia pseudoparalytica. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 33, S. 1135—1136.)
- Holmes, Gordon, Two cases of myasthenia gravis. (Proc. of the roy. soc. of med.
- Bd. 17, Nr. 10, sect of ophth., S. 44.)

  \*\*
  Kacenelson, A., Aus der Kasuistik der Myasthenie mit endokrinen Störungen. Bemerkungen über Atiologie und Pathogenese. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 39,
- S. 545—548 u. Nr. 40, S. 568—570.) (Polnisch.) 40, 321. Kunau, Ernst Ulrich, 5 Fälle von Myasthenie. (Dissertation: München 1923 [1924]. 40 S.)
- Máday, Stefan v., Über die Ermüdungsreaktion. (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag u. Nervenklin., Univ. Debreczen.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 81, H. 5/8, S. 239—267.) **40**, **403**.
- Pardee, Irving H., and I. Margaretten, Two unusual cases of myopathy. (Zwei ungewöhnliche Fälle von Myopathie.) (Neurol. soc., New York, 4. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry. Bd. 12, Nr. 1, S. 106-108.)
- Skinner, E. F., A case of myasthenia gravis. (Ein Fall von Myasthenia gravis.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 4, Nr. 16, S. 344-351.)
- Tietz, Lothar, Ein Fall von Myasthenia gravis pseudoparalytica (auf einem Adenom der Nebenniere beruhend.) (Med. Univ.-Klin., Königsberg i. Pr.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 41, S. 1862—1863.) 40, 321.
- Wolff, Alfred, Myasthenia gravis und weibliches Genitalsystem. (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 67, H. 1/2, S. 99-105.) **89**, 331

# Muskelatrophien und Muskelhypertrophien.

- Bogaert, L. van, Les myopathies et la dégénérescence au point de vue électrophysiologique. (Myopathie und Entartung von Gesichtspunkten der Elektrophysiologie.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 7, S. 124—130.) 42. 181.
- Couvreur, Uber Muskelatrophie. (Vlaamsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 5, Nr. 38/39, S. 691—695.) (Flämisch.)

Crouzon, O., J.-A. Chavany et René Martin, Atrophie musculaire du type myo-pathique avec troubles psychiques et crises comitiales. (Discussion sur l'étiologie traumatique et sur la nature.) (Muskelatrophie von myopathischem Typus mit psychischen Störungen. [Diskussion über die traumatische Ätiologie und über die Natur.]) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 83—86.)

Cuno, Fritz, Die Behandlung der juvenilen progressiven Muskelatrophie als Avitaminose. (Dr. Christs Kinderhosp., Frankfurt a. M.) (Dtsch. med. Wochenschr.

Jg. 50, Nr. 35, S. 1188.)

**89**, 334. Dittrich, Rudolf, Die Spätruptur der Sehne des Extensor pollicis longus, eine typische Verletzung. (Chir. Univ.-Klin., Breslau.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 182, H. 1, S. 150-154.) 89, 344.

Eliascheff, Olga, Sclérodermie en bandes et en plaques avec atrophies musculaires. (Sklerodermie in Streifen und Flecken mit Muskelatrophien.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et syphiligr. Jg. 1924, Nr. 2, S. 9-14.)

Fiore, Gennaro, Contributo allo studio delle miopatie della prima infanzia. Miopatia atrofica cervico-scapolo-deltoidea in soggetto con ipotonia muscolare generalizzata. Estesa degenerazione grassa del mioplasma. (Beitrag zur Lehre von den Myopathien der ersten Kindheit. Myopathia atrophica cervico-scapulo-deltoidea bei generalisierter Muskelhypotonie.) (Clin. pediatr., univ., Pisa.) (Riv. di clin.

pediatr. Bd. 22, H. 9, S. 606—636.)

40, 598.

Foix, Ch., et P. Hillemand, Dystrophie cruro-vésico-fessière par agénésie sacrococcygienne. (Dystrophie der Bein- und Gesäßmuskulatur mit Blasenstörungen infolge Agenesie des Steiß- und Kreuzbeines.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 450 bis 468.)

Foix, Ch., et I. Nicolesco, Note sur les altérations du système nerveux dans deux cas de myopathie. (Bemerkungen über die Veränderungen des Nervensystems bei 2 Fällen von Myopathie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 5, S. 354-356.)

Foix, Ch., et I. Nicolesco, Sur les altérations du système nerveux dans quelques maladies dites musculaires. (Über die Veränderungen des Nervensystems bei einigen sogenannten Muskelerkrankungen.) (Réun. biol. neuro-psychiatr., Paris, 19. XII. 1923.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 1, S. 8—10.)

Guillain, Les atrophies musculaires d'origine myopathique. (Die Muskelatrophien myopathischen Ursprungs.) (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 39, S. 625—628.) \* Harttung, H., Sympathicusresektion bei Asthma bronchiale und Muskelatrophie.

(Knappschaftskrankenk., Eisleben.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 42, S. 2300 bis

Henner, Kamil, Seltene familiäre Nervenerkrankungen. (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 38, S. 1377—1381, Nr. 39, S. 1413—1416 u. Nr. 40, S. 1451—1454.) (Tschechisch.) **89, 436**.

Kempmann, W., Ein Beitrag zur progressiven Muskeldystrophie. (Med. Klin., Augustahosp., Univ. Köln.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 5/6, S. 291 bis 298.) 87, 284.

Königstein, H., und E. A. Spiegel, Muskelatrophie bei Amyloidose. (Neurol. Univ.-Inst. u. Rothschildspit., Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 220—225.)
Ley, R. Leonard, Five cases of pseudo-hypertrophic muscular atrophy. 86, 464.

(Lancet Bd. 206, Nr. 3, S. 129.)

Lhermitte, J., Cénac et Noël Péron, Un cas d'atrophie bilatérale du trapèze de type myopathique consécutive à un traumatisme local dans l'enfance, chez un paralytique général. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 1, S. 101-105.)

Lisser, Hans, Congenital total hemi-hypertrophy. (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 13, S. 1046.)

Mandl, Felix, Novocainbehandlung der Muskelatrophie nach Verletzungen. (II. chir. Univ. Klin., Wien.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 129, H. 1/2, S. 98—115.) 88, 81.

Mills, H. P., Thomas H. Haines and Mina A. Sessions, Familial muscular dystrophy. Studies of six cases in one family. (Familiare Muskeldystrophie. Untersuchungen bei 6 Mitgliedern einer Familie.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 1, S. 43 bis 53.)

Nedelmann, Ernst, Über den Kreatininstoffwechsel bei Muskeldystrophie. (Dissertation: München 1923 [1924.]. 12 S. m. Tab.)

Nyssen, R., et L. van Bogaert, Myopathie juvénile hypertrophique et troubles endocriniens. (Juvenile hypertrophische Myopathie und innersekretorische Störungen.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 5, S. bis 100.) 40, 911.

- Pathologie, Spezielle und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus u. Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 1: Nervenkrankheiten. Edinger, Ludwig, Anatomisch-physiologische Einleitung der Nervenkrankheiten. Cohn, Toby, Die Lähmungen der peripherischen Nerven einschließlich der Untersuchungstechnik. Alexander, Willy, Neuralgie und Neuritis. Myalgie. Polyneuritis. Schuster, Paul, Die Erkrankungen der Wirbelsäule. Die tuberkulöse Spondylitis. Die syphilitische Spondylitis. Wirbelgeschwülste. Verletzungen der Wirbelsäule. Forster, Edmund, Hirngeschwülste. Bing, Robert, Topische Gehirndiagnostik. Fischer, Oskar, Topische Diagnostik des Rückenmarkes. Lewy, F. H., Vom Wesen des Tonus und der Bewegungshandlung. Peritz, Georg, Die Myopathien. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XII, 1914 S. u. 2 Taf. G.-M. 26.40.)
- Sicard, Sclérose latérale amyotrophique. Myopathie primitive. (Amyotrophische Lateralsklerose. Primäre Myopathie.) (Hôp. Necker, Paris.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 18, S. 295—296.)

  89, 335.
- Jg. 38, Nr. 18, S. 295—296.)

  Stewart, T. Grainger, Case of syphilitic amyostrophy. (Congenital lues?) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol. S. 54.)

  \*
- Trétiakoff, C., et A. C. Pacheco e Silva, Troubles mentaux dans deux cas de myopathie primitive. (Geistesstörungen in zwei Fällen von primären Myopathien.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 325—330.) 41, 221.
- Trömner, E., Die Verwandtschaft der Myopathien. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

  88, 326. Westphal, A., Über Geistesstörungen in Verbindung mit progressiven Muskelatrophien,
- Westphal, A., Über Geistesstörungen in Verbindung mit progressiven Muskelatrophien, mit Krankenvorstellungen. (99. Vers. d. psychiatr. Ver. d. Rheinprov., Bonn, Sitzg. v. 26. VII. 1924.)

  89, 175.
- Wilson, Isabel G. H., A case of pseudo-hypertrophic muscular paralysis. (Ein Fall von Muskellähmung mit Pseudohypertrophie.) (Journ. of mental sciences Bd. 70, Nr. 290, S. 433—434.)

  89, 344.

# Progressive Bulbärparalyse, Spinalparalyse, amyotrophische Lateralsklerose, Spinale Muskelatrophien.

- Adie, W. J., Case of progressive muscular atrophy (?) occurring forty-two years after infantile paralysis. (Fall von progressiver Muskelatrophie, 42 Jahre nach Kinderlähmung auftretend.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 58.)
- Antonio, Cantilena, Amiotrofia spinale familiare di Werdnig-Hoffmann e atonia muscolare congenita di Oppenheim. (Familiare spinale Amyotrophie [Werdnig-Hoffmann] und kongenitale Myatonie [Oppenheim].) (Osp. civ., Venezia.) (Clin. pediatr. Jg. 6, H. 1, S. 48—58.)

  87, 285.
- Bogaert, L. van, Les myopathies et la dégénérescence au point de vue électrophysiologique. (Myopathie und Entartung von Gesichtspunkten der Elektrophysiologie.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 7, S. 124—130.) 42, 181.
- Bogaert, Ludo van, Sclérose latérale amyotrophique atypique. (Atypische amyotrophische Lateralsklerose.) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. neurol. 3, S. 52—55.)

  40, 902.
- Bogaert, Ludo van, Sclérose latérale amyotrophique avec troubles vasomoteurs et syndrome douloureux paroxystique. (Amyotrophische Lateralsklerose mit vasomotorischen Störungen und außerordentlich schmerzhaftem Syndrom.) (Soc. neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2. Nr. 5, S. 519—525.)
- Burns, M. A., An unusual case of amyotrophic lateral sclerosis. (Ein ungewöhnlicher Fall von amyotrophischer Lateralsklerose.) (Philadelphia neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 229—230.)
- Collier, James, Case of progressive muscular atrophy following poliomyelitis. (Fall von progressiver Muskelatrophie nach Poliomyelitis.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 53.)
- Foix, Ch., et I. Nicolesco, Sur les altérations du système nerveux dans quelques maladies dites musculaires. (Über die Veränderungen des Nervensystems bei einigen sogenannten Muskelerkrankungen.) (Réun. biol. neuro-psychiatr., Paris, 19. XII. 1923.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 1, S. 8—10.)
- Guillain, Georges, et Th. Alajouanine, Réflexe cutané plantaire en flexion, coexistant avec la surréflectivité tendineuse dans la sclérose latérale amyotrophique. (Normaler Plantarreflex trotz gesteigerter Sehnenreflexe bei amyotrophischer Lateral-

sklerose.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 4, S. 283 bis 284.) 88, 377.

Harris, Wilfred, Case of amyotrophic lateral sclerosis. (Fall von amyotrophischer Lateralsklerose.) (Proc. of the roy. soc. of. med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol... S. 31.)

Heene, Hans, Über einen Mischfall von progressiver, spinaler Muskelatrophie mit pseudohypertrophischer Muskeldystrophie. (Dissertation: Heidelberg 1924. 32 S. m. Taf. u. Abb.)

Henner, Kamil, Seltene familiäre Nervenerkrankungen. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 38, S. 1377—1381, Nr. 39, S. 1413—1416 u. Nr. 40, S. 1451—1454.) (Tschechisch.)

89, 436.

Higier, Heinrich, Familiäre spastische Paralyse von cerebralem Typus (cerebrale Diplegie) und Heredolues. (Univ.-Nervenklin., Warschau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 176—187.) 38, 395.

Hobhouse, Neil, A case of progressive neural muscular atrophy. (Ein Fall von progressiver neuraler Muskelatrophie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 5, clin. sect., S. 11—12.)

38, 56.

clin. sect., S. 11—12.)

38, 56.

Jakowitzki, M., Zur Diagnose der amyotrophischen Lateralsklerose. (II. Russ.

Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)

Lehoczky, Tibor v., Über die Myatonia congenita Oppenheim und ihre Beziehungen

Lehoczky, Tibor v., Über die Myatonia congenita Oppenheim und ihre Beziehungen zu der Werdnig-Hoffmannschen Krankheit. (Hirnhistol. u. interakad. Hirnforschungsinst., Univ. Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 491—521.)

Matzdorff, Paul, Über amyotrophische Lateralsklerose. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)
Meyer, A., Über die Bedeutung des Traumas bei der Entstehung von Amyotrophien.

Meyer, A., Über die Bedeutung des Traumas bei der Entstehung von Amyotrophien. (Univ.-Klin. f. psych. u. Nervenkranke, Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 416—423.)

39, 333.

Monier-Vinard et Schmitte, Myélopathie syphilitique cervicale à forme amyotrophique. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 815—819.)

Novak, Edward, Progressive muscular atrophy, with report of two cases of the neural type. (Über progressive Muskelatrophie und Mitteilung von 2 Fällen der neuralen Form.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 3, S. 262—272.) 40, 903.

Nyssen, R., et L. van Bogaert, Rôle du traumatisme dans la sclerose latérale amyotrophique et discussion du diagnostic. (Rolle des Trauma bei der amyotrophischen Lateralsklerose und Besprechung der Diagnose.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 7, S. 121—123 u. 137—140.)

40, 902.

Nyssen, R., et L. van Bogaert, Sclérose latérale amyotrophique et traumatisme de

Nyssen, R., et L. van Bogaert, Sclérose latérale amyotrophique et traumatisme de guerre. (Amyotrophische Lateralsklerose und Kriegsverletzung.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 6, S. 114—117.)

41, 822.

O'Brasky, Louis, A case of amyotrophic lateral sclerosis of rapid development in a girl of twenty-six. (Soc. of neurol., Philadelphia, 23. XI. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11. Nr. 2. S. 249—250.)

a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 249—250.)

Stheimer, Alfred J., George Wilson and N. W. Winkelman, Syphilis as the cause of muscular atrophy of spinal origin. (Syphilis als Ursache von Muskelatrophie.) (Neuropsychiatr. sect., U. S. veter. bureau, neurol. dep., school of med., univ. of Pennsylvania a. neuropathol. laborat., gen. hosp., Philadelphia.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 6, S. 835—847.)

Pardee, Irving H., and I. Margaretten, Two unusual cases of myopathy. (Zwei

ungewöhnliche Fälle von Myopathie.) (Neurol. soc., New York, 4. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry. Bd. 12, Nr. 1, S. 106—108.)

Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus u. Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 2, Liefg. 179/181, 244/247, 390/399: Nervenkrankheiten II. — Schlesinger, Hermann, Krankheiten der Meningen. — Sinusthrombose und Sinusphlebitis. — Hirnabsecß. — Schuster, Paul, Encephalitis acuta. — Lewy, F. H., Die multiple Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. — Die diffuse Sklerose (Encephalitis periaxialis diffusa). — Henneberg, R., Die tierischen Parasiten des Zentralnervensystems. — Creutzfeldt, H. G., Syringomyelie und Gliose. — Erkrankungen des Conus terminalis und des Cauda equina. — Klarfeld, B., Die Erkrankungen des Rautenhirns. — Kramer, E., Die amyotrophische Lateralsklerose. — Wohlwill, Friedrich, und Erwin Straus, Der Hitzschlag. — Nichteitrige Entzündungen des Zentralnervensystems. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924, 764 S. u. 4 Taf. G. M. 2640.)

Urban & Schwarzenberg 1924. 764 S. u. 4 Taf. G.-M. 26.40.) 42, 499. Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Krausu. Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 2, Liefg. 423—425. — Fleischhacker,

H., Die sogenannten spinalen Muskelatrophien. — Forster, Edmund, Syphilis des Zentralnervensystems, einschließlich Tabes und Paralyse. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XII, 152 S. G.-M. 4.80.) 42, 499.

Pelnár, Chronische, progressive Ophthalmoplegie. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 13, S. 519—522.) (Tschechisch.) 88, 239.

Perkins, G., Case of spastic paraplegia. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 4, sect. of orthopsed. S. 18.)

Pette, H., Zur Pathogenese der neurotischen Muskelatrophie. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München u. Univ.-Nervenklin., Hamburg-Eppendorf.) (Zeitschrift f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 324-345.)

Riddoch, George, Case of muscular atrophy, resembling the peroneal type of Charcot, Marie and Tvoth, in a woman, commencing at the age of 46. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol., S. 36—37.)

Royster, Lawrence T., Infantile spinal muscular atrophy (Werdnig-Hoffmann). (Infantile spinale Muskelatrophie.) (Arch. od pediatr. Bd. 41, Nr. 11, S. 794—797.) 40, 902. Schmink, H., und H. Heinze, Über die primäre Degeneration der motorischen Lei-

tungsbahn. (Med. Univ. Klin. u. pathol. Inst., Univ. Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 83, H. 1/3, S. 76—118.)

Semb, Carl, Anatomische Untersuchungen einzelner Rückenmarkserkrankungen.

I. Amyotrophische Lateralsklerose. II. Chronische Poliomyelitis. III. Syringo-

I. Amyotrophische Lateraiskierose. 11. Olifolische Foliolische Lateraiskierose. 12. Olifolische Foliolische Magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Nr. 12, S. 1016—1030.) (Nor-1030.) 42, 175.

Sicard, Sclérose latérale amyotrophique. Myopathie primitive. (Amytrophische Lateralsklerose. Primäre Myopathie.) (Hôp. Necker, Paris.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 18, S. 295—296.)

39, 335.

Silberberg, Martin, Die anatomischen Grundlagen der neuromyopathischen Erkrankungen. (Pathol. Inst., Univ. Breslau.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 3, S. 496—519.)

Souques, A., et Th. Alajouanine, Sur un type d'atrophie musculaire progressive à évolution subaiguë. (Poliomyélite antérieure subaiguë.) (Etude clinique, anatomique et expérimentale.) (Über einen Typus von progressiver Muskelatrophie mit subakutem Verlauf. Poliomyelitis anterior subacuta.) (Klinische, anatomische

und experimentelle Studie.) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 4, S. 281—296.) 88, 56. Trétiakoff, C., et M. de F. Amorim, Un cas de sclérose latérale amyotrophique pseudopolynévritique, observée chez une aliénée, atteinte de tuberculose intestinale. (Amyotrophische pseudopolyneuritische Lateralsklerose in Verbindung mit Psychose und Darmtuberkulose.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 259 bis 266.) 41, 212.

Viets, Henry R., A case of amyotrophic lateral sclerosis with signs of paget's disease. (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 18. X. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr.

Bd. 11, Nr. 2, S. 225—227.)

Westphal, A., Über Geistesstörungen in Verbindung mit progressiven Muskelatrophien, mit Krankenvorstellungen. (99. Vers. d. psychiatr. Ver. d. Rheinprov., Bonn, Sitzg. v. 26. VII. 1924.) 89, 175.

Wollny, A., Über die neurale Form der progressiven Muskelatrophie. (Hecksche Nervenheilanst., München.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 1 89, 334. bis 9.)

Worster-Drought, C., Case of progressive neural muscular atrophy (peroneal or Charcot-Marie-tooth type) in which the upper limbs are also affected. (Fall von progressiver neurotischer Muskelatrophie mit Befallensein auch der oberen Gliedmaßen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 4, sect. f. the study of dis. in childr., S. 9-10.) **38**, 55.

# Myatonie.

Allaben, Gerald R., Two cases of amyotonia congenita occurring in the same family. (2 Fälle von Myatonia congenita in einer Familie.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 11, S. 842—843.) **89**, 344.

Antonio, Cantilena, Amiotrofia spinale familiare di Werdnig-Hoffmann e atonia muscolare congenita di Oppenheim. (Familiare spinale Amyotrophie [Werdnig-Hoffmann] und kongenitale Myatonie (Oppenheim].) (Osp. civ., Venezia.) (Clin. pediatr. Jg. 6, H. 1, S. 48—58.) 87, 285.

pediatr. Jg. 6, H. 1, S. 48—58.)

87, 285.

Cameron, H. C., Amyotonia congenita [Oppenheim), advanced and incipient. (Amyotonia congenita [Oppenheim] im vorgeschrittenen und im Anfangsstadium.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. for the study of dis. in childr. S. 30—31.) \*

- Close, W. J., A case of amyotonia congenita (Oppenheims disease). (Fall von Amyotonia congenita [Oppenheimsche Krankheit].) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 8, S. 188—189.)
- Elmslie, R. C., Case of? amyotonia congenita. (Amyotonia congenita?) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol., S. 33—34.)
- Gautier, P., et A. Thévenaz, Un cas de myatonie congénitale (Maladie d'Oppenheim).

  (Ein Fall von Myatonia congenita [Oppenheimsche Krankheit].) (Clin. infantile, Genève.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44. Nr. 4. S. 239—243.) 29. 344.
- Genève.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 4, S. 239—243.) 39, 344. Le hocz ky, Tibor v., Über die Myatonia congenita Oppenheim und ihre Beziehungen zu der Werdnig-Hoffmannschen Krankheit. (Hirnhistol. u. interakad. Hirnforschungsinst., Univ., Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 491—521.) 40, 458.
- Wyllie, W. G., Case of amyotonia congenita. (Fall von Myatonia congenita.) (Brit. journ. of childr. dis. Bd. 21, Nr. 247/249, S. 212—213.)
  41, 222.

# Entzündung und Lähmung peripherer Nerven.

## Allgemeines, Periarteriitis nodosa.

- Cheatle, Arthur H., Three cases of injury to the ear caused by spirit injection through the face for neuralgia; two to the middle ear and one to the auditory nerve. (Drei Fälle von Schädigung des Ohres nach Alkoholinjektion in den Trigeminus, und zwar zweimal des Mittelohres, einmal des N. acusticus.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 5, sect. of otol., S. 43—45.)

  89, 52.
- D'Amico, Diego, Lo strappamento del nervo ottico. (Die Zerreißung des Nervus opticus.) (Clin. oculist., Roma.) (Ann. di ottalmol. e clin. oculist. Jg. 52, H. 8, S. 529—546.)

  40, 761.
- Falkenstein, Fritz, Zosteriforme Pigmentierung nach Schußverletzung. (Dermatol. Zeitschr. Bd. 42, H. 5, S. 275—281.)
  41, 570.
- Favill, John, and Charles F. Rennick, A case of family periodic paralysis. (Fall von familiärer periodischer Lähmung.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 674—679.)

  48, 456.
- Gordon, Alfred, Physiology, pathology and clinical aspect of intervertebral foramina. (Physiologie, Pathologie und Klinik der Foramina intervertebralia.) (Ann. of clin. med. Bd. 2, Nr. 5, S. 333—340.)
  88, 57.
- Herfarth, Heinrich, Beitrag zur Frage der Sudeckschen Knochenatrophie. (Chir. Univ. Klin., Breslau.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 132, H. 1, S. 165—190.) 39, 428.
- Kovacs, Richard, Electrodiagnosis of peripheral nerve lesions and infantile paralysis. (Elektrodiagnostik der peripherischen Lähmungen und der Kinderlähmung.) (Americ. journ. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 42. Nr. 11. S. 401—413.) 42. 425.
- (Americ. journ. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 42, Nr. 11, S. 401—413.) 42, 425. Lehmann, Walter, Über sensible Fasern der vorderen Wurzeln mit besonderer Berücksichtigung der traumatischen Wurzelausreißungen. (Chir. Univ.-Klin., Göttingen.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 129, H. 1/2, S. 252—280.) 37, 332.
- Pathologie, Spezielle und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus u. Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 1: Nervenkrankheiten. Edinger, Ludwig, Anatomisch-physiologische Einleitung der Nervenkrankheiten. Cohn, Toby, Die Lähmungen der peripherischen Nerven einschließlich der Untersuchungstechnik. Alexander, Willy, Neuralgie und Neuritis. Myalgie. Polyneuritis. Schuster, Paul, Die Erkrankungen der Wirbelsäule. Die tuberkulöse Spondylitis. Die syphilitische Spondylitis. Wirbelgeschwülste. Verletzungen der Wirbelsäule. Forster, Edmund, Hirngeschwülste. Bing, Robert, Topische Gehirndiagnostik. —Fischer, Oskar, Topische Diagnostik des Rückenmarkes. Lewy, F. H., Vom Wesen des Tonus und der Bewegungshandlung. Peritz, Georg, Die Myopathien. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XII, 1914 S. u. 2 Taf. G.-M. 26.40.)
- Vasiliu, Titu, und I. Goia, Die Periarteriitis nodosa; die Kussmaul-Meiersche Krankheit. (Clujul med. Jg. 5, Nr. 11/12, S. 285—294.)

  40, 541.

#### Lähmung der Augenmuskelnerven, Ophthalmoplegie.

Babonneix, L., et Maurice Lévy, Syphilis nerveuse. Ophtalmoplégie totale unilatérale. (Lues nervosa. Totale einseitige Ophthalmoplegie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 33, S. 1535—1537.)

40, 813.

Bär, A., Augenveränderungen bei Botulismus. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, Mai-Juni-H., S. 675—682.) 89, 167.

- Basterra, Lähmung des Linksdrehens von Kopf und Auge und Lähmung des Apparates für den Blick nach unten. (Soc. oft., Madrid, 21. II. u. 4. III. 1924.) (Rev. méd. de Sevilla Jg. 48, Nr. 4, S. 29-34; Arch. de oft. Bd. 24, Nr. 8, S. 460-(Spanisch.) 40, 341.
- Blaskowics, L. von, Über Doppelbilder. (Orvosképzés Jg. 14, H. 3/4, S. 253—263.) (Ungarisch.)
- Boulanger, Alfred, Le ptosis tardif familial. (Ptosis hereditaria tarda.) (Dissertation: Lille 1923 u. Clin. ophth. Bd. 12, Nr. 12, S. 679-685.) **48**, 869.
- Brana, János, Zweiseitige Abducenslähmung, kombiniert mit Oculomotorius-, Facialis-und Hypoglossusparese. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 47, S. 772—773.) (Unga-
- Butoianu, M. St., und C. Stoian, Augenlähmung nach Rückenmarksanästhesie. (Serv. chirurg., spit. milit. Regina Elisabeta, Bukarest.) (Rev. sanit. milit. Jg. 22, Nr. 9/10, S. 13—25.) (Rumänisch.)

  41, 825.
- Cadwalader, W. B., and H. Maxwell Langdon, A case of chronic progressive ophthalmoplegia of forty-five years duration (Wilbrand and Saenger type). (Fall von chronischer progressiver Ophthalmoplegie von 45 jähriger Dauer.) (Philadelphia neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 237—238.)
- Faith, Thomas, Etiology and treatment of oculomotor disturbances. (Atiologie und Behandlung der Bewegungsstörungen der Augen.) (Americ, journ. of ophth. Bd. 7,
- Nr. 8, S. 610—618 u. S. 636—637.)

  89, 155.

  Feiling, A., Case of total unilateral ophthalmoplegia with foot-drop. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol., S. 33.)
- Feiling, Anthony, Ocular palsies (Augenlähmungen.) (Brit. med. journ. Nr. 8298, S. 223-226.)
- Finkelnburg, Über Spätlähmung von Augenmuskeln nach Schädeltraums. (Krankenh. d. Barmherzigen Brüder, Bonn.) (Arztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 30, Nr. 7, S. 61 87, 297. bis 65.)
- Flieringa, H. J., Einseitige Akkommodationslähmung. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 12, S. 1302—1305.) (Holländisch.) 87, 361.
- Gaillard, René, et Ch. Pitre, Paralysie du nerf moteur oculaire commun et otite moyenne suppurée. (Oculomotoriuslähmung und eitrige Mittelohrentzündung.) (Oto-rhino-laryngol. internat. Bd. 8, Nr. 9, S. 473-479.)
- Galliot, A., Paralysie de la VI<sup>o</sup> paire au cours d'un traitement par le bismuth. (Abducenslähmung im Verlauf einer Bismutbehandlung.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 5, S. 282-284.) 89, 155.
- Götze, Arp ad, Untersuchungen über das Entstehen der otogenen isolierten Abducens-lähmung. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 52, S. 932—933.) (Ungarisch.) 40, 795. Holmes, Gordon, Paresis of the internal recti in lateral movement of the eyes. (Proc.
- of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of ophth., S. 45.)
- Jaensch, P. A., Augenmuskellähmungen bei Basedowscher Krankheit. (Augenklin, Univ. Breslau.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 37, S. 1249—1250.) 89, 350. Ide, Clarence E., Occupational abducens paresis. (Abducensparese als Berufsschädigung.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 9, S. 704.)

  \*Kelson, W. H., Paralysis of the sixth cranial nerve in a patient suffering from chronic otorrhoea. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of otol., S. 82—83.)

  \*Kelson, W. H., Case of sixth nerve paralysis, (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 12, sect. of laryngol. a. sect. of otol., S. 55—56.)

  \*Kubik J. Über kongenitele Oculomotoriuslähmung mit erworbener cyclischer In-

- Kubik, J., Über kongenitale Oculomotoriuslähmung mit erworbener cyclischer Innervation des inneren Oculomotoriusastes und des Levator palp. sup. (Dtsch. Univ.-Augenklin., Prag.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Juli-Aug.-H., S. 131 40, 324. bis 135.)
- Luhr, Alfred F., Oculomotor palsy with parenchymatous keratitis in congenital syphilis. (Americ. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 4, S. 293.)
  Møller, H. Ulrik, Ein Fall von Neuritis optica und doppelseitiger Abducensparese
- bei Bleivergiftung. (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 36, S. 52-54.) (Dänisch.)
- Papale, R., Contributo alla patogenesi della sindrome di Gradenigo. (Beitrag zur Pathogenese des Gradenigoschen Symptoms.) (Clin. oto-rino-laringol., univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 14, S. 540-546.)
- Paulian, D., Pseudocorrection automatique du ptosis et du strabisme externe dans les lésions nucléaires du moteur oculaire commun. (Automatische Scheinkorrektur der Ptosis und des Strabismus divergens bei Kernläsionen des Oculomotorius com-40, 419. munis.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 8, S. 506-508.)

- Pember, A. H., Ophthalmoplegia in luetic basilar meningitis. (Ophthalmol. Soc., Chicago, 19. XI. 1923.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 4, S. 294—295.)
- Piazza Missorici, Antonino, Su quattro casi di paralisi del VI da tumori maligni del faringe nasale. (4 Fälle von Lähmung des N. abducens bei bösartigen Geschwülsten des Nasopharynx.) (Clin. oto-rino-laringoistr., univ., Catania.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1, H. 4/5, S. 356—363.)

  Profant, Henry J., Gradenigo's syndrome. (Santa Barabara clin., Calif.) (Laryngo-scope Bd. 34, Nr. 2, S. 140—144.)

  Rosenbaum, Charles, Oculomotor paralysis of syphilitic origin. Treated with mergury and jodides. (Med. journ. a money Rd. 190, Nr. 8, S. YCV.)
- cury and iodides. (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 6, S. XCV.) Sattler, C. H., Über die durch die Nebenhöhlenoperationen bedingten Schädigungen
- der äußeren Augenmuskeln. (Univ. Augenklin., Königsberg i. Pr.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 52, H. 1/2, S. 57—60.)

  Sears, William Hardin, The Gradenigo syndrome with the report of three cases.
- (Das Gradenigosche Symptom mit Bericht über 3 Fälle.) (29. ann. meet., Montreal. 16.—20. IX. 1924.) (Transact. of the Americ. acad. of ophth. a. oto-laryngol. S. 264 bis 282.) 42, 532. Stevens, Charles W., Facial herpes correlated with faulty oculo-muscular adjust
  - ment. (Herpes faciei mit Augenmuskelstörungen.) (Arch. of ophth. Bd. 58, Nr. 1. **39.** 157. S. 60-63.)

#### Periodische Oculomotoriuslähmung.

- Biber, Karl, Über einen Fall von Migräne mit rezidivierender rechtsseitiger Oculomotoriuslähmung. (Dissertation: Tübingen 1924. 18 S.)
- Cameron, H. C., Chronic remittent ophthalmoplegia (Oppenheim) oculomotor migraine (Charcot) in an infant. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. for the study of dis. in childr. S. 27.)

## Lähmung des N. trigeminus.

Hartmann, Edward, Les conséquences et pathologiques de la section du trijumeau chez l'homme. II. partie. Interprétation des modifications physiologiques observées. (Die physiologischen und pathologischen Folgeerscheinungen bei Trigeminusdurchschneidung.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, Nr. 4, S. 241—259.)

## Lähmung des N. facialis.

- Austregesilo, A., Considérations sur les neurorécidives mercurielles. (Betrachtungen zur Frage der Neurorezidive nach Quecksilberbehandlung.) (Encéphale Jg. 19. Nr. 5, S. 307—312.)

  38. 182.
- Becco, Raul, Lähmung des Facialis und Acusticus luischen Ursprungs. (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. de otorinolaringol.] Bd. 87, Nr. 234, S. 83-88.) (Spanisch.)
- Bertein, P., Paralysie dissociée du nerf facial par cholestéatome latent; intervention. guérison. (Dissoziierte Lähmung des N. facialis durch ein latentes Cholesteatom; Operation, Heilung.) (Oto-rhino-laryngol. internat. Bd. 8, Nr. 2, S. 65—69.) 88, 382.
- Bordier, H., Utilité de la diathermie dans la paralysie faciale grave. (Nutzen der Diathermie bei schwerer Facialislähmung.) (Arch. d'électr. méd. Jg. 32, Nr. 505. 8. 304-308.)
- Citelli, Un cas d'hématome du cervelet communiquant avec le sinus sigmoïde. Importance diagnostique de la paralysie faciale dans les lésions cérébelleuses. (Ein Fall von Kleinhirnhämatom, mit dem Sinus sigmoideus kommunizierend. Diagnostische Bedeutung der Facialislähmung bei Kleinhirnläsionen.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-æsophagoscopie Bd. 8, Nr. 2, S. 139—142.) 89, 43. Coulet, G., Quelques réflexions sur les paralysies faciales d'origine otique. (Betrach-
- tungen über die Facialislähmungen ofitischen Ursprungs.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52.
- Nr. 2, S. 62.)

  Criado, F., Neurosyphilis nach Wismutbehandlung. (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 17.

  Nr. 1, S. 56—59.) (Spanisch.)

  41, 665.

  Escat, E., et A. Vi éla, Manuel opératoire de l'anastomose du nerf facial avec le nerf
- massétérien. (Operationsmethode der Plastik des Nervus facialis mit dem Nervus massetericus.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 48, Nr. 12, S. 1149-1159.) 41, 303.
- Fuchs, Alfred, und Maximilian Pfeffer, Zur Behandlung der (zentralen und peripheren) Facialislähmung. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1008 bis 1010.) 40, 455.

- Guieu et Pons, Diplégie faciale. (Diplegia facialis.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 20, S. 337—339 u. Nr. 22, S. 369—371.)
- Lloyd, James Hendrie, and Blanche Elliott, A case of herpes zoster in the distribution of the inferior maxillary nerve associated with paralysis of the facial nerve. (Ein Fall von Herpes zoster im Bereiche des N. mandibularis mit Facialislähmung.) (Internat. clin. Bd. 1, Ser. 34, S. 132—137.) **89**, 342.
- Mac Gibbon, T. A., Facial paralysis associated with ear disease. (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 89, Nr. 9, S. 502-503.)
- Monchy, S. J. R. de, Herpes zoster und Facialislähmung. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 638-639.) (Holländisch.)
- Monrad Krohn, G. H., On the dissociation of voluntary and emotional innervation in facial paresis of central origin. (Dissoziation der willkürlichen Bewegung und
- emotionellen bei zentraler Facialislähmung.) (Brain Bd. 47, Tl. 1, S. 22—35.) 88, 39. Netherton, Earl W., Herpes zoster associated with paralysis. (Herpes zoster mit Lähmung.) (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 4, S. 1041-1051.) 40, 598.
- Nix, J. T., Anastomosis of the seventh and eleventh cranial nerves to correct facial
- paralysis. (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 77, Nr. 3, S. 123.)

  \*Nowikoff, W.-S., L'ablation du ganglion cervical supérieur du sympathique dans le traitement de la paralysie faciale et comme partie intégrante de l'ablation totale de la parotide. (Die Ablösung des Ganglion cervicale superius des Sympathicus bei der Behandlung der Facialslähmung und als wesentlicher Bestandteil der totalen Parotisentfernung.) (Lyon chir. Bd. 21, Nr. 5, S. 525-528.) 89, 427.
- O'Malley, J. F., Facial paralysis associated with actinomycosis, and simulating a Bezold mastoid abscess. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 4, sect. of otol.,
- Papée, Jan, Facialislähmung als häufiges Lueszeichen. (Przegląd dermatol. Jg. 19,
- Nr. 1, S. 15—17.) (Polnisch.)

  Perthes, G., Ist die Nervenpfropfung oder die Muskelplastik für die Behandlung irreparabler Facialislähmungen vorzuziehen? (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 38, S. 2073—2076.) 40, 693.
- Weill, E., Ch. Gardère, P. Wertheimer et M. Bernheim, Malformations congénitales multiples. Agénésie partielle du rocher avec absence du conduit auditif externe et paralysie faciale, atrophie du poumon droit et rétrécissement de l'aorte. (Multiple kongenitale Mißbildungen. Partielle Agenesie des reisenschaften des äußeren Gehörganges und Facialislähmung; Atrophie der rechten Lunge und Schrumpfung der Aorta.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 5, S. 273-88, 142.
- Wiener, Joža, Diplegia facialis. (Rev. v. neurol. a. psychiatr. Jg. 21, Nr. 6, S. 179 bis 185.) (Tschechisch.)
- Worster Drought, C., Case of bilateral facial paralysis apparently of traumatic origin. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 56.) \*

## Lähmung der Nn. glossopharyngeus, Vagus, Accessorius, Hypoglossus.

- Anthon, W., Erfahrungen mit der isochronen elektro-mechanischen Behandlung von Störungen der Sprech- und Singstimme, sowie von Lähmungen des Kehlkopfnerven. (I. Univ.-Hals-, Nasen- u. Ohrenklin., Charité, Berlin.) (Stimme Jg. 18, H. 1, S. 2—6
- u. H. 2, S. 34-37.) Antoine, Tassilo, Über Spätschädigungen des Recurrens nach Strumektomie. (I. chir. Univ.-Klin., Wien.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 130, H. 1/2, S. 323—336.) 39, 155.
- Bar, Louis, Du diagnostic différentiel des paralysies vocales et des arthropathies et ankylose de l'articulation crico-aryténoïdienne. (Über die Differentialdiagnose zwischen den Stimmbandlähmungen und den Arthropathien und Ankylose der Articulatio crico-arytaenoidea.) (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 45, Nr. 4, S. 110—116.) **38**, **4**60.
- Bisi, Humberto, Gradenigoscher Symptomenkomplex. (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. de otorinolaringol.] Bd. 37, Nr. 234, S. 89-91.) (Spanisch.)
- Bourgeois, H., et A. Aubin, Diphthérie pharyngée unilatérale d'apparence gangréneuse. Paralysie homologue du voile du palais et du constricteur supérieur du pharynx. (Einseitige Pharyngealdiphtherie von gangränösem Aussehen. Homologe Lähmung des Gaumensegels und des oberen Pharynxconstrictor.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 16, S. 241—242.) 88, 166.
- Brana, János, Zweiseitige Abducenslähmung, kombiniert mit Oculomotorius-, Facialisund Hypoglossusparese. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 47, S. 772-773.) 42, 685.

- Cisler, Sur la paralysie isolée du dilatateur de la glotte. (Isolierte Lähmung des Dilatator glottidis.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-oesophagoscopie Bd. 8, Nr. 6, S. 658-662.)
- Collet, F.-J., Vingt-einq cas d'hémiplégie laryngée par blessures de guerre; considérations sur l'innervation du larynx. (25 Fälle von halbseitiger Kehlkopflähmung durch Kriegsverletzungen; Betrachtungen über die Innervation des Kehlkopfes.) (Arch. internat. de laryngol., otol-rhinol. et broncho-œsophagoscopie Bd. 8, Nr. 5, S. 509 bis 564.) **89**, **42**6.

Français, Henri, Sur un cas de paralysie amyotrophique de la langue. (Über einen Fall von amyotrophischer Zungenlähmung.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 5. S. 570-572.)

Frazier, Charles H., The treatment of paralysis of the recurrent laryngeal nerve by nerve anastomosis. (Die Behandlung der Recurrenslähmung mit Nervenanastomose.)
(Ann. of surg. Bd. 79, Nr. 2, S. 161—171.)

87, 200.

Herold, Karl, Transitorische Recurrenslähmung post partum. (Univ.-Frauenklin., Jena.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 11, S. 621—625.)

40, 216.

Kompanejetz, S., Über Posticuslähmungen nach Typhus exanthematicus und Typhus recurrens (Oto rbiro lengen) (Zeitzehr, f. Hals.)

recurrens. (Oto-rhino-laryngol. Klin., Univ. Jekaterinoslaw.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 2, S. 143—151.) 87, 48.

Leichsenring, E., Weitere Erfahrungen mit der kurativen Recurrenslähmung. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.-7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 287—302.)

Leichsenring, E., und J. Hegener, Die kurative Recurrenslähmung und das Rosen-

bach-Semonsche Gesetz. (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Žeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 3, S. 284—313.)

87, 116.

Leichsenring, Ernst, Über Stellungsänderungen der Stimmlippe bei kurativer Recurrenslähmung. (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 1, S. 125—129.)

\*\*

Mellen Frankenh. St. Georg, Hamburg.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 1, S. 125—129.)

Maltese, F., et Lao Cesaris Demel, Paralisi bilaterale del cricoaritenoideo posteriore da condrite tubercolare della cricoide. (Ambulat. otolaringoiatr. e istit. di anat. patol., univ., Pisa.) (Arch. ital. di otol. rinol. el laringol. Bd. 85, H. 5, S. 302—314.) \* Notkin, M., Paralysis of the left recurrent laryngeal nerve in mitral stenosis. Report

of a case, and a review of the literature. (Linksseitige Recurrenslähmung bei Mitralstenose.) (Serv. of Dr. F. G. Finley a. pathol. laborat., gen. hosp., Montreal, Canada.) (Arch. of internal med. Bd. 33, Nr. 1, S. 71—88.) 87, 115.

Perthes, Georg, Zur Behandlung der Lähmung des M. trapezius mit Muskelplastik. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 3, S. 106-109.) **86**, 365.

Price, George E., Paralysis of the left recurrent laryngeal nerve in association with mitral stenosis. (Lähmung des linken N. recurrens in Verbindung mit Mitralstenose.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 16, S. 1251—1252.) 88, 59. Ries, Fritz, Über einen Fall von geheilter doppelseitiger Posticuslähmung. (Disser-

tation: München 1924. 34 S.) Stern, Hugo, Die Stimmübungstherapie bei Recurrenslähmungen. (Laryngol. Univ. Klin., Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 28, S. 1471—1475.) 88, 382.

Stern, Hugo, Klinik und Therapie der Krankheiten der Stimme. (Laryngol. Univ. Klin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 9, S. 805 bis 857.)

Stern, Hugo, Therapeutische Richtlinien für die phoniatrische Behandlung von Recurrenslähmungen. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10. S. 340-350.)

Thomson, St. Clair, Paralysis of both vocal cords, secondary to malignant tumours of the mammae. (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 39, Nr. 1, S. 22—23.)

Vlasto, Michel, A case of bilateral abductor paralysis in a child year and 8 months old. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 12, sect. of laryngol. a. sect. of otol., S.46.)\*

Weleminsky, J., Theorie und funktionelle Heilung der Recurrenslähmung. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 2, S. 285—296.)

88, 461-

#### Multiple Hirnnervenlähmung.

Babonneix et Azerad, Paralysie des IX<sup>e</sup>, X<sup>e</sup>, XII<sup>e</sup> paires gauhces et de la branche interne du spinal gauche. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 1, S. 50—54.)

Bo, Alfredo, Sindrome a carico di vari nervi cranici in un caso di tumore tonsillare. (Syndrom mit Schädigung verschiedener Hirnnerven bei einem Fall von Mandelgeschwulst.) (Osp. magg., Milano.) (Boll. delle malatt. dell'orecchio, della gola e del naso Jg. 42, Nr. 3, S. 28—34.)

40, 909. 40, 909. Matzdorff, Paul, Über multiple Hirnnervenlähmung. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 27. V. 1924.) **88**. 166.

Palumbo, Vincenzo, Sindrome paralitica associata degli ultimi quattro nervi cranici consecutiva a nevrite da flemmone peritonsillare. (Člin. otorinolaringoiatr., univ.,

Pavia.) (Arch. ital. di otol., rinol. e laringol. Bd. 35, H. 5, S. 320—323.) \*Vasilia, J., Hémiatrophie linguale d'origine bulbaire et para-bulbaire associée à la paralysie des autres nerfs bulbaires. (Halbseitige Zungenatrophie bulbären und parabulbären Ursprungs in Verbindung mit Lähmung anderer bulbärer Nerven.) (Hôp. Colentina, Bucarest.) (Arch. internat. de laringol., otol.-rhinol. et broncho-oesophagoscopie Bd. 3, Nr. 10, S. 1153—1156.)

40, 796.

## Lähmung der Thorakalnerven.

Ahlen, Nils, Herpès zoster s'accompagnant de symptômes moteurs et de troubles réflexes dans la région thoraco-abdominale. (Herpes zoster in Begleitung von motorischen Symptomen und von Reflexstörungen der Thorako-Abdominalgegend.)

(Acta med. scandinav. Bd. 61, H. 1, S. 8—13.) Bloedorn, W. A., and L. J. Roberts, Herpes zoster with motor paralysis. (Herpes zoster mit motorischer Lähmung.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 8, S. 622-623.) 87, 362,

Clinton, Marshall, Subcostal neuritis as a cause of abdominal pain. (Subcostale Neuritis als Ursache abdominaler Schmerzen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 2, S. 90-91.) 88, 461.

Giese, Erich, Die Lähmung der Bauchmuskulatur, ihre Ursachen und Folgen. (Dissertation: Greifswald 1924. 28 S.)

Juergens, H. M., Herpes zoster with motor paralysis. (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 17, S. 1342.)

#### Lähmung des Plexus cervicalis und brachialis.

André-Thomas, M., Paralysie radiculaire supérieure du Plexus brachial d'origine traumatique. Fracture des apophyses transverses de la VII<sup>e</sup> et de la VI<sup>e</sup> vertèbres cervicales. Apophyse costiforme bilatérale de la VIIº vertèbre. Troubles paralytiques et irritatifs. Troubles sympathiques. Aréflexie pilomotrice. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 230—233.) \* Bistriceanu, I., Spezifische Radiculitis der rechten oberen Extremität. (Rev. sanit.

milit. Jg. 28, Nr. 6, S. 272-274.) (Rumänisch.) 89, 156.

Boorstein, Samuel W., Obstetric brachial paralysis (Erb's palsy). (Geburtslähmung des Armes.) (Surg. div., hosp., Fordham.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 11, S. 862—868.)

Cadwalader, W. B., Obstetrical brachial paralysis with involvement of the cervical

sympathetic nerves. (Brachiale Entbindungslähmung mit Einschließung der cervicalen Sympathicusnerven.) (Philadelphia neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 243.)

Cameron, H. C., Three cases of Erb's palsy occurring in one family. (3 Fälle von Erbscher Lähmung in einer Familie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect.

for the study of dis. in childr., S. 29—30.)

Fairbank, H. A. T., Birth palsy. (Geburtslähmungen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of study of dis. in childr., neurol., obstetr. a. gynaecol., a. orthop.

Flade, Walter, Über die Behandlung der frischen sogenannten Entbindungslähmung des Armes. (Orthop. Poliklin. u. Heilanst., e. V. Krüppelhilfe, Dresden.) (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 44, Nr. 4, S. 562—564.) 40, 455.

Froelich, R., Pathogénie et traitement des paralysies dites obstétricales de l'épaule. (Pathogenese und Behandlung der Entbindungslähmungen der Schulter.)  $\overline{}$  (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 16, S. 515-525.) 40, 216.

Goyet, A., et Chaix, Paralysies du plexus brachial consécutives au zona. (Lähmungen des Plexus brachialis nach Herpes zoster.) (Lyon méd. Bd. 184, Nr. 42, S. 509 bis 515.) 40, 216.

Haim, Emil, Operation bei isolierter Lähmung des Serratus anterior. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 16, S. 643—644.) (Tschechisch.) **88**, 59.

Heidenreich, Arturo J., Hemiplegia diaphragmatica. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 24, S. 1136—1141.) (Spanisch.)

41, 83.

Kostić, M., Über die Aneurysmen der Arteria carotis communis und carotis interna. 41, 83.

40, 693. (Serb. Arch. f. d. ges. Med. Jg. 26, Nr. 11, S. 459—463.) (Serbisch.)

- Jean, Les paralysies du plexus brachial par sérothérapie antitétanique. (Die Plexus-brachialis-Lähmungen infolge Antitetanusserumbehandlung.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 5, Nr. 107, S. 351-353.) **88**, 383.
- Léri, André, Quelques variétés fréquentes et peu connues de paralysies du plexus brachial: l. Par tuberculose pleuro-pulmonaire du sommet, 2. par rhumatisme cervical chronique. (Einige häufige und wenig bekannte Varietäten von Lähmungen des Plexus brachialis: 1. infolge pleuro-pulmonärer Spitzentuberkulose, 2. infolge chronischen cervicalen Rheumatismus.) (Journ. méd. franç. Bd. 18, Nr. 7, S. 273 89. 341. bis 280.)
- Lhermitte, Jean, Les paralysies amyotrophiques post-sérothérapiques. (Schlaffe Lähmungen nach Serotherapie.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 10, S. 221—227.) 89, 341.
- Mandl, Felix, Zur Anatomie und Mechanik der Nervenverletzungen bei der Scapularfraktur. (II. chir. Univ.-Klin., Wien.) (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. Bd. 28, H. 2, S. 187—194.) **89**, 155.
- Mau, Beitrag zur Ätiologie der sogenannten Geburtslähmung. (18. Kongr. d. dtsch. orthop. Ges., Magdeburg, Sitzg. v. 24.—26. IX. 1923.) (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 45, H. 1/2, S. 323—327.)
- Mayer, Ottomar, Die Trapeziuslähmungen. (Entstehungsursache und klinische Erscheinungsweise.) (Dissertation: Marburg 1922 [1924]. 108 S. m. Abb.)

  Neumann, Paul, Über Entbindungslähmungen mit kasuistischen Beiträgen zum
- Typus Duchenne-Erb. (Dissertation: Leipzig 1924. 45 S.)
- Oliveras Devesa, M., Störungen durch Krückengebrauch. (Rev. méd. de Barcelona Bd. 1, Nr. 4, S. 301—304.) (Spanisch.)

  \*Raeschke, Georg, Langdauernde Armlähmung nach Plexusanästhesie am Oberarm.
- (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 41, S. 2236—2237.)
- Reichmann, Zur Kasuistik der traumatischen doppelseitigen Lähmung des Plexus brachialis. (Krankenh. Bergmannsheil, Bochum.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 81, H. 5/6, S. 321—328.) 40, 455.
- Sainton, Paul, Paul Descouts et Roger Le Clerc, Parésie dissociée des membres supérieurs consécutive à la sérothérapie antitétanique préventive. Contractions fibrillaires. Importance de l'étude des réactions électriques pour le diagnostic des syndromes frustes. (Dissoziierte Lähmung der oberen Extremitäten nach prophylaktischer Antitetanusserumbehandlung. Fibrilläre Kontraktionen. Wichtigkeit des Studiums der elektrischen Reaktionen für die Diagnose der "Formes frustes".) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 18, S. 754—757.) 38, 383.
- Sicard, de Gennes et Coste, Paralysie post-sérothérapique tétanique. (Lähmung nach einer therapeutischen Tetanusseruminjektion.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 29, S. 1400—1406.)

  40, 324.
- Straaten, J. J. van, Erkrankung des Nervus suprascapularis mit Neurose. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 23, S. 2687—2688.) (Hollan-
- Tournay, Auguste, and Walter M. Kraus, Postinfections and isolated paralysis of the serratus magnus. (Postinfektiöse, isolierte Lähmung des M. serratus anterior.) (Journ. of neurol. a. psycho-pathol. Bd. 5, Nr. 18, S. 115—123.) Uspenski, W., Zur Klinik der Schußwunden im Bereiche des Armplexus. 89, 427.
- (Journal psychologii, nevrologii i psychiatrii Bd. 4, Suppl., S. 83—97.) (Russisch.) 41, 570. Valentin, Pathologisch-anatomische Beiträge. zur Kenntnis der Geburtslähmung.
  - (18. Kongr. d. disch. orthop. Ges., Magdeburg, Sitzg. v. 24.—26. IX. 1923.) (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 45, H. 1/2, S. 337—355.)

## Lähmung der Nervenstämme des Armes.

- Back, Artur, Das Schicksal des Nervus Radialis bei Oberarmfrakturen. (Dissertation: Breslau 1924. 17 S.) Bastos Ansart, Behandlung der Radialislähmung durch Sehnenüberpflanzung. (Progr.
- de la clin. Jg. 12, Nr. 147, S. 356—369.) (Spanisch.) 38, 167. Bertrams, Karl, Über Lähmung des Plexus brachialis nach Narkose. (Dissertation:
- München 1923 [1924]. 31 S.)

  Blanc Fortacin, José, Traumatisches Aneurysma arteriovenosum mit Zerreißung des
- Radialis. (Siglo méd. Bd. 74, Nr. 3691, S. 225-228.) (Spanisch.) Brickner, Walter M., Late ulnar nerve palsy following elbow fracture in the adult.
- (Spätlähmung des N. ulnaris nach Fraktur des Ellbogens beim Erwachsenen. Mitteilung eines Falles.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 6, Nr. 2, S. 477-481.) 88, 59.
- Ciaccia, Sur les résultats éloignés du traitement orthopédique de la paralysie flasque. (Die Späterfolge der orthopädischen Behandlung schlaffer Lähmungen.) (Arch. franco-belges de chir. Jg. 27, Nr. 8, S. 676-748.) 42, 756.

- Hernández, Rodolfo, Zur Behandlung der Lähmung des Nervus cubitalis. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 22, S. 1045.) (Spanisch.)
- Jáuregui, Pedro, Chirurgische Behandlung der Lähmungen des Nervus ulnaris nach Fraktur des Condylus externus vermittels Transposition. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 16, S. 692—702.) (Spanisch.) 40, 455.
- Jáuregui, Pedro, Zur Behandlung der Spätlähmungen des Nervus cubitalis. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 23, S. 1110—1111.) (Spanisch.)
- Lamy, L., et Roudinesco, Fracture de l'humérus droit au cours de l'accouchement.

  Paralysie radiale par englobement dans le cal. Libération. Guérison. Présentation du malade. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 6/7, S. 262—263.) \*
- Mackenzie, Ivy, Reactions of the ulnar nerve in diseases. (Reaktionen des N. ulnaris bei Erkrankungen.) (Edinburgh med. journ. Bd. 31, Nr. 8, S. 413—431.) 39, 311.
- Miller, Edwin M., Late ulnar nerve palsy. (Spätlähmungen des N. ulnaris.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 88, Nr. 1, S. 37—46.)

  86, 462.
- Platt, Harry, Lesions of the ulnar nerve in the region of the elbow. (Ulnarisverletzungen im Bereiche des Ellbogens.) (Brit. med. journ. Nr. 8828, S. 659.) 40, 217.
- Pollock, Lewis J., The pattern of weakness of the hand in ulnar and median nerve lesions. (Der Typus der Handschwäche bei Ulnaris- und Medianusläsionen.) (Surg., 87, 457. gynecol. a. obstetr. Bd. 88, Nr. 3, S. 323—328.)
- Robertson, George, A case of fracture of the olecranon, treated by temporary pressure paralysis of the musculo-spinal nerve. (Ein Fall von Fraktur des Olecranons, behandelt mit temporärer Drucklähmung des N. radialis.) (Edinburgh med. journ.
- Bd. 31, Nr. 2, S. 86—90.)
  Scheer, W. M. van der, Neuritis ascendens des Nervus ulnaris. (Nederlandsch ver. v. psychiatrie en neurol., Amsterdam, 26. III. 1924.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, S. 271—276.) (Holländisch.)
- Treu, Gerhard, Über isolierte Radialislähmung beim Neugeborenen. (Dtsch. Krankenhaus, Riga.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 19, S. 1018—1021.) 88, 166. Turner, H., Über Nervenschädigungen beim typischen Radiusbruch. (Arch. f. klin.
- Chir. Bd. 128, H. 1/2, S. 422-436.) **87**, **49**.
- Variot, Bonniot et Russesco, Paralysie du nerf cubital gauche, avec main en griffe, survenue chez un nourrisson au sein agé de sept mois. Compression probable du nerf. (Ulnarislähmung mit "main en griffe" bei einem 7 Monate alten Säugling. Wahrscheinlich Nervenkompression.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 3, S. 82—86.) **86**. 462.
- Warburg, Edgar, Über Spätlähmungen der Armnerven unter besonderer Berücksichtigung des Nervus ulnaris. (Dissertation: Berlin 1921 [1924]. 44 S.)
- Westerman, C. W. F., Neurotisierung des gelähmten Nervus radialis. (Nederl. vereen. v. heelk., Haarlem, 6. V. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 13, S. 1472—1473.) (Holländisch.)

#### Lähmung der Nerven des Plex. lumbalis, sacralis und coccygeus.

- Evans, E. Laming, Case of maternal obstetrical paralysis. (Entbindungslähmung.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 4, sect. of orthopaed., S. 15—16.)
- Gaussel, A., Paralysie du nerf sciatique après luxation de la hanche par accident du travail. (Ischiadicuslähmung nach Hüftgelenkluxation infolge Trauma.) (Ann. de
- méd. lég. Jg. 4, Nr. 8, S. 396—398.)

  40, 217.

  Kleinschmidt, O., Die aufsteigende Sehnenauswechslung bei Peronaeuslähmung.
- (Chir. Univ. Klin., Leipzig.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 12, S. 653—656.) 87, 361. Kurlander, J. J., Paralysis of the leg following illuminating gas poisoning. (Im Anschluß an eine Leuchtgasvergiftung auftretende Lähmung.) (Orthop. dep., Mount Sinai hosp., Cleveland.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr.4, S. 271.) 89, 358.
- Manthey, Helmut, Über Peroneuslähmung nach Geburt. (Dissertation: Leipzig 1924. 42 S.)
- Moncorps, Carl, und Rudolf Mohr, Isolierte einseitige Peronaeuslähmung und Lues congenita. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 5, S. 194-195.)
- Pastine, Cristoforo, Paralisi atrofica del muscolo tibiale anteriore da lesione della IVa-Va radice lombare. (Atrophische Lähmung des M. tib. ant. bei Verletzung der 4. bis 5. Lendenwurzel.) (Rass. d. previd. soc. Jg. 11, Nr. 8, S. 19-23.) 89, 341.
- Roederer, C., L'expérience de l'appareillage des paralysées du sciatique poplité externe. (Rev. d'orthop. Bd. 11, Nr. 3, S. 239—244.)

  Schulze-Herringen, Uber Gefahr und Verhütung der Peronaeuslähmung nach
- Osteotomie wegen Genu valgum. (Städt. Krankenanst., Dortmund.) (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 44, H. 4, S. 542-554.)

Straaten, J. J. van, Fall von ischämischer Beinlähmung. (Nederlandsch tijdschr. v.

geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 23, S. 2686—2687.) (Holländisch.) \*Wilder, Josef, Über Ischiadicusläsionen durch intraglutäale Chininapplikation. (Nervenheilanst. Maria-Theresienschlössel, Wien.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 215—225.) **88**, 383.

## Behandlung.

Aitken, D. McCrae, Transplant of the palmaris longus into the first metacarpal. (Transplantation des N. palmaris longus in den ersten Metakarpal.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 4, sect. of orthop., S. 17.)

Beynes, Edmond, Traitement des paralysies post-diphtériques du voile du palais par

l'air chaud. (Behandlung postdiphtherischer Lähmungen des weichen Gaumens mit heißer Luft.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 48, Nr. 5, S. 459-463.)

Braadt, Fritz, 29. Bericht über Muskelverpflanzungen am Rumpfe in der Lähmungschirurgie. (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. Bd. 22, H. 4, S. 445—453.) **38**, 384.

Delagénière, Henri, A contribution to the study of the surgical repair of peripheral nerves. Based on three hundred and seventy-five cases. (Ein Beitrag zum Studium der chirurgischen Behandlung peripherer Nerven auf Grund von 375 Fällen.) (Surg., 40, 797. gynecol. a. obstetr. Bd. 89, Nr. 5, S. 543—553.)

Działoszynski, A., Hemmung der Muskelatrophie bei Verletzungen. (Städt. Kran-kenh., Charlottenburg-Westend.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 11a, S. 466 bis 469.) **87**, 116.

Eggers, Karl-Friedrich, Die Verletzungen der peripheren Nerven und die Enderfolge der Nervennaht. (Dissertation: Kiel 1924. 19 S.)

Herz, Max, Die Behandlung völlig gelähmter Füße. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, H. 12, S. 662-666.)

Katzenstein, M., Über operative Behandlung der peripherischen Lähmungen (Poliomyelitis und Nervenverletzungen) durch Kraftübertragung gesunder auf gelähmte Muskeln vermittels neugebildeter Sehnen. (Krankenh. a. Friedrichshain, Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 2, S. 41-42.) **36**, 365.

Keil, Hans, Die Möglichkeiten der operativen Freilegung des Nervus radialis an Schulter und Oberarm auf Grund der topographischen Lagebeziehungen. — Eine topographisch-anatomische Studie. — Mit Statistik und Operationsangaben von Radialisverletzungen an der orthopädischen Versorgungsstelle Leipzig und des Festungslazarett Kriegsschule in Metz. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 46 S.)

Kleinschmidt, O., Die aufsteigende Sehnenauswechslung bei Peronaeuslähmung. Nachtrag zu meinem Aufsatz in Nr. 12 dieses Zentralblattes. (Chir. Univ.-Klin.,

Leipzig.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 23, S. 1236.)

39, 156.

MacAusland, W. Russell, and Andrew R. MacAusland, Astragalectomy (the Whitman operation) in paralytic deformities of the foot. (Tarsektomie an paralytisch deformierten Füßen nach Whitman.) (Orthop. dep., Carney hosp., Boston.) (Ann.

of surg. Bd. 80, Nr. 6, S. 861—880.)

40, 557.

Magnus, Georg, Über den Ersatz des Musculus ileopsoas durch den Musculus rectus (Chir. Klin., Jena.) (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. Bd. 28, H. 2, abdominis. **39**, 156. S. 208—211.)

Platt, Harry, and W. Rowley Bristow, The remote results of operations for injuries of the peripheral nerves. (Die Spätresultate der Operationen von peripheren Nervenverletzungen.) (Brit. journ. of surg. Bd. 11, Nr. 43, S. 535—567.)

86, 365.

Renault, Jules, Pierre - Paul Lévy et André Plichet, Traitement des paralysies diphtériques par des mélanges hyperneutralisés de toxine et d'antitoxine diphtériques. (Behandlung der diphtherischen Lähmungen mit überneutralisierten Mischungen von diphtherischem Toxin und Antitoxin.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 160-176.)

Renault, Jules, Pierre - Paul Lévy et Louis Bethoux, Traitement des paralysies diphtériques par les mélanges toxo-antitoxiques hyperneutralisés. (Behandlung der diphtherischen Lähmungen mit hyperneutralisierten toxo-antitoxischen Mischungen.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 10, S. 443-461.) **42**, 79.

Satta, F., Considerazioni critiche sull'astragalectomia nei piedi paralitici. (Kritische Betrachtungen über die Talusentfernung bei gelähmten Füßen.) (Osp. civ., Cavarzere.) (Chir. d. org. di mov. Bd. 9, H. 1/2, S. 37—48.)

Schaper, Johannes, Operationen bei Kriegsverletzungen der peripheren Nerven (unter Zugrundelegung des Materials des Städtischen Krankenhauses zu Hildesheim). (Dissertation: Berlin 1922 [1924]. 120 S. m. Abb.)

Schepelmann, E., Muskelverpflanzung bei Lähmungen beider Füße. (Ev. Krankenh., Hamborn.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 32, S. 1096.)

\* Serra, Giovanni, La iperneurotizzazione del muscolo. (Die Hyperneurotisation des

Muskels.) (Clin. gen. chir., istit. di studi sup. prat. e di perfezion., Firenze.) (Chir. d. org. di movim. Bd. 8, H. 6, S. 617—632.)

89, 428.

Valentin, B., Die Zukunft der Chirurgie des peripheren Nervensystems. (Nederl. vereen. v. heelk., Haarlem, 6. V. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1479.) (Hallender) 1. Hälfte, Nr. 13, S. 1467—1472.) (Hollandisch.)

# Polyneuritis.

## Allgemeines.

- Achard, Ch., et J. Thiers, Polynévrite chronique hypertrophique de l'adulte. (Chronische hypertrophische Polyneuritis des Erwachsenen.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2,
- Nr. 2, S. 146—150.)
  Briese, Marie, Troubles vaso-moteurs dans un cas de névrite douloureuse. (Vasomotorische Störungen bei einem Fall von schmerzhafter Neuritis.) (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 1, S. 8-12.)
- Debbé, Robert, et Claudia Petot, Syndrome de Morvan et troubles nerveux divers chez un enfant de quatre ans. (Morvansche Krankheit und verschiedene nervöse Störungen bei einem 4 jährigen Kinde.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, **40**, 909.

Nr. 8/9, S. 381—386.) Gmelin, W., Beiträge zur Pathologie des peripheren Nervensystems. (Pathol. Inst., Univ. Tübingen.) (Arch. f. wiss. u. prakt. Tierheilk. Bd. 51, H. 1, S. 24-32.) 87, 457.

Govaerts, Paul, Le syndrome de polyradiculite avec hyperalbuminose massive et xanthochromie du liquide céphalo-rachidien. (Das Syndrom der multiplen Wurzelneuritis mit starker Eiweißvermehrung und Xanthochromie der Cerebrospinalflüssigkeit.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 36, S. 985—993.) 40, 597.

Martin, William, Multiple neuritis: its differential diagnosis and treatment. (Americ.

- journ. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 41, Nr. 12, S. 387—392.) \* Scharfetter, Helmut, Erfahrungen über Neuritis infolge Kälteeinwirkung. (Psychiatr. neurol. Klin., Innsbruck.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 83, H. 1/3, S. 134-148.) 41, 83.
- Scharnke und Moog, Über Beziehungen zwischen Neuritis und Encephalitis epidemica. (Med. u. Nervenklin., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 89—103.)
- Skoog, A. L., Multiple neuritis. (Multiple Neuritis.) (Neurol. dep., univ. of Kansas med. school, Lawrence.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1323—1330.) 87, 50.
- Slauck, Uber progressive hypertrophische Neuritis (Hoffmannsche Krankheit). (Med. Klin., Univ. Bonn.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 1/2, S. 34 89, 156.
- Thiele, Rudolf, Ein Fall von akuter genuiner Hämatoporphyrie mit Polyneuritis und symptomatischer Psychose. (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 6, S. 337-366.) **87**, 458.

#### Infektiöse Neuritis.

- Bjarnhjedinsson, Saem., Klinische Bemerkungen über die Lepra auf Island. (Spedalskheds hosp., Reykjavik.) (Bibliotek f. laeger Jg. 116, Nr. 5, S. 267—302.) 40, 326. Braithwaite, J. V. C., and Vernon Pegge, A case of erythroedema polyneuritica.
- (Ein Fall von polyneuritischem Erythrödem.) (Brit. med. journ. Nr. 3297, S. 423.) **87**, 362.
- Broderson, U., Über Erkrankungen des Nervensystems nach Flecktyphus und Recurrens. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) 38, 399. Creutz, Walter, Über postdiphtherische Lähmungen im Anschluß an einen Fall von
- ausgedehnter postdiphtherischer Polyneuritis. (Dissertation: Berlin 1924. 25 S.) \* Flieringa, H. J., A case of unilocular paralysis of the accommodation. (Ein Fall von einseitiger Akkommodationslähmung.) (Brit. journ. of ophth. Bd. 8, Nr. 8, S. 367 bis 370.) 40, 325.
- Fonte, Cardoso, Peritonitis und Polyneuritis auf syphilitischer Grundlage. (Brazil-medico Bd. 1, Nr. 15, S. 199—203.)
- Garvey, John L., Paralysis following diphtheria. Report of a case. (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 23, Nr. 9, S. 364—367.)

Kobrak, Franz, Rhinolalia aperta mit Octavuserkrankung. (Zeitschr. f. Laryngol., Rhinol. u. ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 5, S. 360-362.)

Labin, Blanche, Sur un cas de polynévrite diphtérique chez un malade atteint d'ichtyose congénitale. (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatr., psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 1, S. 16-18.)

Mettel, H. B., Acute infective polyneuritis in children with report of cases. (Kasuistischer Beitrag: Akute infektiöse Polyneuritis bei Kindern.) (Dep. of pediatr. a. infect. dis., univ. hosp., Ann Arbor a. Washington univ., St. Louis.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 23, Nr. 2, S. 47—49.) 37. 117.

Salkind, E., Nervöse Störungen bei Malariakranken. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3-10. I. 1924.) 38, 399.

Stefánescu, Marie, Sur un cas de polynévrite survenue au cours de la malaria chez une éthylique. (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatr., psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 1, S. 12-14.)

Stender, O., Ein in vivo diagnostizierter Fall von Periarteriitis nodosa. (Dtsch. Kran-kenh., Riga.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 83, H. 1/3, S. 149—154.) 41, 85. Troise, Emilio, und Julio A. Cruciani, Polyneuritis und Orchitis bei Parotis epidemica. (Semana méd. Jg. 31, Nr. 7, S. 283—285.) (Spanisch.)

Venuti, Aldo, Un caso di ascesso periamigdalico seguito da polineurite trattato con la sieroterapia. (Policlinico, sez. prat. Jg. 31, Nr. 45, S. 1466—1469.)

Westphalen, Hans, Ein Fall von Polyneuritis gonorrhoica. (Univ.-Hautklin., allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 78, Nr. 5, S. 130-120) bis 139.) **89**, 342.

#### Toxische Neuritis.

Cline, Charles A., Case of multiple neuritis, with Korsakoff syndrome, following hyperemesis gravidarum. (Fall von multipler Neuritis mit Korsakoffschem Syndrom nach Schwangerschaftshyperämie.) (Neurol. serv., Bellevue hosp., New York.) (Med. clin. of North America Bd. 8, Nr. 1, S. 416-**-42**0.)

Cornils, E., Polyneuritis nach schwerem, mechanisch bedingtem Ikterus mit Leberschädigung. (Allg. Krankenh., Hamburg-Barmbek.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 51, S. 1065—1067.) 40, 598.

Demohn, Gerhard, Über einen seltenen Fall von Polyneuritis nach Verbrühung. (Dissertation: Leipzig 1924. 36 S.)

Duel, Arthur B., Toxic neuritis of the eighth cranial nerve. (Toxische Neuritis des achten Gehirnnerven.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 15, S. 1129 bis 1132.)

Gram, Chr., Polyneuritis (Neuritis multiplex) bei einem Kinde. Ist die Polyneuritis eine Avitaminose? (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 46, S. 877—880.) (Dänisch.) 40, 325.

Hergt, W., Über die Streckerschwäche der Hände als Frühsymptom einer Bleischädigung, zugleich ein Beitrag zur Prophylaxe der gewerblichen Bleivergiftung. (Zentralbl. f. Gewerbehyg. u. Unfallverhüt. [Neue Folge], Bd. 1, Nr. 3, S. 37—39.) 39, 429.

Hergt, W., Erwiderung auf die Entgegnung des Herrn Dr. Teleky zu meinem Aufsatz über die Streckerschwäche. (Zentralbl. f. Gewerbehyg. u. Unfallverhüt. Bd. 1, Nr. 6, S. 107.) 40, 920.

Korganoff, I., Fischgift und Polyneuritis. (Nervenklin., Rostow-Don.) (Medizinskaja

Myssl Nr. 8/10, S. 53—58.) (Russisch.)

41, 571.

Kurlander, J. J., Paralysis of the leg following illuminating gas poisoning. (Im Anschluß an eine Leuchtgasvergiftung auftretende Lähmung.) (Orthop. dep., Mount Sinai hosp., Cleveland.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 4, **89**, **3**58. S. 271.)

Labin, Blanche, Considérations sur un cas de polynévrite alcoolique associée à la malaria. (Betrachtungen über einen Fall von Alkoholpolyneuritis und gleichzeitiger Malaria.) (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 91—94.)

41, 894.

Lévy · Valensi, Philbert et Lechaux, Polynévrite sensitivo-motrice survenue\_chez

une tuberculeuse après un pneumothorax thérapeutique. (Sensitiv-motorische Polyneuritis bei einer Tuberkulösen nach künstlichem Pneumothorax.) (Bull. et mém.

de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 38, S. 1733—1734.) 40, 910. Lortat - Jacob, Note additionelle concernant le cas de polynévrite radio-cubitale consécutive à une thérapeutique arsenicale colloïdale. (Erganzende Bemerkung zu dem Fall von Polyneuritis [radio-ulnare] als Folge einer kolloidalen Arsenbehandlung.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 5, S. 234 bis 237.) 89, 430.

- Lortat Jacob et Eyraud Dechaux, Polynévrite radio-cubitale consécutive à une thérapeutique arsénicale colloïdale. (Polyneuritis als Folge einer Behandlung mit kolloidalen Arsenpräparaten.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr.
- Jg. 81, Nr. 4, S. 201—202.)

  89, 157.

  Mayers, Cora, Polyneuritis saturnina. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 18, Nr. 11/12, S. 557—558.) (Spanisch.)

  41, 323.
- Neiding, A., Veränderungen des Nervensystems bei Arbeitern der Tabakindustrie. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 81, H. 5/6, S. 272—282.)

  89, 261.
- Pinali, Rodolfo, La paralisi saturnina del radiale e la sua cura. (Clin. d. malaff. profess. e Istit. clin. perfezion., Milano.) (Lavoro Jg. 15, Nr. 2, S. 33—38.)
- Pollet, Léon, Les polynévrites postsérothérapiques. (Die Polyneuritiden nach Serotherapie.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 34, S. 561—564 u. Nr. 36, S. 597 bis 600.)
- Robertson Lavalle, Carlos, und Julio Dellepiane Rawson, Pes varo-equinus als Folge eines Schlangenbisses. (Arch. de la conferencia de med. del hosp. Ramos Mejía Bd. 8, Nr. 3, S. 59—61.) (Spanisch.)

  44, 214.
  Schwarz, Karl- Heinrich, Ein Beitrag zum Korsakoffschen Symptomenkomplex und
- Polyneuritis. (Dissertation: Kiel 1924. 40 S.)
- Seelig, S., Ein Beitrag zur Kasuistik der Bleivergiftungen. (II. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 14, S. 583—584.) 87, 381. Skubiszewski, Feliks, Polyneuritiden auf Grundlage eines Geburtstraumas und
- Schwangerschaftsintoxikation. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 36, S. 493-497.) 40, 456. (Polnisch.)
- Souques, Lafourcade et Terris, Polynévrite consécutive à une injection préventive de sérum antitétanique. (Polyneuritis nach einer prophylaktischen Antitetanusseruminjektion.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 18, S. 757—760.)
- Souques, Lafourcade et Terris, Un nouveau cas de polynévrite consécutive à une injection de sérum antitétanique. (Ein neuer Fall von Polyneuritis nach Antitetanusseruminjektion.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 36,
- S. 1676—1677.) Stephenson, Junius W., Polyneuritis following administration of solution of potassium arsenite in a case of chorea. (Polyneuritis nach Einnahme von Fowlerscher Lösung bei einem Falle von Chorea.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 19, S. 1505.) 40, 597.
- Straus, Erwin, Radialislähmung durch subcutane Arseneinspritzung. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 26, S. 1175—1177.)

  89, 54.
  Wilson, George, and N. W. Winkelman, Multiple neuritis following carbon monoxid
- poisoning. (Multiple Neuritis nach CO-Vergiftung.) (Neurol. dep., univ. of Pennsylvania, school of med. a. episcopal hosp., a. gen. hosp., Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 18, S. 1407—1410.) 88, 168.

#### Dyskrasische Neuritis und Avitaminose.

- Agostini, Cesare, La scomparsa della pellagra nella provincia di Perugia. (Das Verschwinden der Pellagra in der Provinz Perugia.) (Osp. psichiatr. prov., Perugia.) (Ann. dell'osp. psichiatr. prov. in Perugia Jg. 17, H. 1/4, S. 69—91.)

  Deuel jr., Harry J., and Robert Weiss, The basal metabolism in vitamin B defi-
- ciency. (Der Grundumsatz bei Mangel an Vitamin B.) (Physiol. laborat., Cornell univ. med. coll., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 8, S. 456-458.)
- Kato, Genichi, Further studies on the nervous paralysis of the polished rice disease. (Weitere Forschungen über die Nervenlähmung nach Verfütterung von poliertem Reis.) (Physiol. inst., Keio univ., Tokyo.) (Japan. med. world Bd. 4, Nr. 9, S. 233 bis 237.) 40, 910.
- Mc Carrison, Robert, Rice in relation to beri-beri in India. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of trop. dis. a. parasitol. S. 65-82.) (Brit. med. journ. Nr. **8297**, S. 414—420.)
- Mc Carrison, Robert, and Roland V. Norris, The relationship of rice to beri-beri
- in India. (Indian med. research memoirs Bd. 1, Nr. 2, S. 1—87.)

  \*Major, Ralph H., Tabes diabetica. (Pseudotabes diabetica.; Dep. of intern. med., univ. of Kansas school of med., Lawrence.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 25, S. 2004—2005.)
- Randoin, L., et H. Simonnet, Recherches expérimentales relatives au mécanisme de la production des troubles caractérisant une maladie par déséquilibre alimentaire:

La polynévrite aviaire. (Experimentelle Untersuchungen über den Entstehungsmechanismus der Krankheitszeichen, die eine auf Störung des Ernährungsgleichgewichts beruhende Krankheit, die Polyneuritis der Vögel, kennzeichnen.) (Bull. de la\_soc. scient. d'hyg. aliment. Bd. 12, Nr. 2, S. 86—112.)

38, 105.

Thiele, Polyneuritis und Korsakow bei schwerer Inanition (Demonstration). (Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Berlin, Sitzg. v. 12. II. 1924.) 36, 258. Williamson, R. T., Diabetic "neuritis". (Neuritis diabetica.) (Practitioner Bd. 112,

Nr. 2, S. 85—98.) 87, 50.

#### Sensible Neuritis.

Alfano, Vincenzo, Contributo alla diagnostica della malattia di Bernard-Roth. (Beitrag zur Diagnostik der Bernard-Rothschen Krankheit.) (Ann. di med. nav. e colon. Bd. 2, H. 3/4, S. 148—152.)

Natorp, Werner, Beiträge zur Frage der Unfälle durch elektrischen Strom. (Chir. Klin., Magdeburg-Altstadt.) (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. Bd. 28, H. 3, S. 306 bis 336.)

40, 613.

Viets, Henry R., Meralgia paresthetica. (Boston med. a. surg. journ. Bd. 191, Nr. 11, S. 497—498.)

## Neuritis ascendens (Landry).

Adolf, Mona, Untersuchung zweier Fälle von Landryscher Paralyse mit dem histologischen Befund einer Poliomyelitis ant. acut. (Krankenanst. Rudolfstift., Wien.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 40—50.)

89, 429.

Babonneix, L., Hétérotopie médullaire. (Heterotopie im Rückenmark.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 4, S. 276—278.) 89, 392.

Bassoe, Peter, Paralysis of ascending type in an adult due to bite by a woodtick. (Ascendierende Lähmung bei einem Erwachsenen durch Biß einer Holzbockart.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 5, S. 564—567.)

88, 184.

Cas pary, J., Landrysche Paralyse in Verbindung mit Trauma. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 631—637.) (Holländisch.)

Garofeano, M., et L. Muresano, Syndrome de Landry consécutif à la malaria. (Landrysches Syndrom als Malariafolge.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 1924, S. 27—29.)

mains Jg. 1924, S. 27—29.)

Leriche, R., et P. Wertheimer, Des névralgies ascendantes d'origine traumatique (ancienne névrite ascendante). (Aufsteigende Neuralgie traumatischen Ursprungs [früher sog. ascendierende Neuritis].) (Rev. de chir. Jg. 43, Nr. 3, S. 199—218.) 38, 81.

Luque, Oscar, Ein Fall von ascendierender Neuritis. (Rev. del círculo méd. de Córdoba Jg. 12, Nr. 5/12, S. 85—87.) (Spanisch.)

Marinesco, G., Paralysie de Landry post partum, d'origine centrale et curable, due peut-être à un ultra-virus. (Landrysche Paralyse, im Wochenbett aufgetreten, zentralen Ursprungs, heilbar, verursacht vielleicht durch ein ultravisibles Virus.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 92, Nr. 29, S. 900—906.)

40, 327.

Morichau-Beauchant et Fagart, Injection préventive de sérum antitétanique. Accidents paralytiques consécutifs. Mort seize jours après l'injection. (Infolge von prophylaktischer Serumeinspritzung auftretende Lähmungen. Tod 16 Tage nach der Injektion.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 29, S. 1406—1408.)

40, 327.

Olbrycht, J., Zur Kasuistik der selteneren Vergiftungsarten. (Gerichtsärztl. Univ.-Inst., Krakau.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 3, S. 259 bis 275.)

89, 166.

Ott, Ria, Über Landrysche Paralyse. (Dissertation: München 1923 [1924]. 29 S.)

Priboianu, D., Zwei Fälle von Landryscher Paralyse. (Spitalul Jg. 44, Nr. 12, S. 440 bis 442.) (Rumänisch.)

41, 85.

Schlesinger, Kurt, Über Landrysche Paralyse. (Dissertation: Berlin 1921 [1924]. 398.) \* Uribe, Mejia, Un cas de rage paralytique réalisant le syndrome de Landry. (Ein Fall von paralytischer Wutkrankheit unter dem Bilde der Landryschen Paralyse.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 10, S. 485—489.) 41, 433.

Weckerling, Landrysche Lähmung und Epilepsie. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 17—19.)

39, 55.

#### Behandlung der Neuritis.

Koster, S., Die hypnotische Behandlung der Ischias, der Neuritis ischiadica und der Neuritis des Plexus lumbosacralis. (Nederlandsch ver. v. psychiatr. en neurol., Amsterdam, 10. X. 1923.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 1/2, S. 77.)

- Lichnitzki, V., Traitement des névralgies et des névrites par les rayons ultra-violets. (Die Behandlung der Neuralgie und Neuritis mit ultravioletten Strahlen.) (Serv. de prophylaxie ment., asile Sainte-Anne, Paris.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 51, S. 525 bis 529.) 41, 217.
- Névritiques, Les douleurs et polynévritiques, (Die neuritischen und polyneuritischen Schmerzen.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 38, S. 617.) 89, 342.

# Neuralgien.

## Allgemeines.

- Biedemann, Hugo, Munderkrankungen als Ursache von Neuralgien. (Dissertation: Bonn 1924. 84 S.)
- Bing, Robert, Neuralgien, Myalgien, Psychalgien. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 1, S. 13—18.)
- Haas, Friedrich, Zahncysten als Ursache von Neuralgien. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 18 S.)
- Hamburger, Ove, Opisthotonus und Lumbago. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 13, S. 269—270.) (Dänisch.)
- Menge, C., Über Arthropathia ovaripriva. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 30, S. 1617—1621.)

  40, 89.
- Nové-Josserand, G., et Rigondet, Sur les formes douloureuses du spina bifida occulta. (Die schmerzhaften Formen der Spina bifida occulta.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 5, Nr. 112, S. 515—522.)
- Pathologie, Spezielle, und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus u. Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 1: Nervenkrankheiten. Edinger, Ludwig, Anatomisch-physiologische Einleitung der Nervenkrankheiten. Cohn, Toby, Anatomisch-physiologische Einleitung der Nervenkrankheiten. — Cohn, Toby, Die Lähmungen der peripherischen Nerven einschließlich der Untersuchungstechnik. — Alexander, Willy, Neuralgie und Neuritis. — Myalgie. — Polyneuritis. — Schuster, Paul, Die Erkrankungen der Wirbelsäule. — Die tuberkulöse Spondylitis. — Die syphylitische Spondylitis. — Wirbelgeschwülste. — Verletzungen der Wirbelsäule. — Forster, Edmund, Hirngeschwülste. — Bing, Robert, Topische Gehirndiagnostik. — Fischer, Oskar, Topische Diagnostik des Rückenmarkes. — Lewy, F. H., Vom Wesen des Tonus und der Bewegungshandlung. — Peritz, Georg, Die Myopathien. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XII, 1914 S. u. 2 Taf. G.-M. 26.40.)

  on, Henri, Zona cervical de la région sus-hvoïdienne. Absence de douleurs lors
- Pelon, Henri, Zona cervical de la région sus-hyoïdienne. Absence de douleurs lors de l'éruption. Névralgies tardives. (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et syphiligr. Jg. 1924, Nr. 2, S. 102—103.)

#### Trigeminusneuralgie.

- Adson, Alfred W., Trifacial neuralgia, its symptoms, diagnosis and treatment. (Trigeminusneuralgie, ihre Symptome, Diagnose und Behandlung.) (Illinois med. journ. Bd. 45, Nr. 4, S. 262—266.)

  89, 52.

  Barnhill, John F., Minor and major neuralgias of the head. (Kleine und große Tri-
- geminusneuralgien.) (29. ann. meet., Montreal, 16.—20. IX. 1924.) (Transact. of the Americ. acad. of ophth. a. oto-laryngol. S. 9—39.)

  42, 421.

  Berneisen, Rudolf, Alkoholinjektionen bei Trigeminusneuralgie. (Dissertation: Bonn
- 1923 [1924]. 77 Bl.)
- Boenninghaus, Georg, Zur Technik der Leitungsunterbrechung der Nervus maxilaris in der Flügelgaumengrube. (St. Georgs-Krankenh., Breslau.) (Zeitschr. f. Georg, Zur Technik der Leitungsunterbrechung der Nervus maxil-Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 1, S. 84—85.) \*Coughlin, W. T., The modern treatment for trigeminal neuralgia major. (Die neu-
- zeitliche Behandlung des Tic douloureux.) (Ann. of clin. med. Bd. 3, Nr. 2, S. 123 bis 128.)
- Coulet, G., Névralgie du trijumeau. Deux cas de guérison après intervention (neurotomie rétro-gassérienne). (Trigeminusneuralgie.) (Bull. d'oto-rhino-laryngol. Bd. 22, Nr. 2, S. 58-61; Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 44, Nr. 22, S. 917 bis 924.) **88**, **460**.
- Diehl, Heinrich, Über die Ätiologie der Trigeminusneuralgien. (Dissertation, Bonn
- 1924. 18 Bl.)
  Diemer, Karl, Über die Behandlung der Trigeminus- Neuralgie mit Alkoholinjektionen
  (Diemer, Erlangen 1924. 40 S.)
  \*

Dorrance, George M., Alcoholic injections into the gasserian ganglion. Report of cases. (Alkoholinjektionen in das Ganglion Gasseri.) (Journ. of the Americ. medassoc. Bd. 83, Nr. 21, S. 1678—1680.)

40, 794.

Dufourmentel, L., Névralgie du maxillaire supérieur à type essentiel en rapport avec une sinusite maxillaire latente, (Trigeminusneuralgie in Verbindung mit akuter Sinusitis max.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 5, S. 577—580.)

Fernández Sanz, E., Ein atypischer Fall von Trigeminusneuralgie. (Siglo méd. Bd. 74, Nr. 3700, S. 441—444.) (Spanisch.) 40, 593.

Fisher, Fred, Sphenopalatine ganglion neurosis. (Neuralgie des Ganglion sphenopalatinum.) (Atlantic med. journ. Bd. 28, Nr. 2, S. 59—62.)

48, 85.

Frazier, Charles H., A unique symptom observed but once in seven hundred and

Frazier, Charles H., A unique symptom observed but once in seven hundred and sixty cases of major trigeminal neuralgia. (Über ein Symptom, das nur ein einziges Mal unter 760 Fällen von Trigeminusneuralgie beobachtet wurde.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 4, S. 302.)

37, 360.

Frazier, Charles H., Subtotal resection of sensory root for relief of major trigeminal neuralgia. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 122—128.)

Frazier, Charles H., and Ethel C. Russell, Neuralgia of the face. An analysis of seven hundred and fifty-four cases with relation to pain and other sensory phenomena before and after operation. (Gesichtsneuralgie. Analyse von 754 Fällen bezüglich der Schmerzen und anderer sensibler Erscheinungen vor und nach der Operation.) (Neurosurg. serv., univ. hosp., Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 5. S. 557—563.)

Nr. 5, S. 557—563.)

88, 459.

Gaudet, L. S., Spheno-palatine ganglion neuralgia. (Neuralgie des Ganglion sphenopalatinum.) (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 77, Nr. 3, S. 114—120.) 40, 594.

Gibb, J. Aldington, Case of sinus disease with inflammation of supra-orbital nerve. (Fall von Sinuserkrankung mit Entzündung des Supraorbitalnerven.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 9, sect. of laryngol., S. 67.)

Goldberg, Erich, Über die Wirkungsweise des Trichloräthylens (Chlorylens) und die Indikationen für seine therapeutische Anwendung. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 10—16.)

41, 410.

Guarch, Fr. Susviela, Zur Histopathologie des Ganglion Gasseri bei Trigeminusneuralgie. (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 249, S. 495—498.)

Härtel, Fritz, Chirurgische Behandlung der Trigeminusneuralgie nach Erfahrungen an deutschen und japanischen Kranken. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 32, S. 1089—1092.)

40, 692.

Hartmann, Edward, Les conséquences physiologiques et pathologiques de la section du trijumeau chez l'homme. II. partie. Interprétation des modifications physiologiques observées. (Die physiologischen und pathologischen Folgeerscheinungen bei Trigeminusdurchschneidung.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, Nr. 4, S. 241—259.) 38, 459.

Hart mann, Edward, Les conséquences physiologiques et pathologiques de la section du trijumeau chez l'homme. Troisième partie (I). Les kératites après section de la racine du trijumeau. (Die physiologischen und pathologischen Folgen der Trigeminusdurchschneidung beim Menschen. 3. Teil [I]. Die Keratitis nach Durchschneidung der Trigeminuswurzel.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, H. 5, S. 336—354.) 89, 246.

Higguet, Céphalées et névralgies d'origine nasale, ou sinusalgies et névralgies sinusales. (Kopfschmerzen und Neuralgien nasalen Ursprungs oder Sinusalgien und sinusale Neuralgien.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 48, S. 1261—1264.)

40, 595.

Kautzleben, Hermann, Über Trigeminus-Neuralgie dentalen Ursprungs. (Disser-

Kautzleben, Hermann, Über Trigeminus-Neuralgie dentalen Ursprungs. (Dissertation: Halle 1922 [1924]. 42 S.)

\*\*
Kulenkampff, D., Über die Trigeminusneuralgie. (Staatl. Krankenstift. Zwickau

i. Sa.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 33, S. 665—671.)

89, 51.

Kulenkampff, D., Über die Behandlung der Trigeminusneuralgie. (Staatl. Kranken-

stift, Zwickau i. Sa.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 40, S. 809—816.) 40, 452. Kessler, Hans, Doppelseitige Trigeminusganglionexstirpation. (Dissertation: Köln 1924. 27 S.)

Meyer, Anna, Über die Beziehungen der Trigeminusneuralgie zu den Gebilden der Mundhöhle. (Dissertation: Würzburg 1924. 26 S.)

Münchhoff, Walter, Die Behandlung der Trigeminusneuralgie mit Trichlorathylen. (Chlorylen Kahlbaum). (Dissertation: Berlin 1921 [1924]. 33 S.)

Oljenick, Ign., Behandlung der Trigeminusneuralgie durch Chlorylen "Kahlbaum". (Out-door dep., neurol. clin., univ. hosp., Amsterdam.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Beibl. 1 u. 2, S. 1—6.)

87, 360.

- Parker, Harry L., Unusual forms of pain in the area of the fifth nerve. (Ungewöhnliche Schmerzformen im Gebiete des Trigeminus.) (Sect. on neurol., Mayo clin., Rochester.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 21, S. 1672-1678.) 40, 794.
- tina Jg. 11, Nr. 4, S. 127—128.) (Spanisch.) 40, 215.
- Taptas, M., L'alcoolisation du ganglion de Gasser dans la névralgie faciale chronique et ses résultats éloignés. (Die Alkoholinjektion in das Ganglion Gasseri bei chronischer Trigeminusneuralgie und ihre Dauererfolge.) (Bull. d'oto-rhino-laryngol. et de broncho-œsophagoscopie Bd. 22, Nr. 5, S. 177—188.) 40, 593.
- Vincent, Clovis, et J. Darquier, Névralgie du trijumeau traitée par la neurotomie rétrogassérienne. Guérison de la névralgie. Troubles vestibulaires consécutifs à la neurotomie. (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 93—95.)
- Vincent, Clovis, et J. Darquier, Au sujet de la communication de M. Souques. Névralgie du trijumeau. Sur les troubles consécutifs à l'arrachement de la racine du trijumeau. - Sensibilité résiduelle, troubles trophiques, parésie faciale, périphérique, troubles vestibulaires. (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 108-109.)

#### Ischias.

- Bauman, George I., The cause and treatment of certain types of low back pain and sciatica. (Ursache und Behandlung bestimmter Fälle von tiefsitzenden Rückenschmerzen und Ischias.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 6, Nr. 4, S. 909-914.) 40, 453.
- Boine, Jos., Roentgenthérapie de la sciatique. (Röntgenbehandlung der Ischias.) (Congr. de l'assoc. franc. pour l'avancement des sciences, Liège, 29. VII. 1924.) (Journ. belge de radiol. Bd. 13, H. 3, S. 192—208.)
- Canciulesco, Lipiodiagnostic d'une sciatique radiculaire double par méningite adhésive. (Lipiodiagnostik einer doppelseitigen Wurzelischias infolge adhäsiver Meningitis.)
- (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 1, S. 14—15.) 87, 424. Faber, Arne, Der Begriff "Ischias" und Untersuchungen der Spinalflüssigkeit. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 51, S. 1016-1017.) (Dänisch.)
- Françon, F., Guérison d'une sciatique annoncée trois semaines d'avance par le retour du réflexe achilléen. (Heilung einer Ischias, die 3 Wochen vorher durch Wiedervorhandensein des Achillesreflexes angekündigt wurde.) (Bull. méd. Jg. 38, Nr. 7, S. 192-196.)
- Heinze, Hans, Veränderungen des Liquor cerebrospinalis und ihre Bedeutung für die Auffassung vom Wesen der Ischias. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 36 S.)
- Helweg, Johs., Untersuchungen der Spinalflüssigkeit bei Ischias. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 49, S. 940.) (Dänisch.)

  42, 77.

  Hertzler, Arthur E., The treatment of sciatica by quinine-urea injection. (Die Be-
- handlung der Ischias mit Chinin-Harnstoffeinspritzungen.) (Americ. journ. of surg. Bd. 38, Nr. 4, S. 84—85.) **88**. 165.
- Koster, S., Die hypnotische Behandlung der Ichias, der Neuritis ischiadica und der Neuritis des Plexus lumbosacralis. (Nederlandsch ver. v. psychiatr. en neurol. Amsterdam, 10. X. 1923.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 1/2, S. 77.) \*
- Kraus, Fritz, Die Kombination der Röntgentiefentherapie mit Diathermie zur Behandlung der Ischias. (Dtsch. Röntgenologentag, Prag, Sitzg. v. 3. XI. 1923.) (Zeitschr. f. d. ges. physikal. Therapie Bd. 28, H. 4, S. 80-84.)
- Lewin, Philip, The orthopedic treatment of symptomatic sciatica. (Die orthopädische Behandlung der symptomatischen Ischias.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 12, S. 965-966.)
- Lupo, Massimo, Sindromi lombo-ischialgiche di origine scheletrica. (Lumbalgien und Ischialgien skelettären Ursprungs.) (Osp. S. Giovanni, Torino.) (Radiol. med. Bd. 11, H. 3, S. 121—151.)
- Margulis, M., Lumboischialgisches Syndrom und Spina bifida occulta bei Erwachsenen. (Nervenklin., Klin. Inst. f. Arzte, Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychia-87, 281. trie Bd. 88, H. 4/5, S. 550—561.)
- Mittermaier, Richard, Zur operativen Therapie der Ischias mit besonderer Berücksichtigung der Durchschneidung der hinteren Wurzeln. (Dissertation: Freiburg i. B.
- 1923 [1924]. 22 S.)
  Neel, Axel V., Untersuchungen der Spinalflüssigkeit bei Ischias. (Ugeskrift f. laeger
  40. 907. Jg. 86, Nr. 51, S. 1015—1016.) (Dänisch.) **40**, 907.

Nutter, J. A., A study of sciatic pain. (Eine Studie über Ischiasschmerzen.) (Genhosp., Montreal.) (Med. clin. of North-America Bd. 7, Nr. 6, S. 1805-1821.) 38, 460-Reys, J. H. O., Ischias. (Geneesk. gids Jg. 2, H. 13, S. 300—307.) (Holländisch.) 40, 795. Saenz de Santa Maria y Marron, R., Ischiasbehandlung mit Vaccineurin. (Med.

ibera Bd. 8, Nr. 328, S. 149-150.) (Spanisch.)

Simicska, Gábor, Spina bifida occulta und Ischias. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 2, S. 20—22.) (Ungarisch.) **3**7, **4**8. Tuchler, A. S., Sciatica. (Nat. eclectic med. assoc. quart. Bd. 15, Nr. 3, S. 179 bis

180.)

Valvêrde, Belmiro, Un cas de sciatique blennorrhagique. (Ein Fall von gonorrhoischer Ischias.) (Ann. des maladies vénér. Jg. 19, Nr. 2, S. 101—105.) 40, 215. Vollhardt, Walter, Beitrag zur chirurgischen Behandlung der Ischias. (Diako-

nissenanst., Flensburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 4, S. 107.) **37**, 280. Warburg, Erik, Eine klinische Methode zum Nachweis von Myopathien bei "Ischias" (Afd. II, Kommunehosp., Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 24, S. 465

bis 467.) (Dānisch.) **39**, 52. Waschulewski, Paul, Über die Ursachen der Ischias. (Dissertation: Berlin 1924.

33 S.) Wiedhopf, Oskar, Zur Diagnose und Therapie der Ischias. (Klinische und experimentelle Untersuchungen.) (Chir. Univ.-Klin., Marburg.) (Bruns' Beittr. z. klin. Chir. Bd. 182, H. 3, S. 523—537.)
40, 452.

## Andere Neuralgien.

Adson, Alfred W., The surgical treatment of glosso-pharyngeal neuralgia. (Die chirurgische Behandlung der Glossopharyngeusne uralgie.) (Sect. on neurol. surg., Mayo clin., Rochester.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 5, S. 487—506.) 40, 454.

Froelich, R., Les différentes variétés de métatarsalgies. (Die verschiedenen Varietäten von Metatarsalgien.) (Clin. chir. infant. et d'orthop., fac. de med., Nancy.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 24, S. 829—836.)
41, 217.

Halphen, E., De la névralgie du laryngé supérieur comme complication de l'épidémie actuelle de grippe. (Neuralgie des Laryngeus superior als Komplikation der gegenwärtigen Grippeepidemie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 5, S. 160—162; Arch. internat. de laryngol., oto-rhinol. et broncho-oesophagoscopie Bd. 8, Nr. 8, S. 914-916.) **37**, 115.

Marañon, Die Pathogenese der Neuralgien bei Leukämie. (Real acad. nac. de med., Madrid, 15. III. 1924.) (Siglo méd. Bd. 74, Nr. 3684, S. 67—69.) (Spanisch.) \* Porosz, Moritz, Ovaralgia erotica. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 19, S. 1024

bis 1026.) 88, 164.

Valls, José, Ein Fall von Neuralgie des Plexus brachialis infolge Hypertrophie der Transversalapophyse des 7. Cervicalwirbels, durch antiluetische Behandlung gebeilt (Semana méd. Jg. 31. Nr. 35. S. 497—498.) (Spanisch.) 40, 215. heilt. (Semana méd. Jg. 31, Nr. 35, S. 497-498.) (Spanisch.)

## Allgemeine Therapie der Neuralgien.

Blumenfeldt, E., und K. Schall, Beiträge zu der Therapie der Neuralgien und Myalgien. (II. med. Univ.-Poliklin., Charité, Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 5, S. 146 bis 147.) 40, 454.

Bieling, Druckpunktmassage bei der Behandlung der Myalgien und Neuralgien. (39. Balneologenkongr., Homburg v. d. H., Sitzg. v. 15. IV. 1924.) (Veröffentl. a. d. Geb. d. Medizinalverwalt. Bd. 18, H. 8, S. 24—25.)

Lichnitzki, V., Traitement des névralgies et des névrites par les rayons ultra-violets. (Die Behandlung der Neuralgie und Neuritis mit ultravioletten Strahlen.) (Serv. de prophylaxie ment., asile Sainte-Anne, Paris.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 51, S. 525 bis 529.) 41, 217.

Mandler, Ottó, Die physikalische Behandlung der Neuralgien und Myalgien. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 31, S. 498—500.) (Ungarisch.) 40, 215.

Matoni, Heinz-Herbert, Die Röntgentherapie der Neuralgien. (Röntgeninst. u. evangel. Krankenh., Oberhausen.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 26, S. 894-896.) 89, 53.

Zuelzer, G., Eine neue Behandlungsmethode der Neuralgie. (36. Kongr., Kissingen, Sitzg. v. 21.—24. IV. 1924.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 293—295.)

# Tumoren der peripheren Nerven und des Sympathicus. Recklinghausensche Krankheit.

Acuña, Mamerto, und Florencio Bazán, Die Recklinghausensche Krankheit beim Kind. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 41, S. 813—833; Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. de méd. interna] Bd. 87, Nr. 237, S. 325—381.) (Spanisch.) 41, 85. Atta, Pertew, Über einen Fall von Neurofibromatose (Recklinghausen). (Dissertation:

Marburg 1924. 32 S.)

Bazán, Florencio, Ein Fall der hereditären und familiären Form von Recklinghausenscher Krankheit. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 18, Nr. 9/10, S. 474-477.) (Spanisch.)

Bodenheimer, Leopold, Zur Symptomatologie der Lähmung des sympathischen Grenzstranges. (Med. Univ.-Klin., Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 5, S. 597—608.)

40, 328.

Brooks, Barney, and Edwin P. Lehmann, The bone changes in Recklinghausen's

neurofibromatosis. (Knochenveränderungen bei Recklinghausenscher Neurofibromatose.) (Dep. of surg., Washington univ. school of med., St. Louis.) (Surg. gynecol. a. obstetr. Bd. 38, Nr. 5, S. 587—595.)

Bruce, Herbert A., Plexiform neurofibroma of the solar plexus. (Plexiformes Neurofibrom des Plexus solaris.) (Brit. journ. of surg. Bd. 12, Nr. 46, S. 268—272.) 40, 328.

- Castellino, Piero G., Contributo clinico ed anatomopatologico alla sindrome del Recklinghausen. (Klinischer und pathologisch-anatomischer Beitrag zur Recklinghausenschen Krankheit.) (Clin. dermosifilopat., univ. Napoli.) (Folia med. Jg. 10,
- Nr. 11, S. 401—412.)

  88, 462.

  Cornil, Lucien, Considérations anatomiques sur les tumeurs des nerfs craniens. (Anatomische Betrachtungen über die Tumoren der Gehirnnerven.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 21, S. 682-690.)
- Cornil, Lucien, et Paul Michon, Sur la présence de mastocytes dans les tumeurs cutanées de la maladie de Recklinghausen. (Über das Vorhandensein von Mastocyten bei den Haupttumoren der Recklinghausenschen Krankheit.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 28, S. 787—788.)
- Coudert, Louis E., et R. Huguenin, Gliome du médian gauche. (Gliom des linken Medianus.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 7, S. 482—484.) 40, 328. Delfosse, Un cas de neurofibromatose. (Ein Fall von Neurofibromatose.) (Scalpel
- Jg. 76, Nr. 50, S. 1432-1436.) 42, 428.
- Erb, Karl H., Ein Neurinom des Nervus obturatorius unter dem Bilde einer tiefgelegenen Cyste der Adductorengegend. (Chir. Univ.-Klin., Marburg a. L.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 188, H. 5/6, S. 414-418.) **86**, 463.
- Fejér, Arpád, Über die Kausalgie (Thermalgie) Weir-Mitchell. (Orvosi Hetilap
- Jg. 68, Nr. 52, S. 936—937.) (Ungarisch.)

  40, 760.

  Fischer, H., Beitrag zur Recklinghausenschen Krankheit. (Mißbildungen am Auge, besonders die markhaltigen Nervenfasern der Netzhaut.) (Univ.-Hautklin., Köln.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 42, H. 3/4, S. 143—168.)
- French, Herbert, Case of early Recklinghausen's disease in a girl aged 10. (Fall von frühzeitiger Recklinghausenscher Krankheit bei einem 10jährigen Mädchen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, clin. sect., S. 48.)
- Geller, Peter, Ein Ganglioneurom des Brustsympathicus. (Dissertation: Köln 1924. 32 S.)
- Gibberd, G. F., Two cases of neurofibroma of the cervical sympathetic. (2 Fälle von Neurofibrom des Halssympathicus.) (Guy's hosp. reports Bd. 74, Nr. 3, S. 367
- bis 368.)
  Hilgenreiner, H., Beitrag zum Ganglion der Nervenscheide. (Zentralbl. f. Chir. 87, 118.
- Hirota, Y., und F. Yamaguchi, Naevus anaemicus "Vorner" und Morbus Recklinghausen. (Japan. journ. of dermatol. a. urol. Bd. 24, Nr. 9, S. 73—77.) 41, 86.
- Laignel-Lavastine et Dauptain, Maladie de Recklinghausen complète avec réaction méningée, "spina bifida occulta" et descendance mélanodermique. (Présentation du malade et de sa fille). (Recklinghausensche Krankheit mit Meningeal-reaktion, "Spina bifida occulta" und Melanodermie in der Deszendenz.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 26, S. 1163—1166.) 39, 429.
- Laignel-Lavastine et J. Froelicher, Maladie de Recklinghausen avec dermatolysie. (Soc. de neurol., Paris, 6. III. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 379—380.)
- Marogna, Pietro, Sul neurofibroma cervicale. (Neurofibroma cervic.) (Istit. di clin. chir., univ., Genova.) (Policlinico, sez. chir. Jg. 81, H. 2, S. 93—105.) 88, 379.

Mauclaire, Fibro-myxome du schvannome du nerf cubital à l'avant-bras. (Bull. et

mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 7, S. 451.)

Montagnani, Mario, e Dino Vannucci, Contributo allo studio degli endoteliomi. Sopra un caso di endotelioma cutaneo multiplo simulante il morbo di Recklinhausen. (Beitrag zum Studium der Endotheliome. Ein Fall von multiplen Hautendotheliomen, die eine Recklinghausensche Krankheit vortäuschen.) (Areisped. di S. M. nuova e istit. di anat. patol., istit. di studi sup. prat. e di perfezion., Firenze.) (Sperimentale Jg. 77, H. 5/6, S. 315—351.)

87, 201.

Moravec, Zdeněk, Elephantiasis der Lider auf Grund einer Neurofibromatose mit

angeborenen Anomalien des Auges. (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 28, S. 1082

bis 1085.) (Tschechisch.) **38**, **46**3. Muir, E., Nerve abscess in leprosy. (Nervenabsceß bei Lepra.) (Indian med. gaz. Bd. 59, Nr. 2, S. 87—89.) Noël, P., Maladie de Recklinghausen et variole. (Bull. de la soc. franç. de dermatol.

et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 9, S. 521-522.)

Nostitz, Fritz, Endoneurale Tumoren von peripheren Nerven. (Dissertation: Berlin 1924. 28 S.)

Ormos, Pál, Gleichzeitige Bildung von Ganglioneurom und Gliom im sympathischen Grenzstrang. (Magyar orvosi arch. Bd. 25, H. 1, S. 67-69.) (Ungarisch.) 42, 818. Phemister, Dallas B., Some surgical complications of von Recklinghausen's neurofibromatosis. (Soc. of neurol., Chicago, 15. XI. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 235-238.)

Portman, A., Ein Fall von Recklinghausenscher Krankheit. (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 16, S. 251—256.) (Dänisch.) 42, 428.

Regnard, Michel, et Robert Didier, Dystrophies osseuses et dermatolysie au cours d'une maladie de Recklinghausen. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 4, S. 460—461.) \* Roman, Benjamin, and Douglas P. Arnold, A case of ganglioneuromatosis. (Ein Fall

von Ganglioneuromatosis.) (Bull. of the Buffalo gen. hosp. Bd. 2, Nr. 3, S. 88—99.) 41, 87.

Stout, A. P., Ganglioneuroma of the cervical and thoracic sympathetic ganglions. (Ganglioneurom der Sympathicusganglien.) (Surg. pathol. laborat., Presbyterian hosp., Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 22, S. 1770 **39**, 158.

Tucker, Beverly R., Von Recklinghausen's disease. With especial consideration of the endocrine connection. (Recklinghausensche Krankheit. Mit besonderer Berücksichtigung des Zusammenhanges mit dem Endocrinum.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 3, S. 308-320.) 88, 462,

Vogels, Leonhard, Zwei Fälle von multipler Neurofibromatose mit psychischem Defekt

(Dissertation: Bonn 1924. 27 S.)
Winestine, Frederica, The relation of von Recklinghausen's disease (multiple neurofibromatosis) to giant growth and blastomatosis. (Die Beziehungen der v. Recklinghausenschen Krankheit [multiple Neurofibromose] zu Riesenwuchs und Blastomatose.) (Pathol. Inst., Krankenh. Friedrichshain, Berlin.) (Journ. of cancer research Bd. 8, Nr. 3, S. 409-422.) 40, 328,

## Taubstummheit. Hörstummheit.

Bogatsch, Zur Frage der Hörstummheit. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasenu. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.-7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u.

Ohrenheilk. Bd. 10, S. 402—404.)

\*\*
Brunner, Hans, und Viktor Frühwald, Studien über die Stimmwerkzeuge und die Stimme der Taubstummen. IV. Untersuchungen über die Bildung der Konsonanten bei taubstummen Kindern. (Allg. Poliklin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 10, S. 876—881.)

41, 50.

Colucci, Cesare, Ricerche fisico-psicologiche su di un soggetto sordo-muto, cieco ed

anosmico. (Physiopsychologische Untersuchungen an einem Taubstummen, Blinden ohne Geruchsvermögen.) (Laborat. di psicol. sperim., univ., Napoli.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 7/8, S. 129—132.) 89, 301.

Göpfert, Hans, Psychologische Untersuchungen über das Ablesen vom Mund bei Ertaubten und Hörenden. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 3/4, S. 315-367.) 87, 319.

Gradenigo, G., Per lo studio delle leggi della ereditarietà del sordomutismo. (Zum Studium der Erblichkeitsgesetze der Taubstummheit.) (Arch. ital. di otol. Bd. 35, H. 2, S. 159.)

Hamburger, Franz, Einiges über Hörstummheit bei kleinen Kindern. (Univ.-Kinderklin, Graz.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 32—35.)

48, 422. Hanhart, Ernst, Über die Bedeutung der Erforschung von Inzuchtsgebieten an Hand von Ergebnissen bei Sippen mit hereditärer Ataxie, heredodegenerativem Zwergwuchs und sporadischer Taubstummheit. (Med. Poliklin., Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 50, S. 1143—1151.) 40, 940.

Legge, La — sull'obbligo dell'istruzione dei ciechi, dei sordomuti e dei fanciulli anormali. (Gesetz übertden Pflichtunterricht der Blinden, Taubstummen und der abnormen Kinder.) (Infanzia anorm. Jg. 17, Nr. 1, S. 13—16.)

Parhon, C. I., Le problème du goître, du crétinisme et du sourdomutisme endémique en Roumaine. (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 57—62.)

Passow, Taubstummenunterricht und Gebärdensprache. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 194—197.)

Stern, Hugo, Klinik und Therapie der Krankheiten der Stimme. (Laryngol. Univ.-Klin., Wien.) (Monatsschr.f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 9, S. 805-857.) 89, 407.

# Rückenmarks- und Wirbelverletzungen. Hämatomyelie. Caissonkrankheit.

André-Thomas, Rôle du système sympathique et des perturbations circulatoires dans la commotion spinale. Physiologie pathologique des troubles sympathiques. (Die Bedeutung des sympathischen Systems und der Zirkulationsstörungen bei der Erschütterung des Rückenmarks. Pathologische Physiologie sympathischer Störungen.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 6, S. 337—359.)

89, 168.

Angeli, Aurelio, Contributo alla conoscenza della lussazioni della colonna vertebrale. (Beitrag zum Studium der Luxationen der Wirbelsäule.) (Sez. chir., osp. civ., Smola.) (Ann. ital. di chir. Jg. 8, H. 3, S. 281-292.)

Babinski, J., et Jarkowski, Quelques documents relatifs au diagnostic des compressions spinales. (Soc. de neurol., Paris, 6. III. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 3, S. 375—379.)

Babinski, J., et J. Jarkowski, Quelques documents relatifs aux compressions de la moelle. (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 6, S. 640—650.)

Börnstein, W., Über eine eigenartige Form des Spasmus (mit Filmvorführung). (XIV. **88**, 310.

Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. XI. 1924.) 88, 310. Christiansen, Viggo, Effets tardifs des lésions traumatiques sur le système nerveux. (Spätfolgen von traumatischen Läsionen am Nervensystem.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 13, S. 134—138.) 86, 468.

Cleary, E. W., Fractures of the spinal column. (Frakturen der Wirbelsäule.) (California a. Western med. Bd. 22, Nr. 5, S. 191—200.)

Da Costa Hoy, Carl, Fractures of the lumbar spine (review). (Frakturen der Wirbel-

säule [Übersicht].) (Internat. clin. Bd. 4, S. 245—280.)

Durand, Les fractures latentes de la colonne vertébrale. (Die latenten Wirbelsäulenbrüche.) (Lyon méd. Bd. 188, Nr. 13, S. 397-401.)

Geiges, Fritz, und Bernhard Legewie, Erfolgreiche zweite Förstersche Operation bei Meningitis spinalis circumscripta. (Privatklin. Prof. Bulius, Freiburg i. Br.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 22, S. 987—988.) 89, 239.

Gilbert et L. Pollet, Cypho-spondylose traumatique. Remaniement de la cage thoracique et de son contenu. Ectopie aortique. (Traumatische Kyphospondylose. Lageveränderung des Thorax und seines Inhalts. Aortenverlagerung.) (Bull. et mém.

de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 16, S. 656—660.) ick, Artur, Rückenmarksschädigung nach intralumbaler Knick, Vuzinbehandlung. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5. bis 7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 249—256.)

Laurinsich, Alessandro, Un caso di emorragia cerebrale e spinale in un neonato. (Ein Fall von Gehirn- und Rückenmarksblutung bei einem Neugeborenen.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria. Jg. 82, H. 7, S. 414-417.) 87, 465.

Mendel, Kurt, Hirn- beziehungsweise Rückenmarksblutung mit ungewöhnlicher Atiologie. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 10, S. 408.)

87, 272.

Nielsen, Th., Spontanfraktur und Lumbago-ähnliche Symptome bei nichttuber-

kulösen Affektionen der Wirbelsäule. (Ugeskrift f. laeger Jg. 89, Nr. 9, S. 184—186.) (Dänisch.)

Pastine, Cristoforo, Paralisi atrofica del muscolo tibiale anteriore da lesione della IVa—Va radice lombare. (Atrophische Lähmung des M. tib. ant. bei Verletzung der 4, bis 5. Lendenwurzel.) (Rass. d. previd. soc. Jg. 11, Nr. 8, S. 19-23.) 89, 341.

- Pathologie, Spezielle und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus u. Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 1: Nervenkrankheiten. Edinger, Ludwig, Anatomisch-physiologische Einleitung der Nervenkrankheiten. Cohn, Toby, Die Lähmungen der peripherischen Nerven einschließlich der Untersuchungstechnik. Alexander, Willy, Neuralgie und Neuritis. Myalgie. Polyneuritis. Schuster, Paul, Die Erkrankungen der Wirbelsäule. Die tuberkulöse Spondylitis. Die syphilitische Spondylitis. Wirbelgeschwülste. Verletzungen der Wirbelsäule. Forster, Edmund, Hirngeschwülste. Bing, Robert, Topische Gehirndiagnostik. Fischer, Oskar, Topische Diagnostik des Rückenmarkes. Lewy, F. H., Vom Wesen des Tonus und der Bewegungshandlung. Peritz, Georg, Die Myopathien. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XII. 1914 S. u. 2 Taf. G.-M. 26.40.)
- Patten, C. A., A case of cauda equina lesion due to intraspinal treatment. (Philadelphia neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 238 bis 239.)
- Pescatori, Guido, Di una possibile causa di errore nell'analisi radiografica di lesioni della colonna vertebrale. (Istit. radiol. di Villa Verde, Bologna.) (Giorn. di clin. med. Jg. 5, H. 5, S. 182—184.)
- med. Jg. 5, H. 5, S. 182—184.)

  Raeder, J. G., "Paratrigeminal" paralysis of oculo-pupillary sympathetic. (Paratrigeminale Lähmung des oculopupillaren Sympathicus.) (Neurol. a. ophth. sect., univ. hosp., Christiania.) (Brain Bd. 47, Nr. 2, S. 149—158.)

  89, 247.
- Robertson, A. Armour, Spina bifida occulta with spinal cord lesion. (Spina bifida mit Verletzung des Rückenmarks.) (Med. clin. of North-America Bd. 7, Nr. 6, S. 1855 bis 1866.)

  88, 459.
- Schranz, H., Über einen geheilten Fall von Luxationsfraktur des 1. und 2. Halswirbels. (Allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 31, H. 5/6, S. 620—621.)
- Bd. 31, H. 5/6, S. 620—621.)

  \$7, 456.

  Schubert, Paul Beiträge zur traumatischen Wirbelsäulenvergiftung. (Dissertation: Köln 1924. 29 Bl. m. Abb.)
- Sjöblom, J. Ch., Zwei Fälle von Taucherkrankheit. (Med. avdel., Maria sjukh. s. I. med. klin., Helsingfors.) (Finska läkaresällskapets handlinger Bd. 66, Nr. 5/6, S. 398—404.) (Finnisch.)
  39, 239.
- Sudeck, P., Über die Drehungsverrenkung des Atlas. (Allg. Krankenh., Hamburg-Barmbek.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 183, H. 5/6, S. 289—303.)

  86, 388.
- Taylor, Alfred S., Fracture-dislocation of the neck. A method of treatment. (Eine Methode zur Behandlung dislozierter Halswirbelbrüche.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 6, S. 625—639)

  40, 922.
- Taylor, Alfred S., Fracture-dislocation of the neck. A. method of treatment. (15. ann. meet., Philadelphia, 5—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 22—35.)
- Tescola, Carlo, Lussazione bilaterale dell'atlante con frattura del dente dell'epistrofeo senza sintomi midollari. (Beiderseitige Luxation des Atlas mit Fraktur des Dens epistropheus ohne spinale Erscheinungen.) (Osp. civ., Imola.) (Arch. ital. di chir. Bd. 9, H. 4, S. 454—462.)

  89, 263.
- Thorndike jr., Augustus, Fractures of the vertebral column. An economical as well as a surgical problem. A series of cases with good end-results. (Frakturen der Wirbelsäule. Ein gleichzeitig wirtschaftliches und chirurgisches Problem. Eine Reihe von Fällen mit günstigem Ausgang.) (Surg. serv., Maria hosp., Stockholm.) (Acta chir. scandinav. Bd. 57, H. 3/4, S. 339—366.)

  39, 262.
- Tritto, Giovanni, Contributo clinico allo studio della sindrome di Brown-Séquard per ferita da punto e taglio. (Klinischer Beitrag zum Studium des Brown-Séquardschen Syndroms durch Verwundung durch Stich und Schnitt.) (Osp. d. pellegrini, Napoli.) (Cervello Jg. 8, Nr. 4, S. 243—256.)

  89, 169.
- (Červello Jg. 8, Nr. 4, S. 243—256.)

  Weigeldt, Walther, Rückenmarksschädigungen nach Lumbalanästhesien und Vuzininjektion. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

  88, 317.
- Weigeldt, Walther, Rückenmarksschädigungen nach Lumbalanästhesien. (Med. Univ.-Klin., Leipzig.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 44, S. 2432—2439.) 40, 563. Weller, Carl Vernon, Transfixion of the medulla oblongata by a darning needle;
- Weller, Carl Vernon, Transfixion of the medulla oblongata by a darning needle; with regard to its medical and medicolegal aspects. (Durchbohrung der Medulla oblongata durch eine Stopfnadel; mit Berücksichtigung ihrer medizinischen und forensischen Bedeutung.) (Dep. of pathol., univ. of Michigan, Ann Arbor.) (Ann. of clin. med. Bd. 3, Nr. 2, S. 107—122.)

  89, 262.
- Wertheimer, Pierre, La cystostomie sus-pubienne dans le traitement des traumatismes du rachis. (Die Cystostomia suprapubica bei der Behandlung der Wirbel-

säulenverletzungen.) (Clin. chir., prof. Bézard, Lyon.) (Lyon chir. Bd. 21, Nr. 3, S. 309-315.)

Zamboni, G., Contributo alla conoscenza della "spondilite traumatica di Kümmell". (Due casi illustrati radiograficamente.) (Beitrag zur Kenntnis der Kümmellschen traumatischen Spondylitis. [Drei röntgenologisch erläuterte Fälle.]) (Istit. di clin. chir., univ., Modena.) (Chir. d. org. di mov. Bd. 9, H. 1/2, S. 105—130.) 40, 793.

Zanoli, Raffaele, Un caso di lussazione vertebrale. (Istit. ortop. Rizzolo e clin. ortop., univ., Bologna.) (Chir. d. org. di morimento Bd. 8, H. 5, S. 517-523.)

# Wirbelerkrankungen.

### Infektiöse Spondylitis.

- Alquier, Louis, Acquisitions récentes sur les troubles nerveux du mal de Pott. (Über die nervösen Störungen bei der Pottschen Krankheit.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 84, S. 1385—1390.)
- André-Thomas, Mal de Pott chez une femme âgée de 72 ans. Lésions du sympathique et du splanchnique. Leur rôle dans la pathogénie des perturbations de certains réflexes sympathiques et des douleurs viscérales. (Pottsche Krankheit bei einer Frau von 72 Jahren. Sympathicus- u. Splanchnicusläsionen. Ihre Rolle bei der Pathogenese der Störungen gewisser Sympathicusreflexe und visceraler Schmerzen.) (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 342-345.)
- Babinski, J., et Jarkowski, Quelques documents relatifs au diagnostic des compressions spinales. (Soc. de neurol., Paris, 6. III. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 3, S. 375-379.)
- Babinski, J., et J. Jarkowski, Quelques documents relatifs aux compressions de la moelle. (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 6,
- Baron, Alexander, Über eine neue Erkrankung der Wirbelsäule. (Siegmund- u. Adele-Brody-Kinderhosp., Budapest.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 104, 3. Folge:
- Bd. 54, H. 6, S. 357—360.)
  Billington, R. Wallace, Spondylitis following cerebrospinal meningitis. (Wirbelkörperentzündung nach Cerebrospinalmeningitis.) (Journ. of the Americ. med. assoc.
- Bd. 88, Nr. 9, S. 683—686.)

  Bohm, Karl Friedrich, Über Osteomyelitis der Wirbelsäule. (Dissertation: Greifswald 1924. 39 S.)
- Borchers, Eduard, Ergebnisse der operativen Behandlung von Rückenmarkslähmungen bei tuberkulöser Spondylitis. (Chir. Univ.-Klin., Tübingen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 20, S. 652—657.)

  88, 163.
- Breitländer, Kurt, Zur röntgenologischen Darstellung der Spondylitis tuberculosa mit starker Gibbusbildung. (Chir. Univ.-Klin., Rostock.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 32, H. 3/4, S. 448—452.)
- Brown, K. Paterson, Acute osteomyelitis of the spine. (Akute Osteomyelitis der Wirbelsäule.] (Clin., Alexander Miles, Edinburgh.) (Edinburg med. journ. Bd. 81, Nr. 6, S. 360—365.)
- Brüning, Aug., Diagnose und Therapie der Wirbelsäulentuberkulose. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 14, S. 426—428.)

  87, 455.
- Brüning, Aug., Die Spondylitis tuberculosa und ihre Behandlung. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 42, S. 1916—1918.)
- Bruns, Eaerl H., Heliotherapy in tuberculous spondylitis. (Heliotherapie bei tuberkulöser Spondylitis.) (Fitzsimons gen. hosp., Denver.) (Americ. review of tubercul. Bd. 10, Nr. 2, S. 132—140.)

  40, 792.
- Castells, Herminio, Die Massage als Hilfsmittel in der Behandlung der Pottschen Krankheit. (Rev. méd. de Barcelona Bd. 2, Nr. 7, S. 6—9.) (Spanisch.)

  \*\*Ciarlo, Fernando E., Ein Fall von Typhusspondylitis. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 38,
- S. 628—634.) (Spanisch.)
- De Battisti, Raffaele, Un caso di spondilite tifica. (Über einen Fall von Spondylitis typhosa.) (Osp. civ., Verona.) (Giorn. di clin. med. Jg. 5, H. 5, S. 184—191.) 38, 458. Delbet, Récidive d'un mal de Pott dorso-lombaire. (Rezidive einer dorso-lumbaren
- Pottschen Krankheit.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 12, S. 180—182.) 88, 163.

  Den k, W., Zur operativen Behandlung der tuberkulösen Spondylitis. (I. chir. Univ.-Klin., Wien.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 182, H. 1, S. 156—174.) 40, 792.

  Diehl, Karl, Wirbelsäulendeformerung eine Folge von Dysenterie. (Dtsch. Heilst., Devos.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 145, H. 5/2, 200, 205)
- Davos.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 145, H. 5/6, S. 322—325.)

Dumitrescu, I., und V. Nestor, Pottsche Paraplegie durch ein extradurales Tuber-kulom. (Rev. sanit. milit. Jg. 28, Nr. 4, S. 174—176.) (Rumänisch.) 87, 456.

Egidi, Guido, La patogenesi e la diagnosi della spondilite tubercolare. (Pathogenese und Diagnose der tuberkulösen Spondylitis.) (Policlinico, sez. chir. Jg. 81, H. 5, S. 275—288.)

Fritzler, Kurt, Ein Beitrag zur Osteomyelitis acuta der Wirbel ohne Beteiligung des Rückenmarkes. (Städt. Johanniter-Krankenh. Stendal.) (Münch. med. Wochenschrift Jg. 71, Nr. 4, S. 107—108.)

37, 360.

Gabriel, Gustav, Zur Behandlung der Spondylitis tuberculosa. Vorl. Mitt. (Zentralblatt f. Chir. Jg. 51, Nr. 20, S. 1053—1054.)

Gruca, Adam, Osteomyelitis purulenta vertebrarum mit Beschreibung eines Falles. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 27, S. 342—344.) (Polnisch.) 40, 448.

(Poliskā gazetā lēkarskā 1g. 6, Nr. 27, S. 542—344.) (Foliskā.) 20, 445.

Harrenstein, R. J., Der Verlauf eines Falles tuberkulöser Spondylitis nach der Schienung der Wirbelsäule nach Albu mit Demonstration des Patienten. (Niederländ. orthop. Verein., Amsterdam, Sitzg. v. 24. X. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 17, S. 1900—1906.) (Holländisch.)

\*
Havránek, Miloslav, Luische Spondylitis cervicalis. (Klin. pro orthop. chirurg., prof. Chiral March 1994.)

dr. Chlumského, Bratislavé.) (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 50, S. 1820--1824.) 40, 792. (Tschechisch.)

Huët, G. J., Über einige Tatsachen, die für die Wahl der Behandlungsweise tuberkulöser Spondylitis von Interesse sein können. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 6, S. 764—772.) (Holländisch.)

\*\*
Leskinen, Santeri, Über die Erfolge der konservativen Behandlung der tuberkulösen

Spondylitis. (Chir. Abt., Diakonissenh., Helsingfors.) (Acta chir. scandinav. Bd. 57, H. 3/4, S. 193-204.)

Marconi, S., Lesione della coda equina da morbo di Pott lombare con paraplegia flaccida. (Caudaläsion mit schlaffer Paraplegie durch Tuberkulose der Lendenwirbelsäule.) (Div. chir. I., osp. civ., Venezia.) (Arch. di ortop. Bd. 40, H. 3, S. 498 bis 41, 491.

Mathieu, Ch., Ostéomyélite aiguë vertébrale. (Akute Wirbelosteomyelitis.) (Rev. de chir. Jg. 48, Nr. 2, S. 96—119.) **88**, 57.

Mau, C., Spätresultate der Albeeschen Operation bei der Spondylitis tuberculosa. (Chir. Univ.-Klin., Kiel.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 187, H. 5/6, S. 353—374.) 40, 450. Miklischanski, Samuel, Ein Beitrag zur Spondylitis infectiosa. (Dissertation:

Köln 1924. 77 S.) Mitra, M., La semeiologia del morbo di Pott nell'infanzia. (Pediatria Bd. 32, H. 14.

S. 862-868.) Muro, Felipe, Incidence of tuberculosis of the spine covering a ten years' period

(1913—1922) at the children's hospital of Boston. (Erkrankung an Tuberkulose der Wirbelsäule in den Jahren 1913—1922 in dem Kinderhospital zu Boston.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 6, Nr. 4, S. 805—807.)

40, 449.

Nuzzi, O., Spondiliti tubercolari infantile di difficile diagnosi. (Rinascenza med. Jg. 1. Nr. 13, S. 304-306.)

Nuzzi, Oreste, I moderni orizzonti diagnostici delle spondiliti. (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 16, S. 369—372.)

Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus u. Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 1: Nervenkrankheiten. — Edinger, Ludwig. Anatomisch-physiologische Einleitung der Nervenkrankheiten. — Cohn, Toby. Die Lähmungen der peripherischen Nerven einschließlich der Untersuchungstechnik. — Alexander, Willy, Neuralgie und Neuritis. — Myalgie. — Polyneuritis. — Schuster, Paul, Die Erkrankungen der Wirbelsäule. — Die tuberkulöse Spondylitis. — Die syphilitische Spondylitis. — Wirbelgeschwülste. — Verletzungen der Wirbelsäule — Forster, Edmund, Hirngeschwülste. — Bing, Robert, Topische Gehirndiagnostik. — Fischer, Oskar, Topische Diagnostik des Rückenmarkes. — Lewy, F. H., Vom Wesen des Tonus der Bewegungshandlung. — Peritz, Georg, Die Myopathien. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XII, 1914 S. u. 2 Taf. G.-M. 26.40.) Anatomisch-physiologische Einleitung der Nervenkrankheiten. — Cohn, Toby,

Polgár, Ferenc, Latenter Durchbruch eines spondylitischen Abscesses in die Bronchien. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 50, S. 829—831.) (Ungarisch.)

Raeschke, Georg, Die Früh- und Differentialdiagnose der tuberkulösen Spondylitis. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 43, S. 1501—1503.)

Raimann, J., Osteomyelitis acuta des X. Brustwirbels. (Dtsch. Univ.-Kinderklin., dtsch. Kinderspit., Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 20, S. 670—671.)

Roger, H., et Huguet, Mal de Pott du vieillard à symptomatologie médiastinile (abche par congestion): parésie spagmodique. Spondyloge vertébrale agenciée

(abcès par congestion): parésie spasmodique. Spondylose vertébrale associée.

(Pottsche Krankheit eines Greises mit mediastinaler Symptomatologie [Kongestionsabsceß]; spastische Parese. Zugleich Spondylosis vertebralis.) (Progrès méd. Jg. 52, Nr. 34, S. 511—514.)

89, 426.

Ross, J. Paterson, Notes on case of Pott's disease with nervous phenomena. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, clin. sect., S. 33.)

Schmid, H. J., Die Diagnose der Spondylitis tuberculosa im Röntgenbild. vers. d. schweiz. Röntgenges., Freiburg i. Ue., Sitzg. v. 22.—23. III. 1924.) (Schweiz. med. Wochenschr. 19. 54, Nr. 35, S. 785—791.)

Sicard, Laplane et Prieur, Malde Potte tradiographie vertébrale. (Soc. de neurol., Paris 7 II. 1924.) (Paris 2012.)

Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 239—245.)

Sorrel, Etienne, et Sorrel-Dejerine, Deux cas de paraplégies pottiques avec examen de pièces anatomiques. Du mécanisme de la paraplégie. (2 Fälle Pottscher Lähmung mit anatomischer Untersuchung. Über den Mechanismus der Paraplegie.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 4, S. 401-416.)

Sorrel, Etienne, et Sorrel-Dejerine, Un cas de mort subite dans le mal de Pott sous-occipital. Du mécanisme de la compression médullaire. (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 3, S. 316—322.)

Sorrel, Etienne, et Sorrel-Dejerine, De l'absence de signes radiographiques dans certaines formes du mal de Pott. (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 3, S. 323—328.)

Sorrel, Etienne, et Sorrel-Dejerine, Recherches sur le transit du lipiodol par voie sous-arachnoïdienne dans les différentes formes de paraplégie pottique. (Rev.

neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 1, S. 88—96.)

Sorrel, Etienne, et Sorrel-Dejerine, Troubles sympathiques et radiculaires au cours d'un mal de Pott cervical avec destruction des masses latérales. (Soc. de neurol.

Paris, 4. XII 1924) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 6, S. 616—618.) \*
Sorrel, Etienne, et Sorrel-Dejerine, Contribution à l'étude des compressions de la queue de cheval par mal de Pott. (Beitrag zur Kenntnis der Pferdeschweifkompressionen bei der Pottschen Krankheit.) (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 6, S. 621—636.)

\* Sorrel, Etienne, et Sorrel- Dejerine, Mal de Pott dorsal avec abcès sous-pleural.

Vomique par ouverture du foyer pottique dans la face postérieure de l'œsophage. Gangrène consécutive des parois de l'abcès. Présentation de pièces. (Bull. et mém.

de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 6, S. 364—370.)

\* Sorrel, Etienne, Sorrel-Dejerine et G. Couturier, Mal de Pott sous-occipital. Mort par méningite. (Malum suboccipitale. Tod infolge Meningitis.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 2, S. 82—85.)

88, 58.

Sorrel, Etienne, Sorrel-Dejerine et Jacques Evrard, Mal de Pott sous-occipital.
Mort subite. (Malum suboccipitale. Plötzlicher Exitus.) (Bull. et mém. de la soc.

anat. de Paris Jg. 94, Nr. 2, S. 86—97.)

88, 58.

Tagliavacche, N., Über das Fehlen radiologischer Symptome bei gewissen Formen des Pottschen Buckels. (Prensa méd. argentina Jg. 11, Nr. 19, S. 628-630.) (Spa-

Tremiterra, Salvatore, Spondilite e gravidanza. (Spondylitis und Schwangerschaft.) (Osp. civ. Montappone, Ascoli Piceno.) (Riv. d'ostetr. e ginecol. prat. Jg. 6, Nr. 8, S. 389-399.) 41,

Trias Pujol, Joaquín, Das Malum Pottii beim Erwachsenen. (Rev. méd de Barcelona Bd. 1, Nr. 2, S. 119—126.) (Spanisch.)

Valtancoli, Giovanni, Sul trattamento degli ascessi spondilitici prevertebrali del tratto medio-dorsale del rachide. (Die Behandlung der prävertebralen spondylitischen Abscesse im Bereiche der mitteleren Brustwirbelsäule.) (Istit. ortop. Rizzoli e clin. ortop., univ., Bologna.) (Chir. d. org. di movimento Bd. 8, H 5, S. 496-509.) 40, 214.

Vincent, Clovis, et Jean Darquier, Sur le diagnostic des compressions de la moelle. Mal de Pott à forme de tumeur intra-rachidienne sans aspects radiologiques anormaux des vertebres sur le vivant et sur la pièce anatomique. Sur l'évolution de la tuberculose vertebrale après laminectomie. (Soc. neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 519.)

Wallace, Charlton, A survey of the occurrence of compression paraplegia and Pott's disease with comments on the treatment of the paralysis. (Eine Ubersicht über das Vorkommen von Kompressionsparaplegie und Pottscher Krankheit mit Bemerkungen

der Lähmung.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 6, Nr. 3, S. 538—549.) 40, 213. Warlo, Rudolf, Über einen Fall von reiner Wirbelbogentuberkulose und daraus resultierender Kompressionsmyelitis, der durch Laminektomie geheilt wurde. (Dissertation: Freiburg i. Br. 1921 [1924]. 18 Bl.)

Weigert, Alfred, Über Osteomyelitis der Wirbelsäule. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 22 S. m. Tab.)

Zollikofer, Richard, Sacrumtuberkulose und Unfall. (Rev. suisse des acc. du travail Jg. 18, Nr. 1, S. 1—9.) **87.** 80.

### Spondylose rhizomélique und verwandte Affektionen.

Bowman, William B., Spondylolisthesis a common lumbosacral lesion. (Americ. journ. of roentgenol. Bd. 11, Nr. 3, S. 223—228.)

Delahaye, M., Quelques détails de l'ossification vertébrale précisés par la radiographie. (Einzelheiten über die Wirbelsäulenverknöcherung, die durch Radiographie festgestellt sind.) (Journ. de radiol. et d'électrol. Bd. 8, Nr. 4, S. 167—170.)

Guarini, C., Su di un casso di spondilosi rizomelica complicantesi con l'ossificazione dello stiloideo. (Über einen Fall von Spondylose rhizomélique, der sich mit Ossification des Styloideus komplizierte.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 12, S. 280—281.)

Hanel, Fritz, Über 4 Fälle von Spondylitis ankylopoetica (Strümpell-Bechterew). (Dissertation: Leipzig 1924. 23 S.)

Michaël, P. R., Ein Fall von "Spondylolisthesis". (Heelk. klin., Utrecht.) (Nederlandsch tijdschr. v. verlosk. en gynaecol. Jg. 29, H. 4, S. 379-386.)

Moretti, Enrico, Sopra un caso di reumatismo vertebrale cronico anchilosante a tipo spondilosi rizomelica di P. Marie-Strümpell. (Ein Fall von chronischem ankylosierendem Wirbelrheumatismus vom Typ der Spondylosis rhizomelica P. Marie-Strümpell.) (Osp. magg. [Milano] Jg. 12, Nr. 1, S. 15—22.)

87, 199.
Scheidel, Herbert, Über die Haltung und Beweglichkeit der Wirbelsäule beim gerunden Morechen und bei einem Falle von abstelle in der Wirbelsäule beim ger

sunden Menschen und bei einem Falle von chronisch-ankylosierender Wirbelsäulenversteifung. (Dissertation: Heidelberg 1924. 56 S.)

Tomasone, Ugo, Spondilite anchilosante e sifilide. (Ankylosierende Spondylitis und Syphilis.) (Clin. dermosifilopat., univ., Napoli.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 39, S. 913 bis 916.) 40, 214.

## Andere Erkrankungen der Wirbelsäule.

Coenen, Hermann, Spondylitis deformans im klassischen Altertum. (Chir. Univ. Klin., Münster i. W.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 7, S. 259—262.)

Erdélyi, József, Wirbelveränderung bei extramedullären Geschwülsten. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 47, S. 821—823.) (Ungarisch.)

40, 591.

Le Fort, R., et Pierre Ingelrans, A propos du torticolis congénital d'origine vertébrale. (Angeborener Torticollis vertebralen Ursprungs.) (Bov. d'orthop., Bd. 11. Nr. 5, S. 405—436.)

89, 445.

Lucas, N. S., A case of spondylitis deformans in a kinkajou. (Lancet Bd. 206, Nr. 21.

S. 1055—1056.)

Nielsen, Th., Spontanfraktur und Lumbago-ähnliche Symptome bei nicht tuber-kulösen Affektionen der Wirbelsäule. (Ugeskrift f. laeger Jg. 89, Nr. 9, S. 184. bis 186.) (Dānisch.) **87, 36**0.

Oberndorfer, Spondylitis tabica. (Krankenh., München-Schwabing.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 81, H. 5/6, S. 639—640.) 88, 160. Pines, I.-L. Ja., Uber Wirbelsäulenperforation infolge eines Aortenaneurysmas. (Pathol.

anat. Inst., Univ. Zürich.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 3/4, S. 177 89, 340. bis 185.)

Pircard, Un cas de lombarthie ou rhumatisme vertébral chronique. (Scalpel Jg. 77. Nr. 33, S. 910.)

Rosenheck, Charles, Radicular pain and its relation spondylitis deformans from a neurological view point. (Wurzelschmerz und seine Beziehung zur Spondylitis deformans vom neurologischen Standpunkt.) (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 5, S. 215-216.) 89, 426.

Tre miterra, Salvatore, Contributo all'etio-patogenesi dell'artite vertebrale cronica. (Osp. civ. Montappone.) (Rinascenca med. Jg. 1, Nr. 17, S. 400-402.)

Zamboni, G., Contributo alla conoscenza della "spondilite traumatica di Kümmell". (Due casi illustrati radiograficamente.) (Beitrag zur Kenntnis der Kümmellschen traumatischen Spondylitis. [Drei röntgenologisch erläuterte Fälle.]) (Istit. di clin. chirurg., univ., Modena.) (Chir. d. org. di mov. Bd. 9, H. 1/2, S. 105-130.) 40, 793.

#### Therapie.

Brüning, Aug., Diagnose und Therapie der Wirbelsäulentuberkulose. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 14, S. 426—428.)

Lange, Fritz, Die operative Schienung der spondylitischen Wirbelsäule. Klin., Univ. München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, S. 904—905.) (Orthop.

Ory, Marcel, Quelques considérations sur le traitement du mal de Pott. (Arch. méd. belges Jg. 77, Nr. 12, S. 1057—1075.)

\*\*Wolfsohn, Georg, Über dekompressive Laminektomie. (Krankenh. d. jüd. Gem., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 45, S. 1569—1570.)

41, 410.

# Wirbelgeschwülste.

Aschner, Berta, Ein Beitrag zur Kenntnis des multiplen Myeloms. (Med. Abt., allg. Poliklin., Wien.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 36, S. 722—729.)

Berkheiser, E. J., Multiple myelomas of children. (Multiple Myelome bei Kindern.) (Arch. of surg. Bd. 8, Nr. 3, S. 853—881.) 88, 365. Caussade, G., P. Moulonguet-Doléris et J. Surmont, Contribution à l'étude

anatomique et radiologique du myélome à propos d'un cas de myélome du cou de pied (myélocytome) avec métastases multiples. (Beitrag zum anatomischen und radiologischen Studium des Myeloms bei einem Fall von Myelom des Fußes [Myelocytom] mit multiplen Metastasen.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 3, S. 218-228.)

Etienne, G., L. Cornil et L. Mathieu, Hémisyndrome droit de la queue de cheval par ostéosarcome sacro-iliaque. Radio-diagnostic au lipiodol. (Halbseitensyndrom der Cauda durch Osteosarkom des Sacrums. Lipiodoldiagnostik.) (Rev. méd. de

l'est Bd. 52, Nr. 21, S. 690—694.)

Etienne, G., L. Cornil et L. Mathieu, Hémisyndrome droit de la queue de cheval par ostéosarcome sacro-iliaque, radio-diagnostic lipiodolé, insulinothérapie. (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 6, S. 636—638.) \*

Filippini, Giacomo, Sopra un caso di cordoma a tipo maligno. (Über einen Fall von bösartigem Chordom.) (Osp. magg. [Milano] Jg. 12, Nr. 9, S. 307—312.)

Flatau, E., et B. Sawicki, Du traitement combine (intervention chirurgicale suivie d'irradiation) des tumeurs malignes vertébrales et médullaires. (Behandlung von malignen Rückenmarks- und Wirbelsäulengeschwülsten durch Operation mit nachfolgender Röntgenbestrahlung.) (Inst. Marceli Nencki de biol. exp., laborat. neurobiol., Varsovie.) (Lyon chirurg. Bd. 21, Nr. 1, S. 1-10.) 87, 197.

Fraenkel, J., Über Metastasen in der Wirbelsäule. Fall von Hypernephrommetastase in der Halswirbelsäule. (Zeitschr. f. Physiol., Neurol. Psychiatr. Nr. 4, S. 98

bis 104.) (Russisch.)
41, 568.
Ghon, A., Kompressionsmyelitis durch ein Myelom. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. Dez. 1924.) 41, 891.

Gomoiu, V., und J. Stoia, Osteom der Halswirbelsäule. (Spitalul Jg. 44, Nr. 11, S. 394—396.) (Rumänisch.)

Harris, T. A. B., Gumma of the spinous and transverse processes of the first thoracic vertebra. (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 6, S. 141—142.)

\*Kennedy, Foster, and Lewis Stevenson, Testicular teratoma with secondary

deposits in spinal column and meninges. (Hodenteratom mit Metastasen in Wirbelsäule und Meningen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 2, S. 151—154.) 87, 47. Levison, Ph., und P. Flemming Möller, Myelomatose. (Røntgenafdel., Frederiksberg hosp., Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 4, S. 67—73.) (Dänisch.) 86, 459.

Lewis, Dean, Primary giant cell tumors of the vertebrate. Analysis of a group of cases, with report of case in which patient is well two years and nine months after operation. (Primäre Riesenzellentumoren der Wirbelsäule. Analyse einer Gruppe von Fällen mit Bericht über einen Fall, in dem der Patient 2 Jahre und 9 Monate nach der Operation noch gesund war.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 16,

S. 1224—1229.)  ${
m Loizaga}$ , Niceto S., und Rafael Espinola, Maligne Tumoren des Wirbelkanals durch

ultrapenetrierende Radiotherapie behandelt. (Arch. de la conferencia de med. del hosp. Ramos Mejía Bd. 8, Nr. 3, S. 62—72.) (Spanisch.)

48, 85.

Naegeli, Th., Über Sanduhrgeschwülste des Wirbelkanals. (Chir. Univ.-Klin., Bonn.) (Schweiz. Ges. f. Chir., Freiburg, Sitzg. v. 9. u. 10. VI. 1923.) (Schweiz. med. Wochenschrift Jg. 54, Nr. 2, S. 59-62.)

Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus u. Theodor Brugsch. Bd. X, Teil 1: Nervenkrankheiten. — Edinger, Ludwig, Anatomisch-physiologische Einleitung der Nervenkrankheiten. — Cohn, Toby, Die Lähmungen der peripherischen Nerven einschließlich der Untersuchungstechnik.

— Alexander, Willy, Neuralgie und Neuritis. — Myalgie. — Polyneuritis. — Schuster, Paul, Die Erkrankungen der Wirbelsäule. — Die tuberkulöse Spondylitis. — Die syphilitische Spondylitis. — Wirbelsäulengeschwülste. — Verletzungen der Wirbelsäule. -– Forster, Edmund, Hirngeschwülste. - Bing, Robert, Topische Diagnostik des Rückenmarkes. — Lewy, F. H., Vom Wesen des Tonus und der Bewegungshandlung. — Peritz, Georg, Die Myopathien. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XII. 1914 S. u. 2 Taf. G.-M. 26.40.) 42, 499.

Petri, Svend, Ein Fall von Myelom. (Patol. Inst., Bispebjaerg Hosp., Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 40, S. 736—738.) (Dänisch.)

- Raul, P., et A. Diss, Chordome malin de la colonne vertébrale lombaire. (Malignes Chordom der Lendenwirbelsäule.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 6, S. 395-402.) 40, 213.
- Rohwer, Christian J., Benign extravertebral tumours producing symtoms of the spinal cord: Report of three cases. (Gutartige extravertebrale Tumoren mit Erscheinungen von seiten des Rückenmarks. Mitteilung dreier Fälle.) (Dep. of neurol., Mayo clin., Rochester.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 5, Nr. 19, S. 220 bis 226.) 40, 792.
- Scholz, Thomas, Beitrag zur Diagnose von Wirbelmetastasen in Fällen mit klinisch latentem Primärherd innerhalb des Thorax. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 31, S. 1052-1054.) 89, 244.

Sicard, Haguenau et Coste, Critère radiographique, signes humoraux et transit lipiodolé au cours du cancer vertébral métastatique. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 1, S. 72-74.)

Sicard, Haguenau et Coste, Vertèbre cancéreuse et para-cancéreuse. Aspects radiologiques: vertèbre blanche, noire, pommelée. (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 6, S. 608—611.)

Stone, Willard J., Multiple myelomata. (Americ. journ. of roentgenol. a. radium therapie Bd. 12, Nr. 6, S. 543—545.)

Walthard, Bernhard, Circumscriptes myelogenes Plasmocytom der Wirbelsäule. (Pathol.-anat. Inst., Univ. Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 12,

**87, 4**57. S. 285—288.)

Whitlock, S. B., Multiple myeloms with case report. (Americ. journ. of roentgenol. s. radium therapy Bd. 12, Nr. 4, S. 331-335.)

Yamata, Shimbei, Über den Echinokokkus der Wirbelsäule und der Pleura mediastinalis. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 258, H. 1/2, S. 364—385.) 40, 793.

# Rückenmarksgeschwülste, Meningitis spinalis.

- Achard, Ch., Diagnostic des compressions médullaires. (Die Diagnose der Rückenmarkskompression.) (Clin. méd., hôp. Beaujon, Paris.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 25, S. 377—381.) **89**, **33**8.
- Arias, B. Rodriguez, e A. Pinòs, Contributo allo studio radiodiagnostico delle compressioni midollari. (Contribución al estudio radiodiagnostico de las compresiones medulares.) (Beitrag zur Röntgendiagnostik der Rückenmarkskompressionen.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 1/2, S. 49—60.) 87, 423.
- Artom, G., e M. Bolaffio, Sugli effetti della radioterapia nei tumori del sistema nervoso centrale. (Über die Wirkungen der Radiotherapie bei den Tumoren des Zentralnervensystems.) (Clin. ostetr.-ginecol. e clin. d. malatt. nerv. e ment., Roma.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1, H. 4/5, S. 313—355.)

  40, 682.

  Ayer, James B., and William J. Mixter, Radiography following the injection of
- jodipin into the spinal subarachnoid space. (Radiographie nach Injektion von Jodipin in den Subarachnoidalraum.) (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 6. XII. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 4, S. 499—500.)

  Babinski, J., et Jarkowski, Quelques documents relatifs au diagnostic des compres-
- sions spinales. (Soc. de neurol., Paris, 6. III. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 3, S. 375-379.)
- Babinski, J., et J. Jarkowski, Quelques documents relatifs aux compressions de la moelle. (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 6. S. 640-650.)
- Babinski, J., Sur l'épreuve du Lipiodol comme moyen de diagnostic des compressions de la moelle. (Die Lipiodolprobe als diagnostisches Mittel bei Rückenmarkskompressionen.) (Soc. de Neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 2, S. 228-230.)
- Barkman, Åke, Contribution à l'étude des difficultés entourant le diagnostic en hauteur des tumeurs rachidiennes. (Beitrag zum Studium der Rückenmarkstumor-Höhendiagnose.) (Serv. de méd., hôp., Karlstad.) (Acta med. scandinav. Bd. 60. H. 1, S. 88-94.) **87**, 196.

- Bianchini, Alessandro, La radiodiagnostica rachidiana alla Sicard. (Die Röntgendiagnostik des Rückenmarks nach Sicard.) (Istit. di clin. chir., univ., Roma.) (Radiol. med. Bd. 11, Nr. 4, S. 235—245.)

  88, 56.
- Bouwdijk Bastiaanse, F. S. van, Rückenmarkstumor. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hålfte, Nr. 23, S. 2682—2683.) (Holländisch.)
- Bouwdijk Bastiaanse, F. S. van, und C. J. H. Tempelmans Plat, Die diagnostische Bedeutung von Lipiodol. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 18, S. 2227—2229.) (Holländisch.)

  40, 421.
- Bregman, L. E., Rachigraphia lipjodolica. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 9, S. 345—349.) (Polnisch.) 42, 76.
- Bremer, F., et Paul Martin, Compression médullaire par méningite séreuse circonscrite. Laminectomie. Guérison. (Rückenmarkskompression durch seröse, circumscripte Meningitis. Laminektomie. Heilung.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 6, S. 109—111.)

  40, 685.
- Canciulesco, Lipiodiagnostic d'une sciatique radiculaire double par méningite adhésive. (Lipiodiagnostik einer doppelseitigen Wurzelischias infolge adhäsiver Meningitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 1, S. 14—15.) 87, 424.
- Christiansen, Viggo, Effets tardifs des lésions traumatiques sur le système nerveux, (Spätfolgen von traumatischen Läsionen am Nervensystem.) (Presse méd. Jg. 32. Nr. 13, S. 134—138.)

  86, 468.
- Christiansen, Viggo, Une page de la clinique de la moelle épinière cervicale. (Zur Klinik des Halsmarks.) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 1, S. 73—96.) 87, 46.
- Coenen, L., Erkrankung des Conus terminalis. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 3/4, S. 174—184.) (Holländisch.) 88, 379.
- Cohn, Alfred, Conglomerattuberkel im Rückenmark. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 43 S.)
- Demetrescu, I., und V. Nestor, Pottsche Paraplegie durch ein extradurales Tuberkulom. (Rev. sanit. milit. Jg. 28, Nr. 4, S. 174—176.) (Rumänisch.) 87, 456.
- Discussion on the value of X-rays in the localization of cerebral and spinal tumours, with special reference to ventriculography and lipicod injections. (Diskussion über die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Lokalisation von cerebralen und spinalen Tumoren, mit besonderer Berücksichtigung der Ventrikulographie und der Lipicodinjektionen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 59 bis 66.)
- Discussion on the value of X-rays in the localization of cerebral and spinal tumours, with special reference to ventriculography and lipiodol injections. (Diskussion über den Wert der Durchleuchtung bei der Lokalisation der Gehirn- u. Rückenmarkstumoren mit besonderer Berücksichtigung der Ventriculographie und der Lipiodolinjektionen.) (Roy. soc. of med., sect. of neurol., London, 10. IV. 1924.) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 377—382.)
- Erdélyi, József, Wirbelveränderung bei extramedullären Geschwülsten. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 47, S. 821—823.) (Ungarisch.) 40, 591.
- Erdész, István, Diagnostizierung von Rückenmarksgeschwülsten mittels "Lipijodol". (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 28, S. 433—435.) (Ungarisch.) 40, 211.
- Faure Beaulieu et Th. de Martel, Compression de la moelle dorsale par un psammome. Ablation de la tumeur. Guérison de la paraplégie. (Dorsale Rückenmarkskompression durch ein Psammom. Entfernung der Geschwulst. Heilung der Paraplegie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 23, S. 979 bis 989.)
- Fischer, Oskar, Beiträge zur Klinik und Pathologie der cystischen Meningitis des Rückenmarks. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 77 bis 88.)

  86, 458.
- Flatau, E., et B. Sawicki, Du traitement combiné (intervention chirurgicale suivie d'irradiation) des tumeurs malignes vertébrales et médullaires. (Behandlung von malignen Rückenmarks- und Wirbelsäulengeschwülsten durch Operation mit nachfolgender Röntgenbestrahlung.) (Inst. Marceli Nencki de biol. exp., laborat. neurobiol., Varsovic.) (Lyon chir. Bd. 21, Nr. 1, S. 1—10.)

  87, 197.
- Flatau, E., et B. Sawicki, Kyste hémorragique intradural du sac spinal. (Intradurale hāmorrhagische Cyste des Lumbalsacks.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 6, S. 589 bis 596.)

  40, 791.
- Flatau, Edward, De la radiothérapie des tumeurs du cerveau et de la moelle. (Über die Strahlenbehandlung von Geschwülsten des Gehirns und Rückenmarks.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 1, S. 23—40 u. Nr. 2, S. 176—191.)

  38, 454.

Flatau, Edward, Konservative Strahlenbehandlung von Rückenmarksgeschwülsten. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 10, S. 380—382.) (Polnisch.) 40, 592.

Foerster, Augustin, Ein Ganglionneurom des Rückenmarkes. (Pathol. Inst., Univ. Köln.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 258, H. 1/2, S. 116 bis bis 124.)

40, 689.

Froment, J., et J. Dechaume, Radio-diagnostic rachidien lipiodolé et tumeurs médullaires. Interprétation des radiographies en séries. (Lipiodol-Röntgendiagnostik der Wirbelsäule und Rückenmarkstumoren. Interpretation der Serienaufnahmen.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 16, S. 165—167.)

87, 279.

Grifi, Vincenzo, Sopra un caso di glioma del midollo spinale. (Über einen Fall von Gliom des Rückenmarkes.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Napoli.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 3, S. 160—164.)

Guillain, Georges, Th. Alajouanine, L. Mathieu et T. Bertrand, Sarcome

Guillain, Georges, Th. Alajouanine, L. Mathieu et T. Bertrand, Sarcome périthélial de la queue de cheval avec xanthochromie du liquide céphalo-rachidien au-dessus de la tumeur; localisation par le lipiodol. Ablation chirurgicale. (Rev. peurol. Jg. 81. Bd. 1. Nr. 4. S. 457—460.)

neurol., Jg. 31, Bd. 1, Nr. 4, S. 457—460.)

\*\*Guillain, Georges, Th. Alajouanine, P. Mathieu et I. Bertrand, Sarcome périthélial de la queue de cheval avec xanthochromie de liquide céphalo-rachidien audessus de la tumeur. Localisation par le lipiodol ablation chirurgicale. (Peritheliales Sarkom des Roßschweifes mit Gelbfärbung des Liquors oberhalb der Geschwulst. Lokalisation durch Lipiodol. Operation.) (Soc. de neurol., Paris, 3. IV. 1924.) (Rev. neurol., Jg. 31, Bd. 1, Nr. 5, S, 513—520.)

\*\*Bertrand, Sarcome périthéliales Sarkom des Roßschweifes mit Gelbfärbung des Liquors oberhalb der Geschwulst. Lokalisation durch Lipiodol. Operation.) (Soc. de neurol., Paris, 3. IV. 1924.)

(Rev. neurol., Jg. 31, Bd. 1, Nr. 5, S. 513—520.)

38, 162.

Guillain, Georges, Th. Alajouanine, Perisson et Petit - Dutaillis, Considérations sur la symptomatologie et le diagnostic d'une tumeur intra-rachidienne de la région dorsale inférieure, opération et guérison complète. (Betrachtungen über die Symptomatologie und Diagnostik eines Tumors der unteren Dorsalregion. Operation und vollständige Heilung.) (Soc. neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31. Bd. 2, Nr. 5, S. 500—501.)

Hammes, E. M., A tumor of the cauda equina with the Froin syndrome. (Eine Geschwulst des Roßschweifes mit dem Froinsyndrom.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 1, S. 82—84.)

86, 458.

Herzog, Ferenc, Über die Geschwülste der Rückenmarkshäute. (Orvosi Hetilap

Herzog, Ferenc, Über die Geschwülste der Rückenmarkshäute. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 28, S. 439—443 u. Nr. 29, S. 460—462.) (Ungarisch.) 40, 209. Hille, Karl, Hämangiom des Wirbelkanals. (Ein Beitrag zur Kasuistik der Rücken-

Hille, Karl, Hämangiom des Wirbelkanals. (Ein Beitrag zur Kasuistik der Rückenmarksgeschwülste.) (Städt. Krankenh., Kolberg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71. Nr. 36, S. 1241—1242.)
39, 338.

Jacoboeus, H. C., and Folke Nord, Air and Lipiodol as contrast agents for Roentgen diagnosis within the central nervous system. (Luft und Lipiodol als Kontrastmittel für die Röntgendiagnostik am Zentralnervensystem.) (Acta radiol. Bd. 3, H. 5, S. 367—382.)

40, 762.

Janusz, W., Zur Entstehung und Abstammung der Cysten der weichen Rückenmarkshaut. (Inst. anat. patol., univ., Lemberg.) (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 31, S. 414—416.) (Polnisch.)

40, 592.

Kennedy, Foster, and Lewis Stevenson, Testicular teratoma with secondary deposits in spinal column and meninges. (Hodenteratom mit Metastasen in Wirbelsäule und Meningen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 2, S. 151 bis 154.)

87, 47.

Krafft, H. C., Diagnostic des tumeurs médullaires par le lipiodol. (Lipiodoldiagnose bei Rückenmarksgeschwülsten.) (Jahresvers. d. schweiz. Röntgenges., Freiburg i. Ue. Sitzg. v. 22.—23. III. 1924.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 35, S. 792.) 39, 244.

Sitzg. v. 22.—23. 111. 1924.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 35, S. 792.) 39, 244. Krah mer, W., Zur Diagnose und Therapie der extramedullären Spinaltumoren. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Nr. 4, S. 90—97.) (Russisch.) 41, 567. Krah mer, W., und L. Korst, Zur Differentialdiagnose der prämedullären Spinal-

tumoren. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Nr. 4, S. 82—89.)
(Russisch.)
41, 567.

Lafora, Gonzalo R., Telangiektasie der Medulla spinalis. (Arch. de neurobiol. Bd. 4. Nr. 4, S. 320—325.) (Spanisch.)
41, 81.

Long et Long, Exploration rachidienne par l'huile iodée et les rayons X (procédé de Sicard). (Untersuchung des Rückenmarks mit jodiertem Öl-Verfahren von Sicard.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 6, S. 337—345.) 89, 124.

Long, E., Le diagnostic différentiel de la sclérose en plaques et des compressions médulaires. (Die Differentialdiagnose der multiplen Sklerose und der Rückenmarkstumoren.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 40, S. 272—278.)

40, 207.

tumoren.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 40, S. 272—278.)

40, 207.

Maas, Otto, Schnelle Heilung durch Operation nach langdauernder Rückenmarkskompression. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 7, S. 213—214.)

87, 197.

McDonald, C. G., Tumour of the cauda equina. (Geschwulst der Cauda equina.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 7, S. 160—161.) 39, 339.

Marinesco, G., et Dragănesco, Kyste épidermoïde cholestéatomateux de la moelle épinière coexistant avec un processus syringomyélique. Contribution à l'étude de la syringomyélie. (Cholesteatomatöse Epidermoideyste des Rückenmarkes neben einem syringomyelitischen Prozeß. Beitrag zur Kenntnis der Syringomyelie.) (Rev. 40, 208. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 4, S. 338-355.)

Marinescu, G., und State Drägänescu, Cholesteatom des Rückenmarks bei gleichzeitig bestehender Syringomyelie. (Spitalul Jg. 44, Nr. 2, S. 41—43.) (Rumänisch.) 87, 455.

Marogna, Pietro, Sul neurofibroma cervicale. (Neurofibroma cervic.) (Istit. di clin. chir., univ., Genova.) (Policlinico, sez. chir. Jg. 31, H. 2, S. 93—105.) 38, 379. Mingazzini, G., und H. Mingazzini, Ein neuer Beitrag zur örtlichen Diagnostik

von Rückenmarkstumoren. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 88, 304.

Monchy, S. J. R. de, Cyste im Wirbelkanal. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68,

1. Hälfte, Nr. 6, S. 637—638.) (Holländisch.)

\*\*
Mouriz, J., Der Liquor bei den Neubildungen des Zentralnervensystems. (Arch. de

neurobiol. Bd. 4, Nr. 3, S. 193—207.) (Spanisch.)

41, 67.

Mühsam, Richard, Über Varicen und Angiome des Zentralnervensystems und ihre chirurgische Bedeutung. (Städt. Rudolf Virchow-Krankenhaus, Berlin.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 180, H. 3, S. 522—549.)

89, 338.

Müller, Hans Walter, Über multiple Gliome im Gehirn und Rückenmark. (Pathol.anat. Inst., Univ. Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 48, S. 1107 bis 1110.) 40, 582.

Nazari, Alessio, Contributo allo studio dei tumori extramidollari subarachnoidali aderenti alle radici nervose spinali. (Meningiomi di Cushing.) (Beitrag zur Lehre von den extramedullären subarachnoidalen Tumoren, die den Spinalwurzeln adhärent sind [Meningeome von Cushing].) (Policlinico, sez. med. Jg. 31, H. 1, S. 33—43.) 40, 211.

Neubürger, Isolierte diffuse Melanosarkomatose der weichen Hirn- und Rückenmarkshäute. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatrie, München, Sitzg. v. 3. VII. 1924.)

Nix, James T., Spinal cord tumors, their diagnosis and treatment. Report of cases. (Rückenmarkstumoren. Diagnose und Behandlung. Fälle.) (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 77, Nr. 6, S. 233-237.) 41, 566.

Nordentoft, Jacob, Un cas de tumeur de la moelle épinière, enlevée par laminectomie. (Fall von intraspinalem Tumor. Heilung durch Laminektomie.) (Acta chir. scandinav. Bd. 57, H. 6, S. 537-541.) 40, 791.

Otto, Karl, Über einen Fall von Cyste der Dura mater spinalis nach Messerstich. (Dissertation: Leipzig 1924. 22 S.)

Pákozdy, K., Methode zur frühzeitigen Lokalisation der extramedullären Rückenmarksgeschwülste. (Med. Klin. Nr. IV, Univ. Budapest.) (Acta med. scandinav. Bd. 61, H. 1, S. 48-52.) 40, 210.

Pákozdy, Károly, Sensibilitätsuntersuchungsmethoden zur Frühlokalisation der Extramedullargeschwülste. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 17, S. 253—254.) (Unga-40, 591.

Peiper, Herbert, und Heinrich Klose, Über die röntgenographische Darstellbarkeit des Rückenmarks. (Myelographie.) (Chir. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Klin.

Wochenschr. Jg. 8, Nr. 49, S. 2227—2231.)

40, 763.

Petrén, K., and E. Laurin, Diagnosis of spinal tumors. With especial considerations of Roentgen-ray treatment of tumors and of syringomyelia. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 11-16.) \*

Radovici, A., St. Dragănesco et Amilcar Georgesco, Contribution à l'étude du radio-diagnostic rachidien lipiodolé de Sicard. (Beitrag zum Studium der Röntgendiagnostik des Rückenmarks mittels Lipiodol von Sicard.) (Clin. des malad. nervdu prof. Marinesco, hôp. Colentina, Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 2, S. 27—31.)

Rhein, John H. W., Tumor in the region of the foramen magnum. (Tumor im Bereiche des Foramen magnum.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 4, S. 432 bis 435.)

Roger, H., L. Imbert et A. Darcourt, Tumeur des méninges cervicales supérieures. Radiodiagnostic lipiodolé. — Intervention. (Tumor der Meningen am oberen Halsmark. Lipiodoldiagnostik. — Operation.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 27, S. 449—453.) 87, 424.

Schaltenbrand, J., Heilung eines Falles von umschriebener adhäsiver Meningitis spinalis durch intraspinale Lufteinblasung. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 8, 40, 206. S. 248—250.) (Spanisch.)

- Schwab, Alfonso, Kompression des Rückenmarks. (Dissertation: Rio de Janeiro 1924.) (Portugiesisch.) 89, 125.
- Sharpe, Norman, The atypical spinal tumor. (Der atypische Rückenmarkstumor.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 4, S. 542—553.) 88, 161.
- Sicard, Haguenau et Coste, Tumeur rachidienne. Anomalies évolutives. Absence de douleurs, radio-lipiodol, opération. (Soc. de neurol., Paris. 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 6, S. 605—608.)
- Sicard et Laplane, Quelques remarques sur les compressions radiculo-médullaires par tumeurs. Évolution clinique. Hémorragie rachidienne tardive post-opérative (Soc. de neurol., Paris, 6. III. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 373—374.) \*
- Smitt, W. G. Sillevis, Demonstration eines Patienten mit Kompression der Cauda equina. (Amsterdam. neurologen vereen., 3. IV. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Bd. 68, 2. Hälfte, Nr. 5, S. 724.) (Holländisch.)
- Smitt, W. G. Sillevis, und S. T. Bok, Lipiodol bei der röntgenologischen Untersuchung des Rückenmarks und seiner Häute. (Psychiatr.-neurol. Klin., Amsterdam.)
  (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 18, S. 2213—2226.)
  (Holländisch.)
  40, 421.
- Sorrel, Etienne et Sorrel Dejerine, Contribution à l'étude des compressions de la queue de cheval par mal de Pott. (Beitrag zur Kenntnis der Pferdeschweif-kompressionen bei der Pottschen Krankheit.) (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.)

  (Rev. peurol. 19 81 Bd 2 Nr. 6 S 621—636.)
- (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 6, S. 621—636.)

  Souques et Blamoutier, Paraplégie spasmodique permanente malgré la destruction de la moëlle dorsale (par une tumeur). Hypothèse sur l'étiologie de cette tumeur coıncidant avec l'agénésie d'un disque cartilagineux intervertébral. (Trotz der Zerstörung des Dorsalmarkes [durch einen Tumor] dauernde spastische Paraplegie. Erklärungsversuch über die Verursachung dieser Geschwulst, die mit Agenesie einer Zwischenwirbelscheibe einherging.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 3, S. 300
- bis 307.)

  88, 379.

  Souques et Blamoutier, Constante de réplétion vésicale et automatisme spontané de la vessie dans un cas de forte compression de la moelle. (Soc. de neurol., Paris, 10. I. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 1, S. 95—98.)
- Souques et Terris, Paraplégie spasmodique. Concordance des réflexes de défense avec l'arrêt du lipiodol. Difficultés du diagnostic étiologique et gravité d'une décision opératoire. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 5, S. 572—577.)
- Souques, M., Paraplégie et cancer du sein. (Soc. de neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 495.)
- Stevenson, Lewis, Three cases of spinal cord tumor. (3 Fälle von Rückenmarkstumor.) (Neurol. serv., Bellevue hosp., New York.) (Med. clin. of North America Bd. 8, Nr. 1, S. 409—415.)

  40, 210.
- Bd. 8, Nr. 1, S. 409—415.)

  Stokelbusch, Otto, Über die Geschwülste des verlängerten Marks. (Dissertation: Göttingen 1924. 51 S.)

  \*
- Stookey, Byron, A study of extradural spinal tumors. (Studie über die extraduralen Tumoren des Rückenmarks.) (Surg. clin. of Dr. Charles A. Elsberg, New York.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 6, S. 663—681.)

  40, 688.
- Stookey, Byron, A study of extradural spinal tumors. (15. ann. meet., Philadelphia. 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 163—181.) \*
- Tannenberg, Joseph, Über die Pathogenese der Syringomyelie, zugleich ein Beitrag zum Vorkommen von Capillarhämangiomen im Rückenmark. (Senckenberg. pathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92. H. 1/2, S. 119—174.)

  89, 241.
- Taterka, H., Zentrales Gliom der Oblongata und der Medulla spinalis ohne bulbäre Störungen unter dem klinischen Bilde der Pachymeningitis cervicalis. (Friedrich Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5. S. 580—590.)
- Vincent, Clovis, Sur le diagnostic des néo-formations compriment la moelle: de la valeur du lipiodol intra-arachnoïdien. (Zur Diagnose der das Rückenmark komprimierenden Neubildungen; über den Wert der Lipiodoleinspritzung.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 12, S. 123—126.)

  87, 46.
- Jg. 32, Nr. 12, S. 123—126.)

  Vincent, Clovis, A propos du procès-verbal. Sur le pronostic des laminectomies pour tumeurs comprimant la moelle. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 802—803.)

  \*
- Vincent, Clovis, et J.-A. Chavanay, Sur le diagnostic des tumeurs médullaires avec rigidité hyperalgique du rachis et des membres inférieurs. Des caractères distinctifs de la rigidité rachidienne des tumeurs et de celle du mal de Pott. (Rev. de neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 5, S. 592—595.)

Myelitis.

# Myelitis.

Adolf, Mona, Ein Fall von Paraplegie nach Lyssaschutzimpfung. (Krankenanst. Rudolf-Stift., Wien.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 51—62.) 39, 332. André-Thomas et J. Jumentié, Remarques à propos du diagnostic anatomique de la sclérose en plaques à forme de myélite ascendante aiguë et de la syphilis bulbospinale à foyers multiples. (Bemerkungen zur anatomischen Diagnostik der Sclérose en plaques in Form von Myelitis und Bulbo spinalsyphilis mit multiplen Herden.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 753—755.)

\*\*
Ball, Erna, Über eine durch Ernährungsschäden hervorgerufene Erkrankung des

Zentralnervensystems bei vier Geschwistern. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. **56**, H. 1, S. 47—56.) **88**, **78**.

Bergenfeldt, Ernst, Myelitis als Masernkomplikation. (Bezirks- u. Stadtkrankenh., Hälsingborg.) (Acta med. scandinav. Bd. 61, H. 2/3, S. 281—293.) 40, 685.

Bergenfeldt, Ernst, Myelitis als Komplikation von Masern. (Läns-och Stadslas., Hälsingborg.) (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 46, S. 1134—1136 u. Nr. 47, S. 1160—1165.) (Schwedisch.)

Bertrand, Ivan, et G. Médakovitch, Études anatomiques sur la tuberculose des centres nerveux. (Anatomische Studien über die Tuberkulose der nervösen Zentralorgane.) (Laborat., clin. des malades nerv., Salpêtrière, Paris.) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 5, S. 419—458.) 89, 193.

Bremer, F., et Paul Martin, Compression médullaire par méningite sereuse circonscrite. Laminectomie. Guérison. (Rückenmarkskompression durch seröse, circumscripte Meningitis. Laminektomie. Heilung.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 6, S. 109—111.)
40, 685.

Carrau, A., und S. E. Borghi, Über einen Fall von spastischer Paraplegie mit syringomyelitischer Dissoziation und Brown-Sequardschem Symptomenkomplex. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 18, Nr. 9/10, S. 485—496.) (Spanisch.) 41, 75. Coenen, L., Erkrankung des Conus terminalis. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924,

Nr. 3/4, S. 174—184.) (Hollandisch.) e, H. N., Acute syphilitic transverse myelitis. With report of two cases. (Akute syphilitische Querschnittsmyelitis mit Mitteilung von 2 Fällen.) (Dep. of dermatol. a. syphilol. a. med. dep., Western res. univ. a. city hosp., Cleveland.) (Arch. of der-

matol. a. syphilol. Bd. 9, Nr. 1, S. 102—113.)

Courtney, J. W., A case of myelitis of unusual etiology. (Fall von Myelitis mit ungewöhnlicher Atiologie.) (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 18. X. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 223—225.)

Ferguson, E. W., Deaths from tick paralysis in human beings. (Todesfälle beim Menschen infolge von Zeckenlähmung.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 14, S. 248.)

S. 346—348.) 40, 685.

(hon, A., Kompressionsmyelitis durch ein Myelom. (Ver. dtsch. Arzte, Prag. Sitzg. v. Dez. 1924.)
41, 891.

Gonzalez Olaechea, Max, Über einen Fall von zentraler oder periependymärer chronischer Myelitis. (Rev. de psiquiatr. y discipl. conexas Bd. 5, Nr. 4, S. 339-350.)

Gosline, Harold I., und Owen L. Murphy, A second case of ascending compression myelitis associated with unusual pathology. (Zweiter Fall ascendierender Kompressionsmyelitis mit ungewöhnlichem Befund.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 4, S. 364—369.)

88, 376.

(Dissertation: Breslau 1924. 41 S.)

Kraus, Walter M., Postmortem findings in the spinal cord in two cases of chronic pemphigus. (Postmortem-Befunde im Rückenmark in 2 Fällen von chronischem Pemphigus.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 10, Nr. 4, S. 424.) 41, 643. Kuttner, Georg, Über zwei Fälle von Myelitis bzw. Encephalomyelitis. (Dissertation: Berlin 1920 [1924]. 31 S.)

Leenhardt et Sentis, Syndrome de Brown-Séquard avec contractures en hyperextension par myélite transverse bacillaire probable. Difficulté du diagnostic. Radioscopie après injection de lipiodol. Réaction importante. Exitus par granulie. (Brown-Sequardsches Syndrom mit Hyperextensionscontracturen infolge Myelitis transversa, wahrscheinlich bacillären Ursprungs. Schwierigkeit der Diagnosenstellung. Radioskopie nach Lipiodolinjektion. Wichtige Reaktion. Exitus durch Tuberkulose.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 8/9, S. 347—348.) 40, 786.

Lentz et G. Etienne, Nouveau cas de sérothérapie de myélite de l'adulte à type subaigu (sérum de l'institut Pasteur [9° cas]). (Neuer Fall von Serumbehandlung der Myelitis der Erwachsenen von subakutem Typus [Serum des Instituts Pasteur (9. Fall)].) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 27, S. 1254—1256.) 40, 79. Lhermitte, J., et Nicolas, Les lésions spinales du zona. La myélite zostérienne.

(Soc. de neurol., Paris, 28. II, 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 3, S. 361—364.)

Marconi, S., Lesione della coda equina da morbo di Pott lombare con paraplegia flaccida. (Caudalasion mit schlaffer Paraplegie durch Tuberkulose der Lendenwirbelsaule.) (Div. chir. I, osp. civ., Venezia.) (Arch. di ortop. Bd. 40, H. 3, S. 498—511.) 41, 491.

Matzdorff, Paul, Degenerationsvorgänge im Rückenmark auf toxischer Grundlage bei einem durch eine alte Commotio spinalis geschwächten Zentralnervensystem. (Allg. Krankenh. St. Georg u. Staatskrankenanst., Friedrichsberg-Hamburg.) (Zeit
Nouvel u. Pevchiatrie Bd. 88. H. 1/3, S. 196—207.)

36, 453.

schr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 196—207.) 36, 453.

Matzdorff, Paul, Die Bedeutung einer traumatischen Schädigung für entzündliche und toxische Erkrankungen des Zentralnervensystems. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 71—83.)

Maerkel, Nikolaus, Drei Fälle von Myelitis. (Dissertation: München 1924. 40 S.) \* Oseki, Mitsuhisa, Beitrag zur Kenntnis der Salvarsanschäden des Rückenmarks. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 269—286.) 40, 97.

Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Tl. 2, Liefg. 179/181, 244/247, 390/399: Nervenkrankheiten II. — Schlesinger, Hermann, Krankheiten der Meningen. — Sinusthrombose und Sinusphlebitis. — Hirnabsceß. — Schuster, Paul, Encephalitis acuta. — Lewy, F. H., Die multiple Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. Die diffuse Sklerose (Encephalitis periaxialis diffusa). — Henneberg, R., Die tierischen Parasiten des Zentralnervensystems. — Creutzfeldt, H. G., Syringomyelie und Gliose. — Erkrankungen des Conus terminalis und der Cauda equina. Klarfeld, B., Die Erkrankungen des Rautenhirns. — Kramer, E., Die amyotrophische Lateralsklerose. — Wohlwill, Friedrich, und Erwin Straus, Der Hitzschlag. — Nichteitrige Entzündungen des Zentralnervensystems. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 764 S. u. 4 Taf. G.-M. 26.40.)

Pette, H., Über Staphylokokkenmyelitis mit Ausgang in Heilung. (Univ.-Nervenklin., Hamburg - Eppendorf.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk, Bd. 82, H. 5/6, S. 281 bis 291.) 40, 79.

Raverdino, Emilio, Sulla nevrite ottica nella mielite transversa. (Über Neuritis optica bei Myelitis transversa.) (Osk. civ., Brescia.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1, H. 3, S. 251—256.) **89**, 332.

Schweinburg, Fritz, Klinische und experimentelle Beobachtungen über Lähmungen nach Wutschutzimpfung. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 33, S. 797-801.) 89, 359.

Schweinburg, Fritz, Klinische und experimentelle Beobachtungen über Lähmungen nach Wutschutzimpfung. Berichtigung zu meinem Aufsatz in Nr. 33 dieser Wochenschrift. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 42, S. 1093.)

Stephenson, Junius W., A case of pachymeningitis spinalis with thrombotic softening. (Ein Fall von Pachymeningitis spinalis mit thrombotischer Erweichung.) (Neurol. serv., Bellevue hosp., New York.) (Med. clin. of North America Bd. 8.

Nr. 1, S. 379—384.)

89, 239.

Warlo, Rudolf, Über einen Fall von reiner Wirbelbogentuberkulose und daraus resultierender Kompressionsmyelitis, der durch Laminektomie geheilt wurde. (Dissertation: Freiburg i. B. 1921 [1924]. 18 Bl.)

## Kombinierte Strangerkrankung.

Bertrand, Ivan, e Armando Ferraro, Contributo alla conoscenza dell'anatomia patologica della degenerazione subacuta combinata del midollo spinale. (Beitrag zur Kenntnis der pathologischen Anatomie der subakuten kombinierten Degeneration des Rückenmarks.) (Clin. d. malatt. nerv., univ., Parigi.) (Cervello Jg. 8, Nr. 1, S. 1—26.)

Braun, Ernst, Über Hirnveränderungen bei funikulärer Erkrankung des Rückenmarks. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock-Gehlsheim.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nerven-

krankh. Bd. 70, H. 2, S. 133—162.)

Cohen, Henry, and A. Roby Jones, Auto-haemagglutination in case of pernicious anaemia with subacute combined sclerosis. (Autohämagglutination bei perniziöser Anāmie mit subakuter kombinierter Sklerose.) (Thompson Yates laborat., univ., Liverpool.) (Lancet Bd. 207, Nr. 17, S. 853—854.)

40, 322.

Frankenstein, Hans, Vier Fälle von kombinierter Strangerkrankung des Rücken-

marks. (Dissertation: Breslau 1924. 38 S.)

- Garvey, John L., and Louis D. Stern, Combined sclerosis of the spinal cord and carcinoma of the stomach. Report of a case. (Kombinierte Sklerose des Rückenmarks und Magenkrebs. Bericht eines Falles.) (Dep. of neurol. a. internal med., univ. of Michigan med. school, Ann Arbor.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 168, Nr. 6, S. 847-852.)
- Henneberg, Über atypische Formen der funikulären Myelitis (Myelose). Psychiatrie u. Nervenkrankh., Berlin, Sitzg. v. 14. I. 1924.) (Ges. f. 86, 256.
- Henneberg, Hirnbefund bei perniziöser Anämie. (Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.,
- Berlin, Sitzg. v. 14. I. 1924.)

  \*\*Henneberg, R., Atypische Formen der funikulären Myelitis. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 22, S. 970—975.)

  \*\*88, 376.
- Hurst, Arthur F., An address on Addison's (pernicious) anaemia and subacute combined degeneration of the spinal cord. (Addisons [perniziöse] Anāmie und subakute kombinierte Strangdegeneration.) (Brit. med. journ. Nr. 8290, S. 93-100.) 87, 277.
- Schürger, Georg, Strangdegenerationen bei amyostatischem Symptomkomplex nach Encephalitis epidemica. (Dissertation: Erlangen 1924. 28 S.)
- Trömner, Ernst, Die Spinalerkrankung bei perniziöser Anämie. (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 145, H. 5/6, S. 285 (Allg. Krankenh. bis 293.)
- Weimann, Waldemar, Großhirnveränderungen bei Anämie. (Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Psychosen bei funikulärer Spinalerkrankung.) (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 433 bis 468.)

# Multiple Sklerose.

## Allgemeines, Klinik, pathologische Anatomie.

- Adler, Edmund, Stauungspapille bei multipler Sklerose. (I. med. Klin., dtsch. Univ., Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 46, S. 1607—1608.)
- André-Thomas, Sur la symptomatologie de la sclérose en plaques. (Über die Symptomatologie der multiplen Sklerose. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 687—690.)
- André-Thomas, Syndrome de déséquilibration axiale au début de la sclérose en plaques. (Projection cinématographique.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 690 bis 692.)
- André-Thomas, Anatomie pathologique. Physiologie pathologique de la sclérose en plaques. (Pathologische Anatomie. Pathologische Physiologie der Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 740—743.)
- André-Thomas et J. Jumentié, Remarques à propos du diagnostic anatomique de la sclérose en plaques à forme de myélite ascendante aigue et de la syphilis bulbospinale à foyers multiples. (Bemerkungen zur anatomischen Diagnostik der Sclérose en plaques in Form von plötzlich auftretender Myelitis und Bulbospinalsyphilis mit
- multiplen Herden.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 753—755.)

  \*Babinski, J., Sur la valeur du phénomène des orteils dans la sclérose en plaques. (Über den Wert des Zehenphänomens bei der Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 703—704.)
- Babinski, J., Sur la démyelinisation dans la sclérose en plaques. (Über die Demyelinisation bei der Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 739—740.) \*
- Barré, J. A., Sur les troubles moteurs de la sclérose en plaques. (Über die Bewegungsstörungen bei der Sclerose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 696 bis 697.)
- Barré, J.-A., Les douleurs dans la sclérose en plaques. (Die Schmerzen bei der multiplen Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. \$1, Bd. 1, Nr. 6, S. 703.)
- Barré, J. A., Troubles oculaires dans la sclérose en plaques. (Augenstörung bei der Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 720—721.) \*Barré, J. A., et L. Reys, Troubles vestibulaires dans la sclérose en plaques. (Vestibulaires dans la sclérose en plaques.)
- störungen bei der multiplen Sklerose.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 697
- bis 698.)
  Biondi, G., Zur Histologie der multiplen Sklerose. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 2, S. 311-312.)
- Bollack, J., Névrite optique aiguë, signe précurseur de la sclérose en plaques. (Starke Opticusneuritis als Vorbote der Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. l, Nr. 6, S. 721—727.)
- Broussilovski, L., Les troubles trophiques dans la sclérose en plaques et leur équivalent anatomo-pathologique. (Die trophischen Störungen bei der multiplen Sklerose

und ihr pathologisch-anatomisches Äquivalent.) (Clin. des malad. nerv., univ., Mos-

cou.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 4, S. 440—448.)

89, 154.
Catola, Réactions humorales de la sclérose en plaques. (Humorale Reaktionen bei Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 780—781.)

Catola, S., Sur le début de la sclérose en plaques. (Uber das erste Auftreten der Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 687.)

Claude, Henri, Quelques remarques sur le diagnostic de la sclérose en plaques. (Einige

Bemerkungen zur Diagnostik der Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 727—730.

Claude, Henri, et Th. Alajouanine, Sclérose en plaques avec poussée évolutive ayant déterminé un syndrôme de myélite aiguë ascendante. (Étude anatomo-clinique et recherches expérimentales.) (Multiple Sklerose mit schubweiser Entwicklung, unter dem Bilde der akuten ascendierenden Myelitis endigend. Eine anatomischklinische Studie und experimentelle Untersuchungen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 15, S. 609-614.) 88, 254.

Costantini, F., Contributo allo studio clinico ed anatomo-patologico della sclerosi a piastre. (Ein Beitrag zum klinischen und pathologisch-anatomischen Studium der multiplen Sklerose.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 324-360.)

Dide, Maurice, et G. Fages, A propos de la valeur diagnostique des réactions colloidales du liquide céphalo-rachidien dans la sclérose en plaques. (Über den diagnostischen Wert der Kolloidreaktionen des Gehirn-Rückenmarksliquors bei der Sclerose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 779-780.)

Dubois, Charles, Sclérose en plaques et hystérie. (Sclérose en plaques und Hysterie.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 739.)

Dufour, Henri, Sclérose en plaques et syphilis. (Sclérose en plaques und Syphilis.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 784—785.)

Eisner, W., Über einen Fall von herdförmig disseminierter Sklerose des Gehirns bei einem Säugling unter besonderer Berücksichtigung eigenartiger Riesenzellenbefunde. (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 248, H. 1/2, S. 153—162.)

Engelhardt, G., Zur Symptomatologie der Octavusausschaltung bei multipler Sklerose. (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 2, S. 192—205.)

89, 154.

Etienne, Cornil et L. Mathieu, A propos de la symptomatologie et du diagnostic de la sclérose en plaques. (Zur Symptomatologie und Diagnose der Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 730—731.)

Etienne, L. Cornil, et L. Mathieu, Remarques sur la ponction lombaire et le liquide

céphalo-rachidien dans la sclérose en plaques. (Bemerkungen über die Lumbal-punktion und den Gehirn-Rückenmarksliquor bei den Scléroses en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 774—775.)

Fischer, Max, Ein Beitrag zur Frage des Zusammentreffens zwischen multipler Sklerose und Hysterie in einem Fall. (Dissertation: Bonn 1922 [1924]. 41 S.)

Friedman, E. D., Multiple sclerosis. (Multiple Sklerose.) (Neurol. serv., Bellevue hosp., New York.) (Med. clin. of North America Bd. 8, Nr. 1, S. 364—378.) 41, 76.

Froment, J., Réflexes de défense et sclérose en plaques. (Abwehrreflexe und Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 706—707.)

Froment, J., et Sédallian, Sclérose en plaques et réaction du benjoin colloidal. (Sclérose en plaques u. Benzoe-Kolloidreaktion.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6,

S. 775—776.) Fuchs, Hans, Die Fehldiagnose: Multiple Sklerose bei Hirntumoren. (Dissertation: Marburg 1924. 27 Bl.)

Girot, L., et Ivan Bertrand, Cas anormal de sclérose en plaques avec dilatation syringomyélique de la cavité épendymaire lombo-dorsale. (Ungewöhnlicher Fall von Sclerose en plaques mit syringomyelitischen Dilatationen der Lumbo-dorsal-Höhle.) (Clin. d. malad. nerv. de la Salpêtrière, Paris.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 756-762.)

Guillain, Georges, Rapport sur la sclérose en plaques. (Étude clinique, anatomopathologique et pathogénique.) (Bericht über die multiple Sklerose. [Klinik, pathol. Anatomie und Pathogenese.]) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 648—683.) 89, 424.

Guillain, Georges, Réponse. (Antwort.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 793 bis 799.)

Guillain, Georges, Th. Alajouanine et R. Marquézy, Dissociation entre le réflexe médio-pubien et les réflexes cutanés abdominaux dans la sclérose en plaques. (Verschiedenheit des Mittelschamreflexes und der Bauchdeckenreflexe bei multipler Sklerose.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 16, S. 1235.) 89, 336.

- Guillain, Georges, et Ivan Bertrand, Contribution à l'étude histopathologique de la sclérose en plaques. (Ein Beitrag zum histopathologischen Studium der multiplen
- Sklerose.) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 6, S. 476—496.) 41, 77. Guillain, Georges, L. Girot et R. Marquézy, Hyperspasmodicité clonique des muscles adducteurs et abducteurs de la cuisse dans un cas de sclérose en plaques. (Klonische Hyperspasmodizität der Adductoren- und Abductorenmuskeln Schenkels bei einem Fall von multipler Sklerose.) (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 2, S. 259—260.)
- Guillain, Georges, et Robert Marquézy, Étude sur le liquide céphalo-rachidien dans la sclérose en plaques. La valeur diagnostique des réactions colloïdales. (Untersuchungen über die Cerebrospinalflüssigkeit bei der multiplen Sklerose. Der diagnostische Wert der Kolloidreaktionen.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 40, S. 429 bis 432.)
- Guillain, Georges, et Robert Marquézy, Le syndrôme myélitique aigu mode de terminaison de la sclérose en plaques. (Das Syndrom der akuten Myelitis als Endzustand der multiplen Sklerose.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 15, S. 608—609.)
- Haguenau, J., et L. Laplane, A propos du syndrome humoral de la sclérose en plaques. La réaction du benjoin; la réaction à l'or colloïdal. (Humorales Syndrom bei der multiplen Sklerose. Die Benzoereaktion und die Goldsolreaktion.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 776—778.)
- Hensen, H., Die Bedeutung der Dauer eines zentralen Skotoms bei Neuritis retrobulbaris für die Diagnose multiple Sklerose. (Univ.-Augenklin., Hamburg.) Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, Jan.-Febr.-H., S. 75—76.)
- Keschner, Moses, and William Malamud, Sensory disturbances in multiple sclerosis. With special reference to the occurrence of level lesions and their differentiation from those of intravertebral tumors. (Sensibilitätsstörungen bei multipler Sklerose. Mit besonderer Beziehung zu Querschnittsläsionen und deren Unterscheidung von intravertebraler Geschwulst.) (Neurol. serv., Mount Sinai hosp., New York.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 6, S. 682—694.)

  Kronenberger, Friedrich Ludwig, Über familiäre multiple Sklerose. (Disser-
- tation: Heidelberg 1924. 28 S.)
- Lagrange, Henri, et R. Marquézy, Remarques cliniques sur les signes oculaires de la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 712—717.)
- Léri, André, A propos de la selérose en plaques héréditaire et familiale. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 788—790.)
- Lhermitte, J., Les troubles psychiques dans la sclérose en plaques. (Die psychischen Störungen bei multipler Sklerose.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 42, S. 307—316.) 40, 208.
- Lhermitte, J., Bollak et M. Nicolas, Les douleurs à type de décharge électrique consécutives à la flexion céphalique dans la sclérose en plaques. Un cas de forme
- sensitive de la sclérose multiple. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 1, S. 56—62.) \* Long, Jentzer et G. de Morsier, Diagnostic différentiel de la sclérose en plaques et de la compression médullaire. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 731—734.) \* Long, E., Le diagnostic différentiel de la sclérose en plaques et des compressions
- médullaires. (Die Differentialdiagnose der multiplen Sklerose und der Rückenmarkstumoren.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 40, S. 272—278.)

  40, 207.
- Long, E., Atrophie de la moelle épinière dans la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 81., Bd. 1, Nr. 6, S. 744—747.)
- Marinesco, G., Nouvelles contributions à l'étude de l'histopathologie de la sclérose en plaques. (Neue Beiträge zum Studium der Histopathologie der multiplen Sklerose. (Bull. de la sect. scient. de l'acad. roumaine Jg. 9, Nr. 1/2, S. 1—17; Ann. de méd. Bd. 16, Nr. 1, S. 5-25.) 41, 76. 41, 213.
- Medea, E., Contribution à l'étude clinique et anatomo-pathologique de la sclérose en (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 764-765.)
- plaques. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 764—765.)

  Minea, J., Uber Degenerations- und Regenerationserscheinungen bei der multiplen Sklerose. (Clin. neurol., Cluj.) (Clujul med. Jg. 5, Nr. 9/10, S. 223—229.) 41, 643.
- Minéa, J., Sur la signification des phénomènes de régénérescence dans la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 762—764.) Monrad - Krohn, Pr. G.-H., Les réflexes abdominaux dans la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 707—712.)
- Moser, Kurt, Zur Bedeutung psychischer Störungen bei multipler Sklerose. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 5, S. 694-700.) **89**, 336.
- Mouzon, J., La sclérose en plaques. État de la question à la Ve réunion neurologique internationale annuelle. (Paris méd. Jg. 14, Nr. 35, S. 165—170.)

Nöllenheidt, Wilhelm, Symptomatologie und Therapie der multiplen Sklerose. (Dissertation: Kiel 1924. 52 S.)

Papale, R., Sulle alterazioni motorie della laringe nella sclerosi multipla del cervello e della midolla spinale. (Sclerosi a placche — Sclerosi disseminata.) (Über die motorischen Störungen des Kehlkopfs bei der multiplen Sklerose des Gehirns und des Rückenmarks.) (Pubbl. d. clin. oto-rino-laringol. d. R. univ. di Napoli Bd. 2.

Papale, R., Sulle alterazioni motorie della laringe nella sclerosi multipla del cervello e della midolla spinale. (Congr. internaz. di psicol., Napoli, 7. V. 1924.) (Folia med.

Jg. 10, Nr. 11, S. 431—432.)

Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Tl. 2, Liefg. 179/181, 244/247, 390/399. Nervenkrankheiten II. — Schlesinger, Hermann, Krankheiten der Meningen. Sinusthrombose und Sinusphlebitis. — Hirnabsceß. — Schuster, Paul, Encephalitis acuta. — Lewy, F. H., Die multiple Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. Die diffuse Sklerose (Encephalitis periaxialis diffusa). — Henneberg, R., Die tierischen Parasiten des Zentralnervensystems. — Creutzfeldt, H. G., Syringomyelie und Gliose. — Erkrankungen des Conus terminalis und der Cauda equina. — Klarfeld, B., Die Erkrankungen des Rautenhirns. — Kramer, E., Die amyotrophische Lateralsklerose. — Wohlwill, Friedrich, und Erwin Straus, Der Hitzschlag. — Nichteitrige Entzündungen des Zentralnervensystems. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 764 S. u. 4 Taf. G.-M. 26.40.)

Piltz, Jean, Quelques remarques sur les troubles de la sensibilité dans la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 699—700.)

\* Podestá, Antonio, Die Kolloidreaktionen und der Liquor bei der multiplen Sklerose.

(Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 32, S. 830.) (Spanisch.)

Poussepp, Sur la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 781.) \* Riddell, Brownlow, Eye symptoms in the early diagnosis of disseminated sclerosis. (Augensymptome bei der Frühdiagnose der multiplen Sklerose.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 44, S. 126-139.) 44, 347.

Rivet, L., et Ch. Jany, Névrite aigue rétro-bulbaire, premier symptôme d'un syndrome de sclérose en plaques. (Akute retrobulbare Neuritis als erstes Zeichen einer multiplen Sklerose.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 25, S. 1093—1097.)

Roger, H., A propos des troubles sensitifs de la sclérose en plaques. Formes et épisodes astéréognosiques. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 700—703.)

\*\*Roussy, François Bertillon et G. Lévy, Un cas d'hémisyndrome cérébelleux avec

tremblement du type de la sclérose en plaques et mouvements athétosiques. (Soc. de neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 5, S. 494.)

\*Sarbó, Arthur von, Zwischen- und Mittelhirnsymptome als Begleiterscheinung von

parenteral erzeugter Temperaturerhöhung. (St. Stefan-Spit., Budapest.) (Klin.

Wochenschr. Jg. 8, Nr. 50, S. 2290—2291.)

40, 688.
Scheibe, Alfons, Über akute retrobulbäre Neuritis bei multipler Sklerose mit vorübergehender fast völliger Erblindung. (Dissertation: München 1924. 17 S.) Sézary, A., et J. Jumentié, Sclérose en plaques terminée par myélite aiguë ascendante.

Etude anatomo-clinique et recherches microbiologiques. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 747—753.)

Sittig, O., Multiple Sklerose. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag. Sitzg. im November 1924.) 42, 175. Söderberg, Gotthard, Sclérose en plaques et pithiatisme. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1. Nr. 6, S. 736—738.)

Souques, Blamoutier, J. de Massary, Lafourcade et Terris, Étude du liquide céphalo-rachidien dans trente cas de sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 767—771.)

Souques, A., Début de la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 684 bis 686.)

Souques, A., Forme cérébello-pyramidale de la sclérose en plaques. Rire spasmodique. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 692—696.)

Souques, A., Abolition des réflexes abdominaux dans la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 707.)

Stanojevič, Laza, Über Störung der Geschmacksinnervation der Zunge oder über partielle bilaterale Läsion der Chorda tympani bei einem mit Diabetes insipidus kombinierten Fall der multiplen Sklerose. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 11, S. 551 bis 555.) (Kroatisch.) **40**, 208.

Stransky, Akute multiple Sklerose. (Ver. f. Psychiatrie u. Neurol., Wien, Sitzg. v. 8. VII. 1924.) **89**, 154. Symonds, C. P., The pathological anatomy of disseminated sclerosis. (Die pathologische Anatomie der multiplen Sklerose.) (Wards a. pathol. laborat., Guy's hosp. a. Lambeth infirm., London.) (Brain Bd. 47, Tl. 1, S. 36—56.) 88, 158.

Targowla, R., Sur le diagnostic différentiel de la sclérose en plaques et de la paralysie générale. Intérêt du syndrome humoral. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 734-736.) \* Velter, Remarques cliniques sur les symptômes oculaires de la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 717—720.)

Velter, Anatomie pathologique des symptômes oculaires de la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 755—756.)

Veraguth, O., Rapport sur la sclérose en plaques. (Bericht über die multiple Sklerose.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 631—647.) 40, 206. Vincent, Cl., Sur les troubles de la sensibilité et sur l'exagération des réflexes de défense

dans les formes paraplégiques de la sclérose en plaques. De leur valeur diagnostique. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 704-706.)

Vorgang, Hans, Ergebnisse von Augen- und Mundhöhlenuntersuchungen bei multipler Sklerose. (Dissertation: Berlin 1924. 28 S.)

Wieberneit, Gertrud, Zur Differentialdiagnose der multiplen Sklerose. (Psychiatr. u. Nervenklin., Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, **—490.**) H. 3/4, S. 482-**89**, 336.

Wimmer, A., et Knud H. Krabbe, Le liquide céphalo-rachidien dans la sclérose en plaques. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 771—772.)

Wimmer, Auguste, Sur le diagnostic histopathologique différentiel de la sclérose en plaques avec l'encéphalite épidémique (chronique). (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 765—767.)

### Atiologie und Pathogenese.

Adams, D. K., J. W. S. Blacklock, E. M. Dunlop and W. H. Scott, An investigation into the pathogenesis of disseminated sclerosis. (Eine Untersuchung über die Pathogenese der multiplen Sklerose.) (Pathol. dep., univ. a. Western infirmary, Glasgow.) (Quart. journ. of med. Bd. 17, Nr. 66, S. 129—150.) 36, 361.

Barré, J.-A., Sur l'étiologie de la sclérose en plaques. (Zur Ătiologie der multiplen Sklerose.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 783—784.)

\*

Behr, Carl, Zur Entstehung der multiplen Sklerose. (Univ.-Augenklin., Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 20, S. 633—636.) 38, 377. Cappeller, F., Die Bedeutung der neueren Forschung über die multiple Sklerose.

(Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 5, S. 586-599.) Claude, Henri, A propos de l'étiologie et de la pathogénie de la sclérose en plaques.

(Zur Atiologie und Pathogenese der Sclérose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 781—783.) Devic, A., et M. Bernheim, Syphilis et sclérose en plaques. (Serv. neurol., hôp., Lyon.)

(Journ. de méd. de Lyon Jg. 50, Nr. 118, S. 687—693.) 41, 100.

Dor, L., Pathogénie infectieuse bucco-dentaire de la sclérose en plaques. (Presse méd. Jg. 32, Nr. 71, S. 724.)
41, 76.

Finkelnburg, R., Zur Frage der multiplen Sklerose nach Kälteeinwirkung. (Krankenh. d. Barmherzigen Brüder, Bonn.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 81, Nr. 2, S. 25-34.) 40, 687.

Ghetti, G., Sulla etiologia della sclerosi a placche. (Zur Atiologie der multiplen Sklerose.) (Laborat., osp. civ., Faenza.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 17, S. 397—400.) 89, 335. Jensen et Schroeder, Sclérose en plaques et spirochètes. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1,

Nr. 6, S. 785—787.)

Kuhn, Philalethes, Schlußwort auf die Bemerkungen von Dozent Dr. J. Rothfeld über die Ätiologie der multiplen Sklerose. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 7, S. 218.) 40, 903.

Léri, André, Sur le tabès et les accidents du travail. 1. Les ataxies latentes à révélation brusque et les accidents. 2. Les intoxications et toxi-infections aggravantes au cours des maladies organiques du système nerveux. (Tabes und Trauma. 1. Die latenten Ataxien mit plötzlichem Manifestwerden und das Trauma. 2. Die Intoxikationen und Toxi-Infektionen, welche im Verlaufe der organischen Erkrankung des Nervensystems eine Verschlimmerung herbeiführen.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 8, S. 381—385.)

Matzdorff, Paul, Die Bedeutung einer traumatischen Schädigung für entzündliche und toxische Erkrankungen des Zentralnervensystems. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 71—83.)

Mestrezat, W., Importance de la composition chimique du liquide céphalo-rachidien dans les recherches et les discussions relatives à l'étiologie de la sclérose en plaques. (Rev. neurol Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 773-774.)

Podestá, Antonio, Experimentelles bei multipler Sklerose. (Semana méd.Jg. 31. Nr. 15, S. 670—671.) (Spanisch.) 38, 378. Rothfeld, J., Über die Atiologie der multiplen Sklerose. Bemerkungen zum Sammel-

bericht von Privatdozent Dr. R. Fetscher, diese Wochenschr. 1923, Nr. 38. (Nervenklin., Univ. Lemberg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 7, S. 217—218.) 40, 903. Schendel, Alfred, Zur Atiologie der multiplen Sklerose. (Dissertation: Breslau 1924.

26 S. m. Tab.)

Siemerling, E., Multiple Sklerose. (Pathogenese, Ätiologie, Therapie.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 15, S. 609—612.)

Stanojevič, L., Über den Einfluß der Gravidität auf die "sclérose en plaques". (Serb.

40, 687. Arch. f. d. ges. Med. Jg. 26, Nr. 11, S. 463-464.) (Serbisch.)

### Behandlung.

Barré, J.-A., Sur le traitement de la sclérose en plaques. (Über die Behandlung der multiplen Sklerose.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 791—793.)

Boveri, Piero, Essais thérapeutiques dans la sclérose en plaques. (Therapeutische Versuche bei der Sclerose en plaques.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 790—791.) \*Dumas et Foix, Essai de traitement de la sclérose en plaques par le sérum de malades

anciens devenus non évolutifs. (Ein Versuch zur Behandlung der Sclérose en plaques mit dem Serum von alten Kranken, deren Krankheit sich nicht weiter entwickelt hat.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1; Nr. 6, S. 790.)

Greuel, W., Erfahrungen über Behandlung der multiplen Sklerose mit Tetrophan (Mann). (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 10, S. 402—403.)

37, 114.

Grosz, Karl, Malariabehandlung der multiplen Sklerose. (Jahrb. f. Psychiatrie u.

Neurol. Bd. 48, S. 198—214.)

88, 159.

Horwitz, Ernst, Über die in den letzten 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Jahren in der Hydrotherapeutischen Universitätsanstalt zu Berlin behandelten Fälle von multipler Sklerose. (Hydrotherapeutischen Universitätsanstalt zu Berlin behandelten Fälle von multipler Sklerose. (Hydrotherapeutischen Universitätsanstalt zu Berlin behandelten Fälle von multipler Sklerose. (Hydrotherapeutischen Universitätsanstalt zu Berlin behandelten Fälle von multipler Sklerose. (Hydrotherapeutischen Universitätsanstalt zu Berlin behandelten Fälle von multipler Sklerose.) therapeut. Univ.-Anst., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 11, S. 343—344.) 38, 159. Lewin, Reinhard, Über die Erfolge der Behandlung bei multipler Sklerose. (Disser-

tation: Würzburg 1923 [1924]. 47 S.)

Nathan, Paul, Über Vaccinetherapie der multiplen Sklerose. (Dissertation: Freiburg

i. B. 1923 [1924]. 29 S.)
Schacherl, Max, Zur Therapie der multiplen Sklerose. (Wien. klin. Wochenscht.

Jg. 87, Nr. 40, S. 1037—1039.)
43. 192.

Schäfgen, Heinrich, Die Salvarsanbehandlung bei multipler Sklerose. (Psychiatr, u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 35, S. 1178.) 39, 337. Scheltema, M. W., Behandlung der multiplen Sklerose mit Silbersalvarsan. (Neder-

landsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 22, S. 2487—2490.) (Holländisch.) **89**, 337.

Schmitt, Willy, Multiple Sklerose und Silbersalvarsan. (Nervenabt., Med. Univ. Poliklin., Leipzig.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 8, S. 235—236.) 87, 114. Siemerling, E., Multiple Sklerose. (Pathogenese, Atiologie, Therapie.) (Klin. Wochen-**40,** 686.

schr. Jg. 3, Nr. 15, S. 609—612.) Sievert, Fritz, Erfahrungen mit Antimonpräparaten (Stibenyl und 661 v. Heyden)

bei multipler Sklerose. (Staatl. Nervenheilanst. Maria-Anna-Heim, Pirna.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 506—525.)

Stange, Hildegard, Zur Frage des Nutzens von Tetrophan bei multipler Sklerose und Tabes dorsalis. (Elisabeth Krankenh., Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3. **89**, 337. Nr. 22, S. 1006.)

# Poliomyelitis.

Adie, W. J., Case of progressive muscular atrophy (?) occurring forty-two years after infantile paralysis. (Fall von progressiver Muskelatrophie, 42 Jahre nach Kinderlähmung auftretend.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol. S. 58.)

Adolf, Mona, Untersuchung zweier Fälle von Landryscher Paralyse mit dem histologischen Befund einer Poliomyelitis ant. acut. (Krankenanst. Rudolf-Stift., Wien.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 43, S. 40-50.)

Antoni, N., Über gehäufte gutartige Gehirnhautentzündungen im Spätsommer und Herbst nebst einer vorläufigen Mitteilung über positive Kaninchenimpfungen mit Liquor von einem Fall Heine-Medinscher Krankheit (Poliomyelitis acuta). (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 14, S. 321—328.) (Schwedisch.)

- Aycock, W. L., and Paul Eaton, The biseasonal prevalence of infantile paralysis (acute anterior poliomyelitis.) (Über das jährlich zweimalige Ansteigen der Zahl der Poliomyelitisfälle.) (Dep. of prevent med. a. hyg., Harvard med. school, Boston a research laborat. of Vermont dep. of health, Burlington.) (Americ. journ. of hyg. Bd. 4, Nr. 4, S. 356—364.)
- Aycock, W. L., and Paul Eaton, The seasonal prevalence of infantile paralysis. Seasonal variation in case fatality rate. (Der jahreszeitliche Einfluß auf die Kinderlähmung.) (Dep. of prev. med. a. hyg., Harvard med. school, Boston a. research laborat., Vermont state board of health, Burlington.) (Americ. journ. of hyg. Bd. 4, Nr. 6. S. 681—690.)
- Bantz, Rudolf, Spontanpneumothorax bei Poliomyelitis anterior acuta. (Allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 81, H. 5/6, S. 268—271.)
  87, 112.
- Baumgarten, Bernhard, Kasuistischer Beitrag zur Poliomyelitis anterior chronica.
  (Dissertation: Köln 1924. 27 S.)
- Beretervide, Enrique A., Über einen Fall der schmerzhaften Form von Heine-Medinscher Krankheit mit heftiger Reaktion von seiten der Meningen. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 5, S. 220—221.) (Spanisch.)

  40, 323.
- Collier, James, Case of progressive muscular atrophy following poliomyelitis. (Fall von progressiver Muskelatrophie nach Poliomyelitis.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 53.)
- De Benedetti, Leonardo, Sulla evoluzione clinica della poliomielite acuta. (Über die klinische Entwicklung der akuten Poliomyelitis.) (Osp. infant. Regina Margherita, Torino.) (Clin. pediatr. Jg. 6, H. 1, S. 15—27.)
- Ducamp, Gueit et Didry, Contribution à l'étude de ceratines formes douloureuses de la maladie de Heine-Medin. (Beitrag zum Studium gewisser schmerzhafter Formen der Heine-Medinschen Krankheit.) (Presse med. Jg. 32, Nr. 64, S. 665 bis 666.) 39, 241.
- Flexner, Simon, and Harold L. Amoss, Revived activity of the virus of poliomyelitis. (Wiedererweckte Aktivität des Poliomyelitisvirus.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 39, Nr. 2, S. 191 bis 197.)

  87, 44.
- Flexner, Simon, and Harold L. Amoss, An immunizing strain of the virus of poliomyelitis. (Ein immunisierender Stamm des Poliomyelitisvirus.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of med. Bd. 39, Nr. 5, S. 625 bis 630.)

  89, 240.
- Gioseffi, M., Ceni epidemiologici sulla malattia di Heine-Medin. (Rif. med. Jg. 40, Nr. 35, S. 826—828.)
- Griffith, J. P. Crozer, Poliomyelitis. (Poliomyelitis.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 34, S. 163—171.)

  89, 153.
- Hall, A. L., Infantile paralysis in elderly persons. (Kinderlähmung bei alten Leuten.)
  (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 22, S. 1766.)
  40, 587.
- Harris, Wilfred, Case of poliomyelitis. (Fall von Poliomyelitis.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6. sect. of neurol., S. 32.)
- Hassin, G. B., Brain changes in typhus fever contrasted with those in epidemic encephalitis and acute poliomyelitis. (Hirnveränderungen bei Fleckfieber, verglichen mit denen der epidemischen Encephalitis und der akuten Poliomyelitis.) (Div. of neurol., coll. of med., univ. of Illinois, pathol. laborat., Illinois state psychopath. inst. a. Cook county hosp., Urbana.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 2, S. 121 bis 136.)
  37, 384.
- Hassin, George B., A note on the comparative histopathology of acute anterior poliomyelitis and epidemic encephalitis. (Ein Beitrag zur vergleichenden Histopathologie der akuten Poliomyelitis anterior und der epidemischen Encephalitis.) (Div. of neurol., coll. of med., univ. of Illinois a. pathol. laborat., Illinois state psychopath. inst. a. Cook County hosp., Chicago.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 1, S. 28—42.)
  87. 349.
- S. 28—42.)

  Hoesslin, R. v., Zur Infektionsgefahr sporadischer Poliomyelitisfälle. (Kuranst. Neuwittelsbach-München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 52, S. 1815.) 40, 787.
- Jaulin et Limouzi, Poliomyélite antérieure aiguë de l'adulte traitée par la radiothérapie. (Akute Poliomyelitis anterior des Erwachsenen, behandelt mit Radiotherapie.) (Arch. d'électr. mèd. Jg. 82, Nr. 500, S. 141—143.) 89, 48. Jemma, R., La diffusione del morbo di Heine-Medin a Napoli e dintorni. (Die Aus-
- Jemma, R., La diffusione del morbo di Heine-Medin a Napoli e dintorni. (Die Ausbreitung der Heine-Medinschen Krankheit in Neapel und Umgebung.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Bd. 82, H. 1, S. 1—7.) 87, 45.

Kovacs, Richard, Electrodiagnosis of peripheral nerve lesions and infantile paralysis. (Elektrodiagnostik der peripherischen Lähmungen und der Kinderlähmung.) (Americ.

journ. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 42, Nr. 11, S. 401—413.)

42, 425.

Lavergne, V. de, et R. Bize, Radiculo-poliomyélite, complication d'une méningite cérébro-spinale. (Radiculo-Poliomyelitis als Komplikation einer Cerebrospinalmeningitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 25, S. 1104 89, 224. bis 1107.)

Levaditi, C., Neurotropic virus. (Neurotropic ectodermoses.) (Das neurotrope Virus [Neurotrope Ektodermosen.]) (Journ. of state med. Bd. 82, Nr. 5, S. 201—226 u. Nr. 6, S. 251—261.) **40**, 313.

Levi, Fritz, Klinischer Beitrag zur Poliomyelitis anterior acuta adultorum. (Dissertation: Frankfurt [1924]. 58 S.)

Mauclaire, Poignet varus par paralysie infantile des muscles radiaux. (Varusstellung der Hand nach infantiler Kinderlähmung.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 7, S. 447—448.) **40**, 588.

Miller, Norman F., Anterior poliomyelitis complicating pregnancy, with report of two cases. (Poliomyelitis acuta als Komplikation bei Schwangerschaft; Bericht über 2 Fälle.) (Dep. of obstetr. a. gynecol., univ. hosp., Ann Arbor.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 23, Nr. 2, S. 58—61.)

Moffett, Rudolph Duryea, Rudolf Aebli and Carl H. Smith, Observations on a recent epidemic of poliomyelitis in New York city. (Beobachtungen über eine neue Poliomyelitisepidemie in New York.) (Hosp. Lennox hill. A. Jacoby div f. children. New York.) (Ann. of clin. med. Bd. 2, Nr. 6, S. 427—439.)

89, 47.

Neustaedter, M., W. W. Hala and E. J. Banzhaf, A further contribution to the

study of epidemic encephalitis in its relation to poliomyelitis. (Weiterer Beitrag

zum Studium der Beziehungen zwischen epidemischer Encephalitis und Poliomyelitis.) (New York state journ. of med. Bd. 24, Nr. 1, S. 1—6.)

87, 31.

Nevin, Mary, and Florence R. Bittman, Experimental poliomyelitis in rabbits. (Experimentelle Poliomyelitis bei Kaninchen.) (Research laborat., dep. of health. New York.) (Journ. of infect. dis. Bd. 34, Nr. 4, S. 420—424.)

89, 106.

Ormaechea, Juan B., Cephaloplegischer Symptomenkomplex bei Kindern. (Rev. de

la asoc. méd. argentina (Soc. argentina de neurol. y psiquiatría) (Bd. 87, Nr. 232. S. 40—49.) (Spanisch.) 43, 80.

Reh, Th., Poliomyélite à forme méningée. (Meningitische Form der Poliomyelitis.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 4, S. 235—238.) 88, 157.

Renesse, H. v., Zur Epidemiologie der Poliomyelitis anterior acuta. (Orthop. Klin.. Univ. Heidelberg.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 2, S. 38—39.) **36**, **36**0. Ring, B., Partielle Lähmungen der Bauchmuskulatur nach der Poliomyelitis anterior

acuta. (Kinderklin., Prof. Brdlîka, Bratislavé.) (Bratislavské lekárske listy Jg. 3. H. 5, S. 290—296.) (Tschechisch.) 87. 451.

Rosenow, Edward C., A precipitin reaction in epidemic poliomyelitis. (Eine Pracipitin-Reaktion bei epidemischer Poliomyelitis.) (Dep. of exp. bacteriol., Mayo found., Rochester, Minnesota.) (Proc. of the soc. f. exp. med. Bd. 22, Dez.-H., S. 155 bis 156.) 41, 822.

Semb, Carl, Anatomische Untersuchungen einzelner Rückenmarkserkrankungen.
I. Amyotrophische Lateralsklerose. II. Chronische Poliomyelitis. III. Syringomyelie. (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Nr. 12, Š. 1016—1030.) (Nor-**42**, 175.

Siemen, Ludolf, Die zweite Epidemie von epidemischer Kinderlähmung in Marburg und Umgebung im Jahre 1922. (Dissertation: Marburg 1924. 82 S. m. Kurv.-Taf... Kt. u. Abb.)

Simonini, Riccardo, Dati statistici su la diffusione della poliomielite a. a. in Italia. (Statistische Angaben über die Verbreitung der Poliomyelitis anterior acuta in Italien.) (Clin. pediatr., univ., Modena.) (Clin. pediatr. Jg. 6, H. 10, S. 577 40, 787. bis 659.)

Sörensen, S. T., Über Poliomyelitis, besonders die differentielle Diagnose. f. klin. Med. Bd. 100, H. 1/4, S. 190—202.) (Zeitschr. **88**, 157.

Souques et Ducroquet, A propos du signe de Babinski dans la paralysie spinale infantile. (Soc. de neurol., Paris, 6. III. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 3. S. 380-386.)

Souques, A., et Th. Alajouanine, Sur un type d'atrophie musculaire progressive à évolution subaiguë. (Poliomyélite antérieure subaiguë.) (Etude clinique, anatomique et expérimentale. (Über einen Typus von progressiver Muskelatrophie mit subakutem Verlauf. Poliomyelitis anterior subacuta.) (Klinische, anatomische und experimentelle Studie.) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 4, S. 281—296.) 88, 56. Tavare, Armando, Ein Fall von "totaler Halsmuskellähmung" (Cephaloplegie). (Brazil-med. Bd. 1, Nr. 11, S. 139—140.) (Portugiesisch.) 89, 48. Tournay, Auguste, Caractères du signe de Babinski dans un cas de poliomyélite.

(Soc. neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 5, S. 511—514.) \* Wernstedt, Wilh., Die epidemische Poliomyelitis. Mit besonderer Berücksichtigung der Erfahrungen von der großen schwedischen Epidemie 1911—1913. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 12, S. 486-491.)

Wernstedt, Wilhelm, Klinische Studien über die zweite große Poliomyelitisepidemie in Schweden 1911—1913. (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 25, S. 705 bis 820.)

Wernstedt, Wilhelm, Epidemiolgoische Studien über die zweite große Poliomyelitisepidemie in Schweden 1911—1913. (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 26, S. 248-350.) 40, 586.

Zuviría, Efraín Martínez, Cephaloplegische Form der Kinderlähmung. méd. Jg. 81, Nr. 34, S. 432—433.) (Spanisch.) (Semana **89**. 332.

#### Behandlung.

Aitken, D. McCrae, Transplant of the palmaris longus into the first metacarpal. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 4, sect. of orthop., S. 17.)

Babonneix, L., Traitement médical de la paralysie infantile. (Medizinische Behandlung der Kinderlähmung.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 37, S. 613—617.) \* Bernstein, Maurice A., Stabilizing operation for paralytic feet. (Michael Reese hosp., Chicago.) (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 3, S. 829—844.)

Chicago.) (Surg. Chin. of North America Ed. 4, Nr. 5, S. 829—844.)

Biesalski, Behandlung der Kinderlähmung nach physiologischen Prinzipien. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 6, S. 173—176.) (Spanisch.)

89, 153.

Biesalski, K., Technische Neuerungen aus dem Oscar-Helene-Heim. (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 46, H. 1, S. 121—140.)

Braadt, Fritz, 29. Bericht über Muskelverpflanzungen am Rumpfe in der Lähmungs-

chirurgie. (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. Bd. 22, H. 4, S. 445-453.)

Ciaccia, Sur les résultats éloignés du traitement orthopédique de la paralysie flasque. (Die Späterfolge der orthopädischen Behandlung schläffer Lähmungen.) franco-belges de chir. Jg. 27, Nr. 8, S. 676—748.) (Arch.

Clarke, Floyd, and Andrew G. Dow, Rosenow's serum in prevention of paralysis in anterior poliomyelitis. (Rosenows Serum zur Verhütung von Lähmungen bei Poliomyelitis ant.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 6, S. 421 bis 423.)

Clarke, Fred B., Poliomyelitis, with especial reference to treatment with Rosenow's serum. (Poliomyelitis, mit besonderer Berücksichtigung der Behandlung mit Rosenows Serum.) (California a. Western med. Bd. 22, Nr. 9, S. 437—441.) 89, 332.

Du Bois, C. C., Acute poliomyelitis treated with Rosenow's serum. (Behandlung der akuten Poliomyelitis mit Rosenowschem Serum.) (Journ. of the Indiana state med. assoc. Bd. 17, Nr. 11, S. 381—382.)

Etchegoin, Eugenio, Pettitsches antipoliomyelitisches Serum. (Inst. Pasteur, Paris.) (Semana méd. Jg. 31, Nr. 14, S. 611-613.) (Spanisch.)

Etienne, G., Sérothérapie antipoliomyélitique à doses insuffisantes. Résultats incomplets. (Antipoliomyelitische Serumtherapie mit ungenügenden Dosen und unvollständigen Ergebnissen.) (Clin. méd., fac. de méd., Nancy.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 21, S. 698—703.)

Forbes, A. Mackenzie, The early treatment of poliomyelitis. (Frühbehandlung der Poliomyelitis.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 6, S. 1843—1853.) 39, 154. Herz, Max, Die Behandlung völlig gelähmter Füße. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51,

Nr. 12, S. 662—666.)

Katzenstein, M., Über operative Behandlung der peripherischen Lähmungen (Polio-Katzenstein, M., Über operative Behandlung der peripherischen Lähmungen (Poliomyelitis und Nervenverletzungen) durch Kraftübertragung gesunder auf gelähmte Muskeln vermittels neugebildeter Sehnen. (Krankenh. a. Friedrichshain, Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 2, S. 41—42.) **86**, 365.

Kortzeborn, A., Operative Behandlung der sogenannten Affenhand. (Chir. Univ.-Klin., Leipzig.) (48. Tag. d. dtsch. Ges. f. Chir., Berlin, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1924.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 188, S. 30 u. S. 465—478.)

41, 219.

Legg, Arthur T., Review of the treatment of infantile paralysis after the acute stage. (Behandlung der Kinderlähmung nach Ablauf des akuten Stadiums.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 6, Nr. 1, S. 194—203.)

87, 278.

Léorat, Louis, Les convasérums ou les sérums des convalescents. (Über Rekonvales-**87**, 278.

zentenseren.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 58, S. 961—970.) 39, 137.

Mac Ausland, W. Russell, and Andrew R. Mac Ausland, Astragalectomy (the Whitman operation) in paralytic deformities of the foot. (Tarsektomie an paralytisch deformierten Füßen nach Whitman.) (Orthop. dep., Carney hosp., Boston.) (Ann. of surg. Bd. 80, Nr. 6, S. 861—880.)

40, 557.

Magnus, Georg, Uber den Ersatz des Musculus ileopsoas durch den Musculus rectus

abdominis. (Chir. Klin., Jena.) (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. Bd. 28, H. 2, S. 208 bis 211.) **89**, 156.

Maragliano, Dario, Transplantations contralatérales des nerfs dans la paralysie infantile. (Transplantation kontralateraler Nerven bei spinaler Kinderlähmung.) (Arch. franco-belges de chir. Jg. 27, Nr. 8, S. 657—675.) 40, 588.

Mayer, Leo, The surgical treatment of paralytic deformities of the foot. (Americ. journ. of surg. Bd. 88, Nr. 12, S. 289—296.)

Moeris, J., Behandlung der spinalen Kinderlähmung. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 5, Nr. 45/46, S. 791-800.) (Flämisch.) 40, 588. Nobécourt, P., et P. Duhem, Le traitement de la paralysie infantile doit être organisé

méthodiquement. (Notwendigkeit einer systematischen Organisation der Poliomyelitisbehandlung.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 19, S. 201—202.) 87, 278. Philips, Herman B., and Walter I. Galland, Roentgen-ray therapy of poliomyelitis.

Preliminary report. (Röntgenbehandlung der Poliomyelitis.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 23, S. 1847—1850.)

Picard, Hugo, Über diathermische Behandlung der akuten Kinderlähmung. (Chir. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 28, H. 3, S. 242—258.) 89, 48.

Platt, Harry, The early mechanical treatment of acute anterior poliomyelitis. (Frühe

mechanische Behandlung der akuten Poliomyelitis anterior.) (Brit. med. l. journ. **87, 2**78. Nr. 8294, S. 266-267.)

Poussepp, L., Transplantation des racines rachidiennes dans les paralysies atrophiques. (Wurzelpfropfungen bei atrophischen Lähmungen.) (Clin. d. malad. nerv., univ., Tartu.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 2, H. 1, S. 5—12.)

40, 789. 40, 789.

Sabatucci, Francesco, La terapia moderna della poliomielite anteriore acuta. (Rivista sintetico-critica e contributo personale.) (Die moderne Therapie der Poliomyelitis acuta anterior [kritisches Übersichtsreferat und persönlicher Beitrag].) (Clin. d. malatt. nerv. e. ment., univ., Roma.) (Policlinico, sez. med. Jg. 81, H. 11,

Schanz, A., Lumbalpunktionen bei spinaler Kinderlähmung. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 46, S. 1613.)

40, 588. Schepelmann, E., Muskelverpflanzung bei Lähmungen beider Füße. (Ev. Krankenh...

Hamborn.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 32, S. 1096.)

Schultze, F., Zu dem Bericht "Erfahrungen mit der Behandlung der Kinderlähmung in amerikanischen Kliniken" von Dr. C. Hermann Buchholz, Halle a. d. S.) (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 44, H. 3, S. 388—392.)

89, 48.

Serra, Giovanni, La iperneurotizzazione del muscolo. (Die Hyperneurotisation des Muskels.) (Clin. gen. chir., istit. di studi sup. prat. e di perfezion., Firenze.) (Chir. d. org. di movim. Bd. 8, H. 6, S. 617—632.)

89, 428. Simon, W. V., Schanzsche subtrochantere Osteotomie bei Kinderlähmung. (Zentralbl.

f. Chir. Jg. 51, Nr. 47, S. 2568—2569.) **40**, 589. Smith, S. Alwyn, The operative treatment of knee flexion in poliomyelitis. (Die

operative Behandlung der Beugekontraktion im Knie bei Poliomyelitis.) (Brit. med. journ. Nr. 8887, S. 1092-1093.) 41, 76.

Thomson, James E. M., A comparative study of the relative value of various surgical procedures in the treatment of infantile paralysis of the lower extremity. (Eine vergleichende Studie über den verhältnismäßigen Wert verschiedener chirurgischer Eingriffe bei der Behandlung der Kinderlähmung der unteren Extremität.) (Journ. 40, 787. of bone a. jonit surg. Bd. 6, Nr. 3, S. 627—663.)

Zinner, Nándor, Die chirurgische Behandlung der Kinderlähmung. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 37, S. 617—620.) (Ungarisch.)

40, 788.

# Syringomyelie.

Achard, Ch., Syringomyélie. Lésions et pathogénie. (Syringomyélie. Lésionen und Pathogenese.) (Hôp. Beaujon, Paris.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 6, S. 83—90.) 39, 242. Achard, Ch., Syringomyelie. Etude clinique. (Syringomyelie. Klinische Studie.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 2, S. 17—23.)

- Achard, Ch., Arthropathies nerveuses. (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 43, S. 689
- bis 692 u. Nr. 51, S. MMCDLV.)

  Balaschoff, W., Fall von Syringomyelie mit Langhändigkeit. (Journal psychologii,
- nevrologii i psichiatriy Bd. 4, Suppl., S. 115—123.) (Russisch.) 41, 564. Barré, J.-A., et L. Reys, Syringomyélie chez le frère et la sœur. (Syringomyelie bei Bruder und Schwester.) (Soc. de neurol., Paris, 7. VI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 5, S. 521—530.)
- Béclère, Réflexions sur un cas de syringomyélie traité il y a vingt ans par les rayons X. (Betrachtungen anläßlich eines Falles von Syringomyelie, der vor 20 Jahren mit Röntgenstrahlen behandelt worden war.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 16, S. 641—643.) Boehler, Gustav, Über Syringomyelie. (Dissertation: Bonn 1924. 26 Bl.)
- Cantaloube, P., et Ch. Picheral, Syndrome syringomyélique congénital et spina
- bifida occulta cervico-dorsal. (Kongenitales Syndrom der Syringomyelie und cervico-dorsale Spina bifida occulta.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 308—310.) 88, 255. Debbé, Robert, et Claudia Petot, Syndrome de Morvan et troubles nerveux divers chez un enfant de quatre ans. (Morvansche Krankheit und verschiedene nervöse
- Störungen bei einem 4 jährigen Kinde.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 8/9, S. 381-386.)
- Emdin, P., Zur Lehre der Syringomyelie. (Nervenklin., Univ. Rostow-Don.) (Medizinskaja Mysslj Nr. 5/7, S. 11—15.) (Russisch.) 41, 564. zinskaja Mysslj Nr. 5/7, S. 11—15.) (Russisch.)

  41, 564.

  Ginsburg, S., und K. Schattenstein, Trophische Störungen bei Syringomyelie. (Ner-
- venklin., Rostow-Don.) (Medicinskaja mysl' Nr. 5/7, S. 40-43.) (Russisch.) 41, 564.
- Girot, L., et Ivan Bertrand, Cas anormal de sclérose en plaques avec dilatation syringomyélique de la cavité épendymaire lombo-dorsale. (Ungewöhnlicher Fall von Sclérose en plaques mit syringo-myelitischen Dilatationen der Lumbo-dorsal-Höhle.) (Clin. d. malad. nerv. de la Salpétrière, Paris.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 756-762.)
- Greil, Alfred, Theorie der Entstehung der Spina bifida, Syringomyelie und Sirenen-bildung, sowie des angeborenen Klumpfußes. (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 258, H. 1/2, S. 45—107.)
- Harris, Wilfred, Hyperidrosis in syringomyelia. (Hyperhidrosis bei der Syringomyelie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol., S. 31—32.)
  Howell, C. M. Hinds, Case of acromegaly and syringomyelia. (Proc. of the roy. soc.
- of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 54.)
- Jarizyn, A. A., Röntgentherapie in Fällen von Syringomyelia. (Folia neuropathol. estoniana Bd. 2, H. 2, S. 171—179.)
  41, 214.
  Knopfmacher, Rudolf, Oculomotoriusstörungen und doppelseitige Opticusatrophie
- bei Syringomyelie und -bulbie. (Dissertation: Berlin 1924. 30 S.)
- Malykin, R., Vago- und Sympathicotonie bei Syringomyelie. (Nervenklin., Univ. Rostow-Don.) (Medizinskaja mysslj Nr. 5/7, S. 33—39.) (Russisch.) 41, 564. Marinesco, G., et Drägänesco, Kyste épidermoïde cholestéatomateux de la moelle
- épinière coexistant avec un processus syringomyélique. Contribution à l'étude de la syringomyélie. (Cholesteatomatöse Epidermoidcyste des Rückenmarks neben einem syringomyelischen Prozeß. Beitrag zur Kenntnis der Syringomyelie.) (Rev. neurol.
- Jg. 31, Bd. 2, Nr. 4, S. 338—355.)

  40, 208.
  rinescu, G., und State Draganescu, Cholesteatom des Rückenmarks bei gleichzeitig bestehender Syringomyelie. (Spitalul Jg. 44, Nr. 2, S. 41—43.) (Rumānisch.) 87, 455.
- Martin, J. P., On the occurrence of fits in syringomyelia. (Über tonische Krämpfe bei Syringomyelie.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 5, Nr. 19, S. 227 bis 240.) 41, 214.
- Menetrier, P., et M. Derville, Syringomyélie traitée par les rayons X. Résultats observés vingt ans après le premier traitement. (Röntgenstrahlenbehandlung bei Syringomyelie; Resultat nach 20 Jahren.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 14, S. 537-540.)
- Merrill, A. S., Roentgen-ray treatment of syringomyelia. Report of one case. (Röntgenbehandlung der Syringomyelie. Bericht über 1 Fall.) (Americ. journ. of roentgenol.
- a. radiumtherapy Bd. 12, Nr. 3, S. 214—217.)

  41, 565.

  Petrén, K., and E. Laurin, Diagnosis of spinal tumors. With especial considerations of Roentgen-ray treatment of tumors and of syringomyelia. (15. ann. meet., Philadelphia, 5—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924. S. 11—16.)
- Saito, Shigeyoshi, Meningoencephalocystocele mit Hydromyelie und Gliose. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 207-222.) 89, 289.

Scheer, W. M. van der, Spontanfraktur des Humerus bei Syringomyelie. (Neder-

landsch ver. v. psychiatrie en neurol., Amsterdam, 26. III. 1924.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, S. 269—271.) (Hollāndisch.) \*
Semb, Carl, Anatomische Untersuchungen einzelner Rückenmarkserkrankungen.
I. Amyotrophische Lateralsklerose. II. Chronische Poliomyelitis. III. Syringomyelie. (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Nr. 12, S. 1016—1030.) (Norwegisch.) 175.

Stiefler, Georg, Ein Fall von Gliosis unilateralis. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 9, S. 362—363.) 88, 255.

Tannenberg, Joseph, Über die Pathogenese der Syringomyelie, zugleich ein Beitrag zum Vorkommen von Capillarhämangiomen im Rückenmark. (Senckenberg. pathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 1/2, S. 119—174.) 89, 241.

Wagner-Jauregg, Beziehungen zwischen Gelenks- und Nervenkrankheiten. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 29, S. 1510—1514.) **89**, 49. Weitz, Wilhelm, Beitrag zur Atiologie der Syringomyelie. (Dtsch. Zeitschr. f. Nerven-

heilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 65-70.) **39**, **4**8. Wilson, S. A. Kinnier, Case of central gliosis of spinal cord? (Proc. of the roy. soc.

of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 55.)

Zwirner, Eberhard, Kasuistischer Beitrag zur Symptomatologie und Genese der Syringomyelie. (Dissertation: Breslau 1924. 50 S.)

# Rückenmarksabsceß, Thrombose.

Czbanówna, Fr., Ein Fall von Embolie der Bauchaorta mit nachfolgenden Rückenmarksveränderungen. (Polska gazeta lekarska Jg. 3, Nr. 14/15, S. 165—167.) (Pol-40, 686.

D'Antona, S., Sul rammollimento trombotico del midollo spinale. (Über die thrombotische Erweichung des Rückenmarks.) (Clin. malatt. nerv. e ment., univ., Siena.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 11/12, S. 401—425.) 87, 449.

Stephenson, Junius W., A case of pachymeningitis spinalis with thrombotic softening. (Ein Fall von Pachymeningitis spinalis mit thrombotischer Erweichung.) (Neurol. serv., Bellevue hosp., New York.) (Med. clin. of North America Bd. 8, Nr. 1, S. 379 bis 384.)

Thill, Otto, Über anämische Erweichung des Rückenmarks. (Pathol. Inst., Univ. Köln.) (Virchows Arch f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 258, H. 1/2, S. 108—115.) 40, 686

Westerborn, Anders, Extradural spinal abscess. (Extraduraler spinaler Absceß.) (Surg. clin., univ. hosp., Upsala.) (Acta chir. scandinav. Bd. 57, H. 1/2, S. 182 bis 192.) **89**, **33**9.

## Tabes dorsalis.

# Ätiologie, Pathogenese, pathologische Anatomie.

Discussion du rapport de MM. les professeurs Verger et Lande: Tabes et accidents du travail. (Diskussion zu dem Referat der Professoren Verger und Lande: Tabes und Betriebsunfälle.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 8, S. 377—380.)

Dujardin, B., et Ch. Duprez, A propos de la pathogénie des crises douloureuses du tabes. (Pathogenese der Schmerzkrisen bei Tabes.) (Ann. de dermatol. et de syphi-

ligr. Bd. 5, Nr. 1, S. 11—13.)

1 Igersheimer, Über die periphere Sehbahn bei Tabes und Paralyse. (Zentralbl. f. d. ges. Ophth. u. ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 8, S. 313.)

1 Igersheimer, Über die periphere Sehbahn bei Tabes und Paralyse. (Zentralbl. f. d. ges. Ophth. u. ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 8, S. 313.)

Igersheimer, Josef, Über die periphere Sehbahn bei Tabes und Paralyse. (Ber. über d. 44. Zusammenkunft d. dtsch. ophth. Ges., Heidelberg 1924, S. 99—105 u. 106

Kehrer und Erhard Struzina, Über die Häufigkeit der Lues cerebrospinalis und der metaluetischen Erkrankungen vor, während und nach dem Kriege. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Breslau.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 2, S. 256-268.) **86**, 466.

Klieneberger, Otto, Klinische Betrachtungen über die progressive Paralyse, Tabes und Lues cerebrospinalis und die Beurteilung äußerer Ursachen, insbesondere des Krieges bei diesen Erkrankungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg i. Pr.) **8**7, 129. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 3, S. 286-301.)

Kosterlitz, Erich, Zur Genese und Therapie der Tabes. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 462—481.) **40**, 79.

- Lauter, Friedrich Wilhelm, Die Beeinflussung der Inkubationszeit von Paralyse, Tabes und Lues cerebri durch die Behandlung der frischen Lues und andere Faktoren. (Med. Klin., Univ. Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 5/6, S. 292-313.)
- Léri, André, Sur le tabes et les accidents du travail. 1. Les ataxies latentes à révélation brusque et les accidents. 2. Les intoxications et toxi-infections aggravantes au cours des maladies organiques du système nerveux. (Tabes und Trauma. 1. Die latenten Ataxien mit plötzlichem Manifestwerden und das Trauma. 2. Die Intoxikationen und Toxi-Infektionen, welche im Verlaufe der organischen Erkrankung des Nervensystems eine Verschlimmerung herbeiführen. ) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, **40**, 80.
- Nr. 8, S. 381—385.) Mayer, Otto, Vier klinisch und histologisch untersuchte Fälle von Tabes dorsalis nebst Bemerkungen über die Bedeutung des Cortischen Organs für das Hören. (Städt. Krankenh., Wien.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 153—170.) 40, 790.
- Ne ub urger, Max, Zur Geschichte der Tabes. (Erkrankungen des Bewegungsapparates

  Jg. 1, H. 1, S. 14—15.)

  Pándy, K., Zur Pathogenese der Tabes. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie
- Bd. 89, H. 4/5, S. 589—596.)
- Bd. 89, H. 4/5, S. 589—596.)

  Pándy, Kálmán, Die Erklärung der Tabes dorsalis. (Orvosi Hetilap Jg. 68, H. 9, S. 134—136.) (Ungarisch.)

  87, 452.
- S. 134—136.) (Ungarisch.)

  87, 452.

  Richter, Hugo, Weiterer Beitrag zur Pathogenese der Tabes. (Zugleich Entgegnung auf den Aufsatz Spielmeyers: "Zur Pathogenese der Tabes" [Zeitschrift für die gesamte Neurologie und Psychiatrie Bd. 84. 1923].) (Hirnforsch.-Inst., Univ. Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie Bd. 70, H. 5, S. 529—544.)

  87, 451.
- Richter, Hugo, Einige Bemerkungen zur Pathogenese der Tabes (mit Bezug auf den zweiten Aufsatz Spielmeyers: Pathogenese der Tabes und Unterschiede der Degenerationsvorgange im peripheren und zentralen Nervensystem [Zeitschr. f. d. ges. Neurol. Bd. 91].) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 318 bis 322.) 41, 78.
- Richter, Hugo, Experimenteller Beitrag zur Pathologie der Tabes dorsalis. (Magyar orvosi arch. Bd. 25, H. 3, S. 217—226.) (Ungarisch.)

  Russel, Colin K., On the nature of tabes. (Das Wesen der Tabes.) (Roy. Victoria hosp., Montreal.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 6, S. 1879—1891.) 89, 49.
- Spielmeyer, W., Pathogenese der Tabes und Unterschiede der Degenerationsvorgänge im peripheren und zentralen Nervensystem. (Kaiser Wilhelm-Inst., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 627—632.) 40, 790.
- Verger et Lande, Tabes et accidents du travail. (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 50, S. 835—836.)

  Verger, H., et P. Lande, Tabes et accidents du travail. (Tabes und Trauma.) (Ann.
- de méd. lég. Jg. 4, Nr. 5, S. 193—215.)

  40, 589.

  Warkany, Josef, Studien über das Verhalten der Glia im Mittelhirn bei reflektorischer Pupillenstarre. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 2/3, S. 455—469.)

  41, 328.
- Weissmann, Tabes und Paralyse unter den Eisenbahnbeamten. (Zeitschr. f. Bahnund Bahnkassenärzte Jg. 19, Nr. 10, S. 162—164.) **89**, 367.
- Wittgenstein, Annelise, Das Syndrom der Prätabes. (Zugleich ein Beitrag zur Pathogenese der Tabes aus klinischen Beobachtungen und Liquorbefunden.) (III. med. Klin., Univ. Berlin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 9, S. 269—271.) 87, 452.

# Klinik der Tabes.

- Achard, Ch., Arthropathies nerveuses. (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 43, S. 689—692 u. Nr. 51, S. MMCDLV.)

  \* Alajouanine, Th., et J. Perisson, Tabes à début par ataxie aiguë curable (Poussée
- évolutive initiale du tabes à type d'ataxie aiguë transitoire). (Heilbare Tabes mit Ataxiebeginn.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 27, S. 1218
- Babonneix, L., et Maurice Levy, Tabes avec ostéo-periostite tibiale. (Tabes und Periostitis der Tibia.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 29, 8. 1392-1394.) **40**, 590.
- Balthazard, V., Arthropathie tabétique consécutive à un traumatisme du genou. (Tabische Arthropathie nach einem Knietrauma.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 8, S. 385—388.) 40, 81.

Bräuer, Fritz, Magenulcus und Tabes. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 33 S.) Brusselmans, Paul, Das Paradoxe der Ruheataxie. Der Pseudostrabismus der Tabiker. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 5, Nr. 4, S. 61—65.) (Flämisch.) 36, 458.

Carlill, Hildred, Pains of tabes dorsalis persisting throughout, inter alia, a lower limb which was umputated at the hip-joint in 1910. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17,

Nr. 10, clin. sect., S. 34.)

Erben, Siegmund, Über einen Patellarreflex, welcher beim Tabiker bestehen bleibt trotz Fehlens des Westphalschen Zeichens. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1007-1008.) 40, 590. Erney, E. H., A case of tabes dorsalis showing an active iritis. (Fall von Tabes dorsalis

mit Iritis.) (Soc. of neurol., Philadelphia, 23. XI. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 248—249.)

Foix, Ch., et H. Lagrange, Tonus de posture local; tonus de posture général ou mieux d'attitude; tonus d'action: leur dissociation chez un tabétique hémiplégique.

(Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 260—262.) \*
Foix, Charles, et Henri Lagrange, Les poussées évolutives du tabes. (Schübe bei Tabes.) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 14, S. 375—377.) 87, 453.
Gennerich, Über den histologischen Nachweis der Liquordiffusion bei Tabes und Paralyse. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München, Sitzg. v. 20.—24. V 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 276—284.) \*

Gignolini, Pietro. Le fratture spontance nella tabe e nell'osteomalacia. (Die Spontanfraktur bei Tabes und Osteomalacie.) (Gabinetto di radiol., osp. civ., Genova.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 24, S. 559—561.)

40, 80.

Gram, Chr., Hydrops genus dextri syphilis III. Tabes dorsalis. (Ugeskrift f. laeger

Jg. 86, Nr. 14, S. 287—289.) (Danisch.)

38, 160.

Guillain, Georges, Th. Alajouanine et L. Girot, Poussée évolutive syphilitique ayant déterminé, au niveau des membres supérieurs au cours d'un tabes fruste ancien, un syndrome poliomyélitique, de l'ataxie et des mouvements involontaires. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 254—258.)

Guillain, Georges, et J. Celice, Sur un cas de tabes avec sclérodermie. (Über einen Fall von Tabes mit Sklerodermie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 35, S. 1661—1663.)

Kessler, Siegfried, Tabes dorsalis und Mesaortitis luetica. (Versorgungskrankenh. ustädt. Krankenh., Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 47, S. 2146—2148.) 42, 414. Kratzeisen, Ernst, Wirbelsäulen- und Schenkelbruch bei einem Tabiker infolge

Arbeitsunfalles. (Stadtkrankenh. Mainz.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 81, Nr. 12, S. 283—286.)
41, 78.
Lafora, Gonzalo R., Über Tabes. I., II. u. III. (Siglo méd. Bd. 78, Nr. 3666, S. 265

bis 267, Nr. 3670, S. 362—366 u. Nr. 3671, S. 385—388.) (Spanisch.) 87, 452. 89, 50.

Lehmann, Walter, Über viscerale Analgesie bei Tabes. (Chir. Klin., Univ. Göttingen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 3, S. 302—308.) 37, 196. Leiri, F., Über Bewegungsstörungen bei Tabes. (Finska läkaresällskapets handlingar

Bd. 66, Nr. 9/10, S. 712—721.) (Finnisch.) 41, 78.

Lépinay, Tabes sans altérations du liquide céphalo-rachidien chez une indigène du Maroc. (Tabes ohne Veränderungen des Liquor cerebrospinalis bei einer Marokkanerin.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1924, Nr. 3, S. 164 bis 166.)

Lodato, G., Le alterazioni trofiche dell'iride nella tabe dorsale. (Trophische Verände rungen der Iris bei der Tabes dorsalis.) (Clin. oculist., univ., Palermo.) (Boll. d'oculist. Jg. 8, Nr. 10, S. 869-873.) 42, 752.

Lortat-Jacob et A. Haye, Pigmentation arsénicale chez un tabétique. Disposition semblant affecter un territoire sympathique et radiculaire. (Arsenpigmentation der Haut bei einem Tabiker. Wahrscheinliche Abhängigkeit von radikulärer und sympathischer Innervation.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 9, S. 492—494.)

Mayer, Otto, Vier klinisch und histologisch untersuchte Fälle von Tabes dorsalis nebst Bemerkungen über die Bedeutung des Cortischen Organs für das Hören. (Städt. Krankenh., Wien.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres,

d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 153—170.) **40**, 790. Merklen, P., et F. Hirschberg, Amaurose, quinine et tabes. (Amaurose, Chinin und Tabes.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 15, S. 605

Mezger, Georg, Die Tabes dorsalis in ihrer Bedeutung für den Zahnarzt, zugleich ein Beitrag zur Frage von der trophischen Funktion des Nervensystems. (Dissertation: Erlangen 1924. 68 S.)

- Neri, Vincenzo, L'esame elettrico dei nervi cutanei nella tabe. (Elektrische Untersuchung der Hautnerven bei Tabes.) (Soc. med. chir., Bologna, 25. I. 1924.) (Bull. d. scienze med. Bd. 2, Nr. 3/4, S. 169.)
  40, 81.
- Oberndorfer, Spondylitis tabica. (Krankenh., München-Schwabing.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 81, H. 5/6, S. 639—640.) 88, 160.
- Paulian, D.. Pseudocorrection automatique du ptosis et du strabisme externe dans les lésions nucléaires du moteur oculaire commun. (Automatische Scheinkorrektur der Ptosis und des Strabismus divergens bei Kernläsionen des Oculomotorius communis.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 8, S. 506-508.) 40, 419.
- Paulian, D., et D. Ghimus, Gomme de la onzième côte au cours du tabes en évolution. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 5, S. 587-588.)
- Pawan, J. L., Locomotor ataxia with Charcot's joint disease in a negro. (Tabes mit Arthropathie bei einem Neger.)(Ann. of trop. med. a. parasitol. Bd. 18, Nr. 3, S. 3473—50.) 40, 80. Poliakoff, S., Etwas über Magen- und Darmblutungen bei Tabes dorsalis. (Int. klin.,
- ned. israël. ziekenh., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 13, S. 1396—1401.) (Holländisch.) 87, 453.
- Preuss, J., und A. Jacoby, Peritonitis und Tabes. (Städt. Krankenh., Neukölln, Berlin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 37, S. 1273—1274.) 40, 80. Preuss, J., und A. Jacoby, Mammakrisen bei Tabes. (Städt. Krankenh., Neukölln, Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 43, S. 1505.) 40, 80.
- Reitz, Vincenz, Kiefer- und Munderkrankungen bei Tabes dorsalis unter besonderer Berücksichtigung der seltenen Erscheinungen. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 44 S.) \*
- Riddoch, George, Case of juvenile tabes with nystagmus, dysarthria and head-rolling.
- (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol., S. 37—38.)

  Roubinovitch, J., E. Minkowski et M. Monestier, Psychose tabétique par interprétation de symptômes somatiques dûs au tabes. (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 2, S. 170—179.)

  Sand R. Les crises full management and tables at least the second control of the contr
- Saad, B., Les crises fulgurantes du tabes et le paludisme. (Die lanzinierenden Schmerzen bei Tabes und die Malaria.) (Ann. de dermatol. et de syphiligr. Bd. 5, Nr. 10, S. 597 bis 599.) 41, 78.
- Simon, Clément, Tabes avec syphilides cutanéo-muqueuses secondaires. (Tabes mit sekundaren syphilitischen Haut-Schleimhauterscheinungen.) (Bull. de la soc. franç.
- de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1924, Nr. 8, S. 449—452.) Sorel et Riser, Limites et diagnostic du prétabes; leur intérêt médico-légal. (Grenzen und Diagnose der Prätabes; ihr mediko-legales Interesse.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 8, S. 388-393.) **40**, 590.
- Thomsen, Einar, Crises gastriques guéries par une vagotomie. (Heilung gastrischer Krisen durch Vagotomie.) (Serv. de méd. B et serv. de chir. D, univ., Copenhague.) (Acta med. scandinav. Bd. 60, H. 1, S. 66-73.) **87**, 196.
- Vandervloet, A propos du tabes traumatique. (Traumatische Tabes.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 5, S. 89—96.) 40, 589.
- neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 5, S. 89—96.)

  Wagner Jauregg, Beziehungen zwischen Gelenks- und Nervenkrankheiten. (Wien.
- med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 29, S. 1510—1514.)

  \*\*B9, 49.\*\*

  Wagner Jauregg, Über die lanzinierenden Schmerzen der Tabetiker. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1046—1048.)

  41, 300.
- Waldstein, Fanni, Beitrag zur Lehre von den tabischen Osteoarthropathien. (Dissertation: Berlin 1924. 25 S.)
- Wittgenstein, Annelise, Das Syndrom der Prätabes. (Zugleich ein Beitrag zur Pathogenese der Tabes aus klinischen Beobachtungen und Liquorbefunden.) (III. med. Klin., Univ. Berlin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 9, S. 269—271.) 87, 452.
- Wittkowsky, Curt, Tabische Arthropathie der Wirbelsäule. (Krankenh. d. jüd. Gem., Berlin.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 129, H. 4, S. 793—799.) 38, 160. Worster Drought, C., Case of juvenile tabes dorsalis in a girl aged 10 years. (Proc.
- of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. f. the study of dis. in children, S. 18—19.) \*
- Worster Drought, C., Case of early Friedreich's ataxia (Shown for comparison with the case of juvenile tabes dorsalis.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. f. the study of dis. in children, S. 19.)

## Therapie.

- Ahlswede, Edward H., Nonspecific stimulation therapy in tabes dorsalis. spezifische Reiztherapie bei Tabes dorsalis.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 1, S. 80-83.)
- Barré, A., et L. Reys, Le phlogetan dans le traitement du tabes. (Das Phlogetan bei der Tabesbehandlung.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 4, S. 468.)

Dreyfus, G. L., Spezifische und unspezifische Tabestherapie. (XIV. Jahresvers. d. Ges.

dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

88, 303.

Foster, L. J., and W. A. Smith, The use of bismuth preparations in the treatment of tabes dorsalis and paresis. (Uber die Anwendung von Wismut bei der Tabes und Paralyse.) (Neurol. clin., hosp., univ. of Michigan, Ann Arbor.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 5, S. 472—478.)

Gallino, M. Miranda, y H. Malter Terrada, Die Röntgentiefentherapie bei den gastrischen Krisen der Tabes. (Semana med. Jg. 81, Nr. 39, S. 726—727.) 41, 566. Kosterlitz, Erich, Zur Genese und Therapie der Tabes. (Arch. f. Psychiatrie u. 40, 79.

Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 462-481.) Merzbacher, Louis, Günstige Erfolge der Malariainokulation bei Tabes und Paralyse.

**89**, 369. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 34, S. 433-441.) (Spanisch.) Plaut, F., und G. Steiner, Die Recurrenstherapie der syphilogenen Nervenkrank-(Kaiser Wilhelm-Inst., München, u. Psychiatr. Klin., Univ. Heidelberg.)

(Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 153—184.)

43, 116. Scherber, G., und O. Albrecht, Die Wirkung der Malaria in Verbindung mit spezifischer Behandlung auf die syphilitischen Erkrankungen des Zentralnervensystems und der Gehirnnerven, wie die Beeinflussung der liquorpositiven, von Nervensymptomen freien Fälle durch diese Therapie im präventiven Sinne. (Krankenanst. Rudolfstift., Wien.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 37, S. 1285—1287 u. Nr. 38, S. 1326

bis 1327.) 48, 587. Stange, Hildegard, Zur Frage des Nutzens von Tetrophan bei multipler Sklerose und Tabes dorsalis. (Elisabeth-Krankenh., Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 22. S. 1006.) 89, 337.

Stein, F. W., Phlogetan bei Tabes, nebst Bemerkungen zur antisyphilitischen Therapie in der Spätlatenz. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 20, S. 673-676.) **40**, 591.

Thomsen, Einar, Crises gastriques guéries par une vagotomie. (Heilung gastrischer Krisen durch Vagotomie.) (Serv. de méd. B, et serv. de chir. D, univ., Copenhague.) (Acta med. scandinav. Bd. 60, H. 1, S. 66-73.)

# Syphilis.

### Allgemeines.

Arpási, A., Die prognostische Bedeutung der Exantheme für die nervöse Spätlues. (Heilig. Dreifaltigkeits-Spit., Györ.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 1, S. 11 bis 12.) 87, 215.

Cornwall, Leon H., Diagnostic methods in neurosyphilis. (Diagnostische Methoden bei der Nervensyphilis.) (Journ. of laborat. a. clin. med. Bd. 9, Nr. 6, S. 369-374 40, 95. u. 425.)

Dufour, Henri, Sclérose en plaques et syphilis. (Sclérose en plaques und Syphilis.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 784—785.) Gelonesi, Gregorio, La sifilimetria di Vernes. (Die Syphilimetrie nach Vernes.) (Ann.

di med. nav. e colon. Bd. 1, H. 5/6, S. 202-210.) 40, 815.

Golay, J., et L. Weyl, Essai sur la pathologie générale de la syphilis. I. La période primaire. (Eine Betrachtung über die Pathologie der Syphilis. I. Die Primarperiode.) (Clin. dermatol., Genève.) (Ann. des maladies vénér. Jg. 19, Nr. 2, S. 81 bis 91.)

Gordon, Alfred, Epidemic encephalitis and syphilis: Differential diagnosis. (Differentialdiagnose zwischen epidemischer Encephalitis und Syphilis.) (Journ. of nerv. **87, 2**70. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 3, S. 251—263.)

Hamann, Ehrhardt, Forensische Begutachtung zweifelhafter Fälle von syphilogener Erkrankung des Zentralnervensystems. (Dissertation: Leipzig 1924. 21 S.)

Hammerschmidt, Zur Unfallbegutachtung von Syphiliskranken. Kritische Betrachtung. (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 81, Nr. 1, S. 1—14.) 88, 401.

Hubbard, L. D., A comparative study of syphilis in colored and in white women with mental disorder. (Eine vergleichende Studie über die Syphilis bei farbigen und weißen Frauen mit geistigen Störungen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, 89, 437. Nr. 2, S. 198—205.)

Kelly, Otis F., One reason why alcoholic abuse aggravates neurosyphilis. (Eine Ursache, weshalb Alkoholmißbrauch die Nervensyphilis verschlimmert.) (Boston med. **39**, **43**8. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 11, S. 444-447.)

Nonne, Max, Syphilis und Nervensystem. Ein Handbuch in zwanzig Vorlesungen für praktische Arzte, Neurologen und Syphilidologen. 5. neu durchges. u. verm. Aufl. (Berlin: S. Karger 1924. 1190 S. G.-M. 45.—.) 87, 458.

Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Liefg. 423-425, Bd. 10, Tl. 2. hacker, H., Die sogenannten spinalen Muskelatrophien. — Forster, Edmund, Syphilis des Zentralnervensystems, einschließlich Tabes und Paralyse. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XII, 152 S. G.-M. 4.80.)

Portée, La-, sociale de la mesure de l'infection syphilitique. (Die soziale Tragweite der Messung der luetischen Infektion.) (Trav. et public. de l'inst. prophylact. de Paris

Jg. 9, H. 3, S. 5—42.)

Sáinz de Aja, Enrique A., Indikationen und Kontraindikationen der Lumbalpunktion bei Luetischen. (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 16, Nr. 2, S. 33—36.) (Spanisch.) 41, 103. Stokes, John H., and Harold A. Des Brisay, Observations on the course of 413 cases of untreated or inadequately treated syphilis. (Beobachtungen über den Verlauf von 413 unbehandelten bzw. ungenügend behandelten Syphilisfällen.) (Sect. on dermatol. a. syphilol., Mayo clin., Rochester.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 3, S. 558-568.)

## Atiologie, Pathogenese, Syphilis-Metalueslehre.

Bigland, Phoebe M., George A. Watson and A. Douglas Bigland, On the relation between general paralysis and somatic syphilis. (Uber die Beziehungen der progressiven Paralyse zur allgemeinen Syphilis.) (Lancet Bd. 207, Nr. 12, S. 588 41, 110. bis 593.)

Buschke, A., und Martin Gumpert, Die experimentelle Syphilisforschung. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 45, S. 2061—2066 u. Nr. 46, S. 2109—2113.)

Devic, A., et M. Bernheim, Syphilis et sclérose en plaques. (Syphilis und multiple Sklerose.) (Serv. neurol., hôp., Lyon.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 50, Nr. 118, S. 687-693.) **41**, 100.

Gumpert, Martin, Zum Streit um den Ursprung der Syphilis. (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Zentralbl. f. Haut- u. Geschlechtskrankh. sowie deren Grenzgeb. Bd. 11, H. 1/2, S. 1—8.)

Hager, Eduard, Untersuchungen am Münchener Tabesmaterial unter besonderer

Berücksichtigung der Ätiologie, Disposition, Inkubation, ferner des eventuellen Nachweises sekundär- bzw. tertiärsyphilitischer Krankheitserscheinungen. (Disser-

tation: München 1924. 27 S.)

\*\*Hauptmann, A., Neue Überlegungen zur Pathogenese der Metalues. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

\*\*88, 300.

Klarenbeek, A., Die Varietäten der Spirochaeta pallida und die experimentelle Syphilisuntersuchung. (Klin. v. kl. huisdiere, Veeartsenijkund. hoogsch., Utrecht.) (Nederlandsch. tijdschr. v. genekes. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 25, S. 2865—2872.) (Holländisch.) \*

Klieneberger, Otto, Klinische Betrachtungen über die progressive Paralyse, Tabes und Lues cerebrospinalis und die Beurteilung äußerer Ursachen, insbesondere des Krieges bei diesen Erkrankungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 3, S. 286-301.)

Lafora, Gonzalo R., Neue experimentelle Untersuchungen über die neurotrope Lues und das Problem der Paralyse. (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 1, S. 54—70.) (Spanisch.) 87, 119. nisch.)

Lauter, Friedrich Wilhelm, Die Beeinflussung der Inkubationszeit von Paralyse, Tabes und Lues cerebri durch die Behandlung der frischen Lues und andere Faktoren. (Med. Klin., Univ. Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 5/6, S. 292—313.) <u>`</u>313.)

Lauter, Friedrich Wilhelm, Die Beeinflussung der Inkubationszeit von Paralyse, Tabes und Lues cerebri durch die Behandlung der frischen Lues und andere Faktoren.

(Dissertation: Leipzig 1924. 22 S.)

Lennmalm, Frithiof, Über die Bedeutung der Lues für die Entstehung chronischer Erkrankungen des Gefäß- und Nervensystems. (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 37, S. 857—874.) (Schwedisch.) 40, 813.

Mulzer, Neuere Ergebnisse der experimentellen Syphilisforschung. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München, Sitzg. v. 20.—24. V. 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 243—249.)
Neubürger, K., und K. Terplan, Über histologische Befunde an inneren Organen bei experimenteller Kaninchensyphilis. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatr., Münchensyphilis.) München, pathol. Inst., München-Schwabing u. pathol. Inst., dtsch. Univ. Prag.)

(Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 3, S. 531—556.) 36, 466. Nordmann, G., Neurotrope Spirochäten und Disposition. (Dermatol. Univ.-Klin., Bern.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 78, Nr. 3, S. 65—73 u. Nr. 4, S. 104—112.) 41, 100.

- Plaut, F., und P. Mulzer, Der tierexperimentelle Nachweis der Syphilisspirochäte im Nervensystem bei Encephalitis syphilitischer Kaninchen. (Münch. med. Wochen schr. Jg. 71, Nr. 1, S. 9.)
- Radovici, A., Der Dualismus des syphilitischen Virus. Der Eintrittsweg des Treponema
- in das Nervensystem. (Spitalul Jg. 44, Nr. 11, S. 396—402.) (Rumānisch.) 41, 321. Révész, Béla, Paralyse, Lues und Alkohol. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatric Bd. 92, H. 3/4, S. 267—278.) 89, 367. Schultz, J. H., Kasuistischer Beitrag zur Frage der Lues nervosa. (Dr. Lahmanns
- Sanat. "Weißer Hirsch" b. Dresden.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 27, 88, 396. ns. Neue S. 914.)
- Schuster, Julius, Neue Beiträge zur experimentellen Syphilis des Kaninchens. Methoden zur indirekten Vitalfärbung des Nervensystems. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

  Seitz, A., Die sogenannte Kaninchensyphilis. (Hyg. Inst., Leipzig.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 30, S. 1012—1014.)

  Siemens, Hermann Werner, Superinfektionsversuche bei quartärer Syphilis. (Dtsch. Engl.)
- Forsch.-Anst. f. Psychiatrie, München, Sitzg. v. 3. VII. 1924.) **88**, 479.

## Lues cerebrospinalis.

- Balado, Manuel, und Esteban Adrogué, Ein Fall von Ektasie der Papille infolge von Lues cerebrospinalis. (Hosp. de clin., inst. de clin. quir., Buenos Aires.) (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 25, S. 645—646.) (Spanisch.) 88, 263.
- Curschmann, Hans, Syphilis des Zentralnervensystems, einschließlich progressive Paralyse. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 1, S. 16—18.)

  Hernandez, Rafael A., Syphilis of the vocal cords, pituitary body and spinal cord.
- (Syphilis der Stimmbänder, der Hypophyse und des Rückenmarks.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 2, S. 321—322.) 88, 397. Kehrer und Erhard Struzina, Über die Häufigkeit der Lues cerebrospinalis und der
- metaluetischen Erkrankungen vor, während und nach dem Kriege. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Breslau.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 2, S. 256-268.)
- Löwenberg, Konstantin, Über die Syphilis des Zentralnervensystems und der Aorta. (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 13, S. 531—533.)

  87, 460.

  Musser jr., John H., and A. E. Bennett, The incidence of syphilis of the aorta with
- interstitial and parenchymatous neurosyphilis. (Das Vorkommen von Aorten-Syphilis in Gemeinschaft mit interstitieller und parenchymatöser Neurosyphilis.) (Med. dep. a. pathol. laborat., Philadelphia gen. hosp., Philadelphia.) (Arch. of internal med. Bd. 34, Nr. 6, S. 833—840.)

  41, 322.
- Struzina, Erhard, Die Lues cerebrospinalis und die metaluetischen Erkrankungen vor, während und nach dem Kriege. (Eine Statistik über die in der hiesigen Universitätsklinik behandelten Fälle aus dem Jahre 1913, 1917 und 1921.) (Dissertation: Breslau 1924. 21 S. m. Tab.)
- Thompson, Lloyd, Neurosyphilis six or more years after treatment. (Neurosyphilis. 6 und mehr Jahre nach der Behandlung.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 11, S. 807—809.) **89**, 439.

#### Symptomatologie der Hirnlues, der Meningitis luica und basalen Lues.

- Babonneix, L., J. Hutinel et Azerad, Neurosyphilis. Diabète insipide. (Nervensyphilis. Diabetes insipidus.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 10, S. 333-336.) **87**, 461.
- Babonneix, L., et Maurice Lévy, Syphilis nerveuse. Ophtalmoplégie totale unilatérale. (Lues nervosa. Totale einseitige Ophthalmoplegie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 33, S. 1535-1537.) **40**, 813.
- Baltaceanu, Un cas de méningite syphilitique aiguë. (Fall von akuter syphilitischer Meningitis.) (Clin. thérap., hôp. Bramovan, Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 2, S. 37—40.)

  87, 461.
- Basterra, Lähmung des Linksdrehens von Kopf und Auge und Lähmung des Apparates für den Blick nach unten. (Soc. oft., Madrid. 21. II. u. 4. III. 1924.) (Rev. méd. de Sevilla Jg. 48, Nr. 4, S. 29—34; Arch. de oft. Bd. 24, Nr. 8, S. 460—464.) (Spanisch.)
- Becco, Raúl, Lähmung der Facialis und Acusticus luischen Ursprungs. (Rev. de la soc. méd. argentina [Soc. de otorinolaringol] Bd. 87, Nr. 234, S. 83—88.) (Spanisch.)

- Better, Beiträge zur Neurorezidive des Hörnerven. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 34, S. 463—468.) (Polnisch.) 40, 467.
- Boas, Kurt, Über pallidostriäre Syndrome im Gefolge der Lues und Metalues. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 5, S. 662-693.)
- Brana, János, Zweiseitige Abducenslähmung, kombiniert mit Oculomotorius-, Facialisund Hypoglossusparese. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 47, S. 772—773.) (Ungarisch.) 42, 685.
- Bremer et Schuermans, Jacksonisme perpétuel et érythrémie. (Dauernde klonische Zuckungen vom Jacksontyp und Hyperglobulie.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 10, S. 326 bis 329.) 88, 40.
- Cestan, Riser et M. Péres, Physiopathologie des ventricules cérébraux dans la syphilis nerveuse. (Physiopathologie der Hirnventrikel bei der Nervenlues.) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 3, S. 201—222.) **87.** 460.
- Clarke, Norman E., Loculated meningitis. With the syndrome of froin in the spinal fluid. (Lokalisierte Meningitis mit Kompressionssyndrom im Liquor.) (Dep. of internal med., univ. of Michigan med. school, Ann Arbor.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 173-186.) 40, 466.
- Covisa, J. S., und J. Bejarno, Parkinson-Symptome luischen Ursprungs. (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 16, Nr. 3, S. 59—62.) (Spanisch.) 89, 439. Criado, F., Neurosyphilis nach Wismut. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 346, S. 577—578.)
- **88**, 398. (Spanisch.)
- Delie, A., Une pseudo-méningite. (Eine Pseudomeningitis.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 5, S. 141—143.) 87, 286. **87**, 286. Draganescu, St., N. Niculicescu und I. C. Valcescu, Drei Fälle von pontobulbärer
- Lues. (Spitalul Jg. 44, Nr. 10, S. 355-358.) (Rumänisch.) **41**, 101.
- Errecart, Pedro L., und Hernán Zubizarreta, Neurorezidiv des Acusticus. (Semana méd. Jg. 31, Nr. 44, S. 953-956; Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. de otorinolaringol.] Bd. 87, Nr. 232, S. 48-57.) (Spanisch.) **40.** 707.
- Faure Beauli eu et P.-N. Deschamps, Hémiplégie cérébelleuse syphilitique à forme cérébelle-pyramide-thalamique. (Syphilitische Kleinhirnhemiplegie.) (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 234—237.)
- Fornero, A., Intorno ad una forma di sifilide cerebrale terziaria tardiva, in donna con stigmate di eredolue, durante la gravidanza. (Über eine Form von tertiärer Späthirnsyphilis bei einer Frau mit hereditär-luischen Stigmen, während der Schwangerschaft.) (Istit. ostetr.-ginecol., policlin., univ., Modena.) (Arch. di ostetr. e ginecol. Bd. 11, Nr. 7, S. 289—306.) 89, 356.
- Franz, Shepherd Ivory, Studies in re-education: The aphasias. (Studien über Reedukation: Die Aphasien.) (Laborat., St. Elizabeth's hosp., Washington.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 4, S. 349—429.)

  40, 575.

  Galliot, A., Paralysie de la VI° paire au cours d'un traitement par le bismuth. (Ab-
- ducenslähmung im Verlauf einer Bismutbehandlung.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 5, S. 282—284.) 89, 155.
- Geerts, J., Syphilis der Nervenzentra. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 5, Nr. 28, S. 491—503.) (Flämisch.)

  89, 165.
- S. 491—503.) (Flämisch.)

  Giannuli, F., La meningo-encefalite gommosa a localizzazione pre-frontale e la sifilide

  Dia Maningo-Encephalitis gummosa mit präfrontaler Lokalidei centri nervosi. (Die Meningo-Encephalitis gummosa mit präfrontaler Lokalisation und die Syphilis der nervösen Zentren.) (Manicom. prov. di S. Maria della Pietà, Roma.) (Policlinico, sez. med. Jg. 31, H. 1, S. 1—32.) 39, 355. (ibson, Edward T., The paralysis agitans syndrome in neurosyphilis. (Das Syndrom der
- Paralysis agitans bei der Neurosyphilis.) (Neuro-psychiatr. clin., out-pat. dep., Kansas city gen. hosp., Kansas.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1303—1310.)
- Gurreicchio, Antonio, Meningite acuta sifilitica. Eredosifilide tardiva della seconda generazione. (Akute syphilitische Meningitis. Tardive Erbsyphilis in der zweiten Generation.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 31, H. 30, S. 972—976.)

  40, 96.
- Heßberg, R., Über die Bedeutung von Pupillenveränderungen für die Diagnose luetischer Erkrankungen. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 51, S. 1811—1812.) 41, 320.
- Hines, Laurence E., Accidental malarial infection in syphilis of the brain. (Zufällige Malariainfektion bei Hirnsyphilis.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 15, S. 1161—1162.) 40, 342.
- Hundhausen, Karl, Ein Fall von einseitiger reflektorischer Pupillenstarre mit klinischen Erscheinungen bei Lues III. (Dissertation: Marburg 1923 [1924]. 23 S.) \*
- Husik, David N., and David Nussbaum, Diagnostic points in syphilitic diseases of the internal ear. (Diagnostische Anhaltspunkte bei syphilitischen Erkrankungen des inneren Ohres.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 83, Nr. 3, S. 909-913.) 40,917.

Jedlička, Václav, Lues der Hypophyse. (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 7, S. 297 bis 303, Nr. 8, S. 340—347 u. Nr. 9, S. 378—382.) (Tschechisch.) 87, 60. Juarros, César, Pupillendifferenz als Ursache diagnostischer Irrtümer bei Tuberkulose

und Lues. (Rev. de hig. y de tubercul. Jg. 17, Nr. 188, S. 1—4.) (Spanisch.) 88, 128. Kastan, Max, Die Pupillenstörungen bei Hirnlues und ihre Bedeutung für die Prophy-

laxe. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 29, S. 992—993.) **40, 34**0. Kiely, Charles E., Acute febrile syphilitic meningitis. (Über akute, fieberhafte syphilitische Meningitis.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 2, S. 308—309.) 41, 662. Klein, H., Gedankenhören bei Affektion im linken Schläfenlappen. (Zeitschr. f. d.

ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 51-59.) **37**, 288. Kluge, Endre, Druckerhöhung in der hinteren Schädelgrube und das Foramen mag-num. Bradyteleokinesis (Schilder) und Bradyteleophasie. (Orvosi Hetilap Jg. 68, **87**, 329. H. 5, S. 65—69.) (Ungarisch.)

Léri, André, et Paul Cottenot, Epilepsies révélées syphilitiques par la radiographie du crâne: ostéites de la table interne (3 observationes). (Syphilitische Epilepsie

du crane: ostetes de la table interne (3 observationes). (Syphintische Epitelseite durch Röntgenuntersuchung des Schädels festgestellt.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 5, S. 242—250.)

89, 165.

Le yberg, J., et A. Starzynski, Complications du côté du système nerveux, dans la syphilis récente et le liquide céphalo-rachidien. (Komplikationen von seiten des Nervensystems bei der frischen Syphilis und die Cerebrospinalflüssigkeit.) (Ann. de dermatol. et de syphiligr. Bd. 5, Nr. 10, S. 571—596.)

41, 101.

Mattauschek, E., Echte Neurorezidive und deren Beziehung zur "Metalues". (Wienklin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 40, S. 1018—1020.)

41, 237.

klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1018-1020.)

Mattioli, Luigi, Sindromi alterne, vestibolare e di Dercum, in soggetto luetico (con biopsia di tre tumori). Analisi della costituzione e del sistema endocrino-simpatico. (Gekreuzte Syndrome, vestibuläre Erscheinungen, Dercum bei einem luischen Individuum. Mit Biopsie von 3 Tumoren. Analyse der Konstitution und des endokrinen sympathischen Systems.) (Manicomia prov., Sondrio.) (Rass. di studi

psichiatr. Bd. 18, H. 5, S. 461—500.)

40, 465.

Mella, Hugo, and S. E. Katz, Neurosyphilis as an etiological factor in the parkinsonian syndrome. (Nervensyphilis als ätiologischer Faktor beim Parkinsonschen Zustandsbild.) (Dep. of neuropathol., Harvard med. school, Boston.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 3, S. 225—230.)

37, 460.

Méningites, Les — syphilitiques consécutives au traitement arsénical. (Syphilitische Meningitiden nach Arsenbehandlung.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 38, S. 621 bis 622.)

Nadel, A., Ein Fall von seronegativer Primärlues mit nachfolgenden Meningealerschei-(Dermatol. Abt., allg. Krankenh., Lemberg.) (Dermatol. Wochenschr. nungen. Bd. 78, Nr. 17, S. 481—483.) **37**, 459.

Papée, Jan, Facialislähmung als häufiges Lueszeichen. (Przegląd dermatol. Jg. 19. Nr. 1, S. 15—17.) (Polnisch.)

Pappenheim, Martin, Liquorstase bei diffuser Meningitis. Bemerkungen zur Arbeit: Weitere klinische und pathologisch-anatomische Beiträge zum Kapitel der Frühluss des Zentralnervensystems, von Privatdoz. Dr. H. Pette, in Bd. 92, S. 346 dieser Zeitschrift. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H.1, S. 214-215.) 40, 706.

Paulian, D., Pseudocorrection automatique du ptosis et du strabisme externe dans les lésions nucléaires du moteur oculaire commun. (Automatische Scheinkorrektur der Ptosis und des Strabismus divergens bei Kernläsionen des Oculomotorius communis.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 8, S. 506-508.) 40, 419.

Pember, A. H., Ophtalmoplegia in luctic basilar meningitis. (Ophtalmol. Soc., Chicago. 19. XI. 1923.) (Americ. journ. of opht. Bd. 7, Nr. 4, S. 294—295.)

Roch, M., Méningites syphilitiques consécutives au traitement arsénical. (Syphilitische Meningitiden nach Arsenbehandlung.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44. Nr. 3, S. 149—171.) 87, 286.

Rosenbaum, Charles, Oculomotor paralysis of syphilitic origin. Treated with mercury and iodides. (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 6, S. XCV.)

Rosenstein, Alice, Über Akromegalie und cerebrale Lues. (Städt. Wenzel Hancke-

Breslau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 45. Krankenh., 88, 67. S. 420—433.)

Schijveschuurder, W., Ein Fall von Lues cerebelli. (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch-Ind. Bd. 64, H. 6, S. 923—931.) (Holländisch.)
41, 100. Schmitt, Peter, Über luetische Veränderungen der Hypophyse mit besonderer Berück-

**89**, 347.

sichtigung durch kongenitale Lues. (Dissertation: Frankfurt 1924. 33 S.) Scholtz, Lilly, Gumma der Hypophysis. (Stadtkrankenh., Mainz.) (Arch. f. Dermatol.

u. Syphilis Bd. 147, H. 3, S. 509-512.)

- Schulmann, E., et E. Terris, Le liquide céphalo-rachidien dans les méningites syphilitiques. (Der Liquor cerebrospinalis bei den syphilitischen Meningitiden.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 18, S. 273—277.)

  89, 226.
  Schulmann, E., et E. Terris, Les formes cliniques de la méningite syphilitique chro-
- nique. (Die klinischen Formen der chronischen syphilitischen Meningitis.) (Progr. méd. Jg. **52**, Nr. **39**, S. **573**—**577**.) 40, 466.
- Schulmann, E., et E. Terris, Etude clinique des méningites syphilitiques. Les formes latentes, frustes et aiguës. (Klinische Studie der syphilitischen Meningitiden. Die latenten Formen, die "Formes frustes" und die akuten Formen.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 30, S. 458—463.) **40**, 916.
- Schulmann, E., und E. Terris, Le traitement des méningites syphilitiques. (Die Behandlung der syphilitischen Meningitiden.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr.51, S. 775—779.) 41, 238. Sézary et Benda, Curabilité de l'hémiplégie par artérite syphilitique. (Heilbarkeit
- einer endarteritischen Hemiplegie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 29, S. 1386—1392.) 41, 663. S'ézary, A., A propos de la curabilité de l'hémiplégie par artérite syphilitique. (Heilbar-
- keit der Hemiplegie infolge syphilitischer Arteriitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 31, S. 1448—1450.)

  8 ézary, A., Dessaint et Jonesco, Syphilis nerveuse simulant la sclérose en plaques.
- (Nervensyphilis, eine multiple Sklerose vortäuschend.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 35, S. 1657—1660.) 40, 706.
- Shaffer, Loren W., Asymptomatic neurosyphilis developing during systematic treatment. (Symptomiose Nervenlues, die sich unter einer systematischen Behandlung entwickelte.) (Sect. on dermatol. a. syphilol., Mayo clin., Rochester, Minn.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 10, Nr. 2, S. 209—213.)

  39, 439.
- Sicilia, Ein Fall von Gehirnsyphilom. (Anales de la acad. med. quirurg. española Bd. 11,
- S. 87—88.) (Spanisch.)

  Skubiszewski, F., Syphilis hypophysaire. Méningite basilaire syphilitique. Syndrome adiposo-génital avec hypotrophie faciale. Atrophie d'origine nerveuse des glandes salivaires. (Hypophysäre Syphilis. Basilare luische Meningitis. Syndrom der Dystrophia adiposo-genitalis. Nervöse Atrophie der Speicheldrüsen.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 4, S. 327—337.) 89, 438.
- Skubiszewski, Feliks, Syphilis der Hypophyse. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 10/11, S. 115—119.) (Polnisch.)

  Spira jr., Józef, Veränderungen des inneren Ohres im Verlaufe der Frühsyphilis. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 18/19, S. 216—220.) (Polnisch.)

  Trótiskoff C. et A. C. Baless, St. 18/19, S. 216—220.) (Polnisch.)
- Trétiakoff, C., et A. C. Pacheco e Silva, Une forme particulière du syndrome pédon-culaire alterne. (Eine besondere Form des alternierenden Hirnschenkelsyndroms.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 277—282.) 41, 321.
- Urechia, C. I., et N. Elekes, Anatomie pathologique d'un cas de chorée chronique syphilitique. (Pathologisch-anatomischer Befund eines Falles von syphilitischer chronischer Chorea.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 269—275.) 89, 439. Vasilia, J., Hémiatrophie linguale d'origine bulbaire et para-bulbaire associée à la
- paralysie des autres nerfs bulbaires. (Halbseitige Zungenatrophie bulbären und parabulbären Ursprungs in Verbindung mit Lähmung anderer bulbärer Nerven.) (Hôp. Colentina, Bucarest.) (Arch. internat. de laringol., otol.-rhinol. et bronchoœsophagoscopie Bd. 8, Nr. 10, S. 1153—1156.) 40, 796.
- Weil, Mathieu Pierre, R. Azoulay et Jacques Durand, Un cas de lésion syphilitique de l'oreille interne limitée à l'appareil vestibulaire, sans lésion de l'appareil cochléaire. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 1, S. 96—100.)
- Wilson, S. A. Kinnier, A case of Parkinsonian syndrome with Argyll-Robertson pupils and positive Wassermann reaction. Disappearance of tremor after hemiplegia. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 55.) \*
- Wilson, S. A. Kinnier, and Stanley Cobb, Mesencephalitis syphilitica. (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 5, Nr. 17, S. 44-60.) 88, 262.
- Witt, Gerhard, Neun Fälle von syphilitischer Epilepsie vom genuinepileptischen Typus. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 35 S.)
- Wodak, E., und M. H. Fischer, Ein Beitrag zur Frage zentraler Vestibularisaffektionen. (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 7, S. 209—210.) 38, 182. Wohlhage, Irmgard. Besondere Verlaufsformen von Lues cerebri. (Dissertation:
- Bonn 1924. 53 S.)
- Zalla, Mario, Un caso di sifilide cerebrale precoce e maligna. Osservazione clinica ed anatomo-patologica. (Ein Fall von Lues cerebri praecox et maligna. Klinische und pathologisch-anatomische Beobachtung.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. d. studi sup., Firenze.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 9, S. 198—201.) 88, 181.

#### Lues spinalis.

André-Thomas et J. Jumentié, Remarques à propos du diagnostic anatomique de la sclérose en plaques à forme de myélite ascendante aiguë et de la syphilis bulbospinale à foyers multiples. (Bemerkungen zur anatomischen Diagnostik der Sclérose en plaques in Form von plötzlich auftretender Myelitis und Bulbo-spinalsyphilis mit multiplen Herden.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 753—755.)

\* Cole, H. N., Acute syphilitic transverse myelitis. With report of two cases. (Akute Schelitische Outbelitte part Mitatilian and Parille.)

Cole, H. N., Acute syphilitic transverse myelitis. With report of two cases. (Akute Syphilitische Querschnittsmyelitis mit Mitteilung von 2 Fällen.) Dep. of dermatol. a. Syphilol. a. med. dep., Western res. univ. a. city hosp., Cleveland.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 9, Nr. 1, S. 102—113.)

87, 462.

Guillain, Georges, Th. Alajouanine et L. Girot, Poussée évolutive syphilitique ayant déterminé, au niveau des membres supérieurs au cours d'un tabes fruste ancien. un syndrome poliomyélitique, de l'ataxie et des mouvements involoutaires. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 254—258.)

Koster, S., Akute Bulbärparalyse (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte. Nr. 15, S. 1639—1648.) (Holländisch.)

89, 46.

Leri, André, Weissmann-Netter et Henri Leconte, Paraplégie spasmodique avec inversion du réflexe achilléen. Anomalie vertébrale, Hérédo-syphilis, compression médullo-radiculaire. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 262—265.)

Matzdorff, Paul, Die Bedeutung einer traumatischen Schädigung für entzündliche und toxische Erkrankungen des Zentralnervensystems. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 71—83.)

88, 466.

heilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 71—83.)

88, 466.

Ostheimer, Alfred J., George Wilson and N. W. Winkelman, Syphilis as the cause of muscular atrophy of spinal origin. (Syphilis als Ursache von Muskelatrophie.) (Neuropsychiatr. sect., U. S. veter. bureau, neurol. dep., school of med., univ. of Pennsylvania a. neuropathol. laborat., gen. hosp., Philadelphia.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 6, S. 835—847.)

41, 101.

Rodriguez Arias, B., Luische Apoplexia spinalis. (Rev. méd. de Barcelona Bd. 2, Nr. 12, S. 526—529.) (Spanisch.)
41, 663.

Smith, Parke G., and Charles E. Kiely, Priapism from cord lesion presumably luetic. (Priapismus infolge wahrscheinlich luischer Rückenmarksschädigung.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 4, S. 738—743.)

40, 918.

Stephenson, Junius W., A case of pachymeningitis spinelis with thrombotic softening. (Ein Fall von Pachymeningitis spinalis mit thrombotischer Erweichung.) (Neurol. serv., Bellevue hosp., New York.) (Med. clin. of North America Bd. 8, Nr. 1, S. 379 bis 384.)

39, 239.

Stewart, T. Grainger, Case of syphilitic amyotrophy (? bon genital lues.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 54.)

#### Psychosen und Neurosen bei Lues.

Benon, R., Syphilis nerveux tertiaire. Asthénie. Traitement. (Tertiare Nervensyphilis. Asthénie. Behandlung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 29, S. 1398—1400.)

41, 101.

Carrette, P., Syphilis cérébrale, paralysie générale ou folie intermittente. (Hirnsyphilis.

progressive Paralyse oder intermittierendes Irresein.) (Soc. clin. de méd. mentale. Paris, 16. VI. 1924.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 37, S. VIII.) 89, 357. Claude, Henri, et René Targowla, Les formes pseudo-paralytiques de la syphilis

Claude, Henri, et René Targowla, Les formes pseudo-paralytiques de la syphilis nerveuse. (Die pseudoparalytischen Formen der Nervensyphilis.) (Journ. méd. franç. Bd. 18, Nr. 5, S. 181—185.)

88, 262.

franç. Bd. 18, Nr. 5, S. 181—185.)

88, 262.
Fabritius, H., Zur Klinik der nichtparalytischen Lues-Psychosen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Jg. 1924, Beih. 24, S. 1—103.)

87, 461.

Jung, Felix, Psychische Störungen bei Lues cerebri. (Psychiatr. Klin.. Univ. Jena.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie Bd. 80, H. 1/2, S. 1—32.) 87, 119.

Trétiakoff, C., et M. de F. Amorim, Démence précoce catatonique, datant de 21 ans. chez un syphilitique. (21 Jahre bestehende Katatonie bei einem Syphilitiker.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 331—337.)

41, 249.

#### Kongenitale und familiäre Nervenlues.

André-Thomas et Long-Landry, Remarques sur la part de la syphilis héréditaire dans la pathologie du système nerveux. (Bemerkungen über den Anteil der hereditären Syphilis in der Pathologie des Nervensystems.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 43, S. 331—340.) 40, 467.

- Appert et Kermorgant, Syndrome adiposo-génital et polyurie hypophysaire chez un hérédo-syphilitique. (Adiposo-genitales Syndrom und hypophysare Polyurie bei einem Heredosyphilitiker.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 139—142.)
- Argañaraz, Raúl, Erblues und Nystagmus. (Med. germano-hispano-americ. Jg. 1, Nr. 6, S. 470—474.) (Spanisch.) 89, 165.
- Babonneix, L., Hérédo-syphilis nerveuse tardive. (Über späte Erbsyphilis des Nervensystems.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 91, S. 1501—1502.) 41, 103. Bejarano, J., Ein Fall von Raynaud bei Lues congenita. (Progr. de la clin Jg. 12,
- Nr. 154 bis, S. 679—683.) (Spanisch.) 40, 600.
- Cassoute, E., Méningite suraiguë hérédo-syphilitique chez une fillette de 2 ans. (Ganz akute heredo-syphilitische Meningitis bei einem kleinen Mädchen von 2 Jahren.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 106—107.)
- Castellano, Temistocles, und Rafael Garzon, Ein Fall von eunuchoidem Feminismus hereditär-luischer Herkunft. (Rev. méd. del Rosario Jg. 14, Nr. 2, S. 89 bis 101.) (Spanisch.) 41, 103.
- ('zickeli, Hermann, Ein Fall von Übertragung der Syphilis auf die zweite Generation.
   (Univ.-Kinderklin., Graz.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 44, S. 1541—1542.) \*
- Dwyer, Hugh L., A child with congenital syphilis and diabetes insipidus presenting the syndrome of corpora striata lesion. (Ein Kind mit kongenitaler Syphilis und Diabetes insipidus, welches das Syndrom einer Läsion der Corpora striata darbot.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1201—1204.)
- Findlay, Leonard, Reflections on congenital syphilis. (Betrachtungen über die kongenitale Syphilis.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 28, Nr. 2, S. 133—146 u. 248—250.)
  41, 102. u. 248--250.)
- Fornero, A., Intorno ad una forma di sifilide cerebrale terziaria tardiva, in donna con stigmate di eredolue, durante la gravidanza. (Über eine Form von tertiärer Späthirnsyphilis bei einer Frau mit hereditär-luischen Stigmen, während der Schwangerschaft.) (Istit. ostetr.-ginecol., policlin., univ., Modena.) (Arch. di ostetr. e ginecol. Bd. 11, Nr. 7, S. 289—306.) 89, 356.
- Guerricchio, Antonio, Meningite acuta sifilitica. Eredosifilide tardiva della seconda generazione. (Akute Syphilitische Meningitis. Tardive Erbsyphilis in der zweiten Generation.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 81, H. 30, S. 972—976.) 40, 96. Guillain, G., Th. Alajouanine et R. Huguenin, Sur l'origine hérédo-syphilitique
- probable d'une affection ayant les caractères cliniques d'une maladie familiale atypique. (Über den wahrscheinlich heredo-syphilitischen Ursprung einer Affektion, die die klinischen Züge einer atypischen familiären Erkrankung zeigte.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 822—825.)

  Hensen, N., Über einige kongenital-luische Stigmata. (Univ.-Augenklin., Hamburg.)
- (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 34, S. 1147—1148.)

  Higier, Heinrich, Familiäre spastische Paralyse von cerebralem Typus (cerebrale Diplegie) und Heredolues. (Univ.-Nervenklin., Warschau.)

  ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 176—187.)

  89, 440.

  (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 176—187.)
- Higoumenakis, Georges, La syphilis héréditaire de seconde génération et son traitement. (Ann. des maladies vénér. Jg. 19, Nr. 5, S. 324—381 u. Nr. 6, S. 401—441. \*
- Hochsinger, Karl, Ist die Hutchinson'sche Zahnanomalie beweisend für angeborene
- Syphilis? (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 20, S. 1012—1014.)

  \*\*Husler, I., Über "Lues nervosa" und über idio- und parakinetische Syphiliswirkungen in der Deszendenz (Kritik und Familienuntersuchungen). (Univ.-Kinderklin.,
- München.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 87, H. 4, S. 200—221.) 87, 462. Kirkpatrick, T. Percy C., The prevention and treatment of congenital syphilis.
- (Irish journ. of med. science ser. 5, Nr. 27, S. 195—209 u. S. 220—224.)

  Lange, Cornelia de, Contribution to the histopathology of the spinal cord in congenital syphilis. (Beitrag zur Histopathologie des Rückenmarks bei angeborener Syphilis.) (Acta paediatr. Bd. 8, H. 3/4, S. 385—396.) 88, 397.
- Lange, Cornelia de, Beiträge zur Histopathologie des Rückenmarks bei angeborener Syphilis. (Emma-Kinderziekenh., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneek. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 9, S. 919—925.) (Holländisch.) 41, 237.

  Lees, David, Discussion on congenital or inherited syphilis. (Edinburgh med. journ. Bd. 81, Nr. 5, Transact. of the med.-chirurg. soc. of Edinburgh, S. 97—127.) \*
- Lemaire, H., Mongolisme et syphilis héréditaire. (Mongolismus und hereditare Syphilis.) **38**, 191. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 1, S. 11-20.)
- Lereboullet, Lance et Huc, Syndrome de Little. Hérédo-syphilis. Habitus acromégalique familial. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 142 bis 146.)

Léri, André, et Linossier, Lésion probablement hérédo-syphilitique de la table interne du crâne dans un cas d'achondroplasie atténuée et héréditaire. (Eine anscheinend Hereditär-syphilitische Läsion der Tabula interna des Schädels bei einem leichten und hereditären Falle von Achondroplasie.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphilige. Jg. 31, Nr. 9, S. 501—502.)

1 ouste A et I. Leuet Syphilis esseuse eranionne héréditaire. (Bull. de la soc.

Louste, A., et L. Louet, Syphilis osseuse crânienne héréditaire. (Bull. de la socfranç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1924, Nr. 8, S. 409—411.)

Luhr, Alfred F., Oculomotor palsy with parenchymatous keratitis in congenital syphilis. (Americ. journ. of opth. Bd. 7, Nr. 4, S. 293.)

Marfan, A.-B., Un nouveau cas de paraplégie spasmodique hérédo-syphilitique chez und grand enfant. (Ein neuer Fall Heredo-syphilitischer spastischer Paraplegie beinem älteren Kinde.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 8, S. 472—476.) 39, 258.

Mateer, Florence, Congenital syphilis as a factor in delinquency with especial consideration of its relation to sexual delinquency. (Die kongenitale Syphilis als Ursache von Kriminalität, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Beziehungen zu sexuellen Delikten.) (Soc. pathol. Bd. 1, Nr. 5, S. 194—201.)

42, 92.

sexuellen Delikten.) (Soc. pathol. Bd. 1, Nr. 5, S. 194—201.)

42, 92.

Moncorps, Carl, und Rudolf Mohr, Isolierte einseitige Peronaeuslähmung und Lues congenita. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 5, S. 194—195.)

Pardo, José Maria, und Amador Pereira, Über den Einfluß der Erblues bei den Einfluß der Erblues bei den

- Pardo, José Maria, und Amador Pereira, Uber den Einfluß der Erblues bei den Endokrinopathien. (Pediatria española Jg. 13, Nr. 139, S. 104—112.) (Spanisch.)

  39, 431.
- Pastori, Giuseppina, Sulla frequenza della eredolues nei fanciulli anormali. (Pubbl. d. univ. cattolica del Sacrao Cuore. Ser. 6: Scienze biol. Bd. 3.) (Über die Häufigkeit der Erbsyphilis bei anormalen Kindern.) (Milano: Soc. ed. "vita e pensiero" 1924. 132 S.)

  42, 215.

Pelfort, Conrado, Ein Fall von heredosyphilitischer Meningitis. (Arch. latinoameric. de pediatria Bd. 18, Nr. 7, S. 353—356.) (Spanisch.) 40. 706.

Prevalence of recorded syphilis among 600 juvenile delinquents. Survey made by the division of veneral diseases. (Häufigkeit nachgewiesener Syphilis unter 600 jugendlichen Delinquenten. Übersicht verfaßt von der Abteilung für Geschlechtskrankheiten [im Gesundheitsamte der Ver. St. N. Am.].) (Soc. pathol. Bd. 1, Nr. 5. S. 202—207.)

Robinson, Daisy M. O., Congenital or inherited syphilis. (Soc. pathol. Bd. 1, Nr. 5. S. 186—193.)

Schmitt, Peter, Hypophysenuntersuchungen bei kongenitaler Lues. (Senckenberg. pathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zentralbl. f. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Bd. 34, Nr. 17, S. 466—471.)

40, 96.

Scott, Clifton R., Bone lesions of congenital syphilis. (Knochenschädigungen durch angeborene Syphilis.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 28, Nr. 1, S. 38—50.) 39, 165.

Soulas, André, Contribution à l'étude de la syphilis héréditaire de l'oreille interne. (Beitrag zum Studium der hereditären Syphilis des inneren Ohres.) (Serv. d'otol.. hôp. Laënnec, Paris.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 43, Nr. 6, S. 547—573.)

40, 96.

Švejcar, J., Friedreichs Syndrom bei Lues hereditaria. (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 37, S. 1342—1345.) (Tschechisch.)
40, 97.

Szirmai, Friedrich, Über die Bedeutung der neueren serologischen Untersuchungsmethoden bei Lues congenita. (Univ.-Kinderkl., Budapest.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 104, 3. Folge: Bd. 54, H. 5, S. 257—276.)
37, 380.
Urechia, C. I., et F. Tincu, Contribution à l'étude de la syphilis héréditaire. (Ein

Urechia, C. I., et F. Tincu, Contribution à l'étude de la syphilis héréditaire. (Ein Beitrag zum Studium der hereditären Syphilis.) (Arch. internat. de neurol. Jg. 43. Bd. 1, Nr. 3, S. 81—86.)

37, 462.

#### Luische Manifestationen einzelner anderer Organe.

André-Thomas et Long-Landry, Syndrome myoclonique associé à un syndrome humoral de syphilis. Deux types de clonie faciale. (Verbindung von myoclonischem und humoralem Syndrom bei Syphilis. Zwei Typen von Facialiszuckungen.) (Soc. de neurol., Paris, 6. III. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 3, S. 370—373.)

Bistriceanu, I., Spezifische Radiculitis der rechten oberen Extremität. (Rev. sanit. milit. Jg. 23, Nr. 6, S. 272—274.) (Rumänisch.)

39, 156.

Fonte, Cardoso, Peritonitis und Polyneuritis auf syphilitischer Grundlage. (Brazilmedico Bd. 1, Nr. 15, S. 199—203.)

Glass, E. Zur Syphilis des Musculus biceps brachii (Myositis syphilitica). (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 3, S. 605—608.)

- Harris, T. A. B., Gumma of the spinous and transverse processes of the first thoracie vertebra. (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 6, S. 141—142.)
- Havránek, Miloslav, Luische Spondylitis cervicalis. (Klin. pro orthop. chirurg.. prof. dr. Chlumského, Bratislave.) (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 50, S. 1820 bis 1824.) (Tschechisch.)

  40, 792.

  Hirschberg, Julius, Über die von Jonathan Hutchinson beschriebene Zahnverbildung.
- (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 43, S. 1478.)
- Krassnig, Max, Die luetischen Erkrankungen des Innenohres nebst kritischen Bemerkungen über die Funktionsprüfung des Acusticus. (Zeitschr. f. Hals-, Nasenu. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 2, S. 152-214.) **87**, 119.
- Leredde, La stérilisation de la syphilis récente et l'examen du liquide céphalorachi-dien. (Die Abortivbehandlung der frischen Syphilis und die Untersuchung der Spinalflüssigkeit.) (Bull de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1924, Nr. 8, S. 428—436.) 41, 238.
- Léri, André, et R. Barthélemy, Sclérodermie progressive chez une syphilitique. Bons effets du traitement bismuthique. (Progressive Sklerodermie bei einer Syphilitica, gute Resultate der Wismutbehandlung.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 4, S. 186-188.) **89**, 248.
- Léri, André, et Paul Cottenot, Les petits ostéites syphilitiques du crane décelables par la radiographie. (Bull. et mem. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr.12, S. 432—436.)
- Mattioli, Luigi, Sindromi alterne, vestibolare e di Dercum, in soggetto luetico (con biopsia di tre tumori). Analisi della costituzione e del sistema endocrino-simpatico. (Gekreuzte Syndrome, vestibulare Erscheinungen, Dercum in einem luetischen Individuum. Mit Biopsie von 3 Tumoren. Analyse der Konstitution und des endo-krinen sympathischen Systems.) (Manicomio prov., Sondrio.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 18, H. 5, S. 461—500.) 40, 465.
- Monier-Vinard et Schmitte, Myélopathie syphilitique cervicale à forme amyotro-
- phique. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 815—819.)

  Paulian, D., et D. Ghimus, Gomme de la onzième côte au cours du tabes en évolution. (Rev.neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 5, S. 587—588.)

  Pernet, George, An unusual case of unilateral sclerodactylia and lupus erythematosus,
- with Raynaud phenomena, in a syphilitic woman. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of dermatol. S. 65—66.)

  Pette, H., Weitere klinische und pathologisch-anatomische Beiträge zum Kapitel der
- Frühlues des Zentralnervensystems. (Univ.-Nervenklin., Hamburg-Eppendorf.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 346—372.) 40, 94.
- Simon. Clément, Tabès avec syphilides cutanéo-muqueuses secondaires. (Tabes mit sekundären syphilitischen Haut-Schleimhauterscheinungen.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1924, Nr. 8, S. 449—452.)
- Tomasone, Ugo, Spondilite anchilosante e sifilide. (Ankylosierende Spondylitis und Syphilis.) (Clin. dermosifilopat., univ., Napoli.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 39, S. 913—916.)

  40, 214.
- Valls, José, Ein Fall von Neuralgie des Plexus brachialis infolge Hypertrophie der Transversalapophyse des 7. Cervicalwirbels, durch antiluetische Behandlung geheilt. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 35, S. 497—498.) (Spanisch.) 40, 215.

#### Pathologische Anatomie und Liquor.

- Belding, David L., and Isabelle L. Hunter, The Wassermann test. III. A statistical study of clinical syphilis and fetal deaths in women with positive Wassermann reactions. (Evans mem. Boston.) (Americ. journ. of obstetr. a. gynecol. Bd. 8, Nr. 1, S. 22-44.)
- Bruck, C., E. Jacobsthal, V. Kafka und J. Zeissler, Handbuch der Serodiagnose der Syphilis. Hrsg. v. Carl Bruck. 2. neubearb. u. verm. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1924. VIII. 546 S. G.-M. 30.—.)
- Cestan, Riser et M. Péres, Physiopathologie des ventricules cérébraux dans la syphilis nerveuse. (Physiopathologie der Hirnventrikel bei der Nervenlues.) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 3, S. 201—222.) **87, 46**0.
- Alan M., and Jarold E. Kemp, Incidence of spirochaeta pallida in cerebrospinal fluid during early stage of syphilis. (Vorkommen der Spirochaeta pallida in der Cerebrospinalflüssigkeit im Frühstadium der Syphilis.) (Med. clin., Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 22, S. 1725—1728.) **40**, 705.

- Conighi, Riccardo, Sopra alcune incrostazioni delle cellule nervose nel sistema nervose centrale. (Über einige Inkrustationen der Nervenzellen im Zentralnervensystem.) (Laborat. anat.-patol., istit. psichiatr., univ., Perugia.) (Arch. dell'osp. psichiatr. prov., Perugia Jg. 18, H. 4, S. 27—41.)

  48, 834.
- Goldscheider, A., und A. Wittgenstein, Die Bedeutung der Lumbalpunktion für die Diagnose und Behandlung der Frühsyphilis. (III. med. Klin., Univ. Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 16, S. 508—511.) 88, 47.
- Hazebroek, F. E. A., Die klinische Bedeutung des Ausschlages der Untersuchung des Liquor cerebrospinalis bei Syphilitikern. (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch Ind. Bd. 64, H. 2, S. 228—246.) (Holländisch.)
  89, 140.
- Lange, Cornelia de, Contribution to the histopathology of the spinal cord in congenital syphilis. (Beitrag zur Histopathologie des Rückenmarks bei angeborener Syphilis.) (Acta paediatr. Bd. 3, H. 3/4, S. 385—396.)

  Lange, Cornelia de, Beiträge zur Histopathologie des Rückenmarks bei angeborener
- Lange, Cornelia de, Beiträge zur Histopathologie des Rückenmarks bei angeborener Syphilis. (Emma-Kinderziekenh., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 9, S. 919—925.) (Holländisch.)

  41, 237.
- Léri, André, et Cottenot, La syphilis de la table interne du crâne (présentation de pièces et de radiographies). (Syphilis der Tabula interna des Schädels.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 9, S. 502—504.) 40, 916. Lortat Jacob, L., et J. Roberti, Réactions de Bordet-Wassermann et de Hecht
- Lortat Jacob, L., et J. Roberti, Réactions de Bordet-Wassermann et de Hecht négatives chez un arséno-résistant. Importance du terrain dans l'évolution des accidents syphilitiques. (Die Reaktionen nach Bordet-Wassermann und Hecht negativ bei einem Arsenresistenten. Die Bedeutung des Krankheitsträgers bei der Entwicklung der syphilitischen Erscheinungen.) (Bull. et mém. de la soc. des höp. de Paris Jg. 40, Nr. 24, S. 1006—1008.)
- Neubürger, a) Histologische Befunde bei experimenteller Syphilis, insbesondere des Nervensystems. b) Histologische Demonstrationen der experimentellen Kaninchensyphilis. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München, Sitzg. v. 20.—24. V. 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145. S. 253—254.)
- 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 253—254.)

  \* Neubürger, K., und K. Terplan, Über histologische Befunde an inneren Organen bei experimenteller Kaninchensyphilis. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatr., München. pathol. Inst., München. Schwabing u. pathol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Virchows
- pathol. Inst., München-Schwabing u. pathol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 247, H. 3, S. 531—556.) 86, 466. Ostertag, B., Die diagnostische Verwertbarkeit der Eisenreaktion bei den luischen Erkrankungen des Zentralnervensystems. (Berliner Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 14. VII. 1924.) 89, 190.
- krankh., Sitzg. v. 14. VII. 1924.)

  Ostertag, B., Beitrag zur Lues des Zentralnervensystems mit besonderer Berücksichtigung der Eisenreaktion (mit Projektionen). (88. Vers. dtsch. Naturforscher u. Ärzte, pathol. Sekt., Innsbruck, Sitzg. v. 26. IX. 1924.) (Zentralbl. f. Herz. u. Gefäßkrankh. Jg. 16, Nr. 23, S. 367—369.)

  Potter H. Weitere blinische und seine besondere Beitrag und State der Stat
- Pette, H., Weitere klinische und pathologisch-anatomische Beiträge zum Kapitel der Frühlues des Zentralnervensystems. (Univ.-Nervenklin., Hamburg-Eppendorf.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 346—372.) 40, 94. Urechia, C.-I., et N. Elekes, Anatomie pathologique d'un cas de chorée chronique
- Urechia, C.-I., et N. Elekes, Anatomie pathologique d'un cas de chorée chronique syphilitique. (Pathologisch-anatomischer Befund eines Falles von syphilitischer chronischer Chorea.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 269—275.)

  89, 439.
- Zalla, Mario, Un caso di sifilide cerebrale precoce e maligna. Osservazione clinica ed anatomo-patologica. (Ein Fall von Lues cerebri praecox et maligna. Klinische und pathologisch-anatomische Beobachtung.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. d. studi sup., Firenze.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 9, S. 198—201.
  38, 181.

#### Behandlung der Syphilis.

#### Allgemeines.

- Aki yoshi, T., Über Malariabehandlung der Syphilis. (Dermatol. Abt., Saiseikwai-Spit., Tokio.) (Japan. journ. of dermatol. a. urol. Bd. 24, Nr. 9, S. 63—69.) 40, 707.
- Bowers, Paul E., Psychotherapy in the treatment of syphilitic diseases. (Psychotherapie bei der Behandlung syphilitischer Erkrankungen.) (Chicago med. recorder Bd. 46. Nr. 10, S. 441—447.)
- Delbeke, Principes, technique et critique de la méthode des injections intrarachidiennes dans le traitement de la neuro-syphilis. (Prinzipien, Technik und Kritik der endolumbalen Methode in der Behandlung der Nervensyphilis.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 5. S. 118—133.)

  87, 217.
- Dufour, Henri, Le traitement de l'hémiplégie syphilitique au début doit-il être toujours intensif? (Soll die Behandlung der beginnenden syphilitischen Hemiplegie immer

- intensiv sein?) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 30,
- S. 1419—1420.)
  Tour, Henri, Traitement associé médico-chirurgical (craniotomie et bismuth)

  Graniotomie et bismuth)

  Graniotomie et bismuth) Dufour, Henri, binationsbehandlung [Trepanation und Wismut] bei Hirnsyphilis und progressiver Paralyse.) (Bull. med. Jg. 88, Nr. 2, S. 39-41.)
- Fordyce, John A., Results of treatment in syphilis of the nervous system. (Ergebnisse der Behandlung der Syphilis des Nervensystems.) (Brit. journ. of dermatol. a. syphilis Bd. 36, Nr. 2, S. 47—63; Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 5, sect. of dermatol., S. 23—38.)

  87, 121. 38, 263.
- (Intra-Gaines, Lewis M., Intraspinal therapy in the treatment of neuro-syphilis. spinale Therapie bei der Behandlung der Neuro-Syphilis.) (Southern med. journ. Bd. 17, Nr. 6, S. 398-407.)
- Kraßnig, Max, Der Einfluß der Malariatherapie auf die metaluetischen Störungen des Acusticus. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 1, S. 7-9.) **36**, 479.
- Kyrle, J., Die Malariabe Nr. 43, S. 1105—1109.) Die Malariabehandlung der Syphilis. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37,
- Lacapère, Sur les méthodes therapeutiques à appliquer pour soigner les syphilitiques. A propos du rapport de M. Marcel Pinard. (Bull. méd. Jg. 38, Nr. 30, S. 820-821.)
- Leredde, La stérilisation de la syphilis récente et l'examen du liquide cephalorachidien. (Die Abortivbehandlung der frischen Syphilis und die Untersuchung der Spinalflüssigkeit.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 1924, Nr. 8, S. 428-436.)
- Meyer, Gertrud, Bericht über das Schicksal ausgiebig behandelter Syphiliskinder. (Städt. Friedrichs-Waisenh., Berlin-Rummelsburg.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 74, 89, 441. H. 2/3, S. 172—187.)
- Mohrmann, Bernward H. U., Befunde in der Rückenmarksflüssigkeit vor, unter und nach der einzeitigen intravenösen Salvarsan-Quecksilberbehandlung, zugleich ein Beitrag zur Bewertung dieser Art der Syphilisbehandlung. (Dissertation: Greifswald 1924. 19 S.)
- Mulot, O. L., Some points in the treatment of syphilis. (Einige Punkte in der Behandlung der Syphilis.) (Ann. of clin. med. Bd. 2, Nr. 5, S. 341—347.) 89, 441.

  Neve, Georg, Über die Behandlung der Dementia paralityca und anderer syphilitischer Hirnleiden mit Argotropin und antisyphilitischen Mitteln. (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 37, S. 577—583.) (Dänisch.)

  40, 243.
- Pellacani, G., La terapia iniziale delle neuropatie sifilitiche parenchimali. (Osp. psichiatr. prov., Bologna.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 26, S. 607—609.)

  Plaut, F., und G. Steiner, Die Recurrenstherapie der syphilogenen Nervenkrank-
- heiten. (Kaiser Wilhelm-Inst., München, u. Psychiatr. Klin., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 153—184.)

  48, 116.
- Renaud, Maurice, Sur les résultats du traitement spécifique chez les syphilitiques hémiplégiques. (Über die Ergebnisse der spezifischen Behandlung bei den hemi-
- 41, 664. Nr. 5, S. 294—312.) (Spanisch.)
- Nalvador Gallardo, José, Über Behandlung der Neurosyphilis. (Actas dermosifiliogr. Jg. 16, Nr. 5, S. 272—294.) (Spanisch.) 40, 706.
- Scherber, G., Besprechung ausgewählter Kapitel aus dem Gebiete der Syphilis. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 25, S. 1297—1302, Nr. 26, S. 1365—1371 u. Nr. 27, S. 1416—1420.)
- Scherber, G., und O. Albrecht, Die Wirkung der Malaria in Verbindung mit spezifischer Behandlung auf die syphilitischen Erkrankungen des Zentralnervensystems und der Gehirnnerven, wie die Beeinflussung der liquorpositiven, von Nervensymptomen freien Fälle durch diese Therapie im präventiven Sinne. (Krankenanst. Rudolfstift., Wien.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 37, S. 1285—1287 u. Nr. 38, S. 1326—1327.) 48, 587.
- Nézary, A., Le traitement d'urgence de l'hémiplégie syphilitique. (Die sofortige Behandlung der syphilitischen Hemiplegie.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 14, S. 208 40, 918.
- Steiner, G., Über die Infektionsbehandlung der Metasyphilis des Nervensystems und ihre theoretischen Grundlagen. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 15, H. 5, S. 14 bis 36.) 40, 706.
- Stokes, John H., and Harold A. Des Brisay, Observations on the course of 413 cases of untreated or inadequately treated syphilis. (Beobachtungen über den Verlauf von 413 unbehandelten bzw. ungenügend behandelten Syphilisfällen.)

(Sect. on dermatol. a. syphilol., Mayo clin., Rochester.) (Americ. journ. of syphilis

Bd. 8, Nr. 3, S. 558—568.)

Takeuchi, Y., Über Neochramisolklystier gegen hereditäre Syphilis bei Kindern. (Acta dermatol. Bd. 2, H. 4, S. 399-413.)

#### Behandlung mit Quecksilber, Bismut und anderen Medikamenten.

Austregesilo, A., Considérations sur les neuro-récidives mercurielles. (Betrachtungen zur Frage der Neurorezidive nach Quecksilberbehandlung.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 5, S. 307—312.)

Avramovici, Aurel, Behandlung der Syphilis durch Kombination von Quecksilber und Salvarsan. (Clujul med. Jg. 5, Nr. 7/8, S. 188—189.) (Rumānisch.) 41, 665.

Bang, Henrik, und Dorff Kjeldsen, Die bisherigen Ergebnisse der Trepolbehand lung der Syphilis im Hospital Marselisborg zu Aarhus. (Hosp. Marselisborg, Aarhus.)

(Bibliotek f. laeger Jg. 116, Nr. 5, S. 259—266.) (Danisch.)

89, 259.

Belding, David L., and Roy Herbert Holmes, The Wassermann test. XI. The effect of mercurosal on the Wassermann reaction. (Die Wassermannschen Versuche XI. Die Wirkung des Mercurosal bei der WaR.) (Evans mem. a. Boston univ. school of med., Boston.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 9, Nr. 4, S. 459 bis 469.)

Bieder, Hermann, Zur Wismutbehandlung der Syphilis. (Univ.-Klin. f. Haut- u. Geschlechtskrankh., Würzburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 37, S. 1275 **41**, 105.

Birnbaum, J., Wismuttherapie der Syphilis mit Bismogenol und Mesurol. (Allerheiligen-Hosp., Breslau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 45, S. 2051—2053.) 41, 105. Dohi, K., und H. Kanno, Wismutpräparate gegen die Syphilis. (Dermato-urol. Univ.

Klin., Tokyo.) (Japan journ. of dermatol. a. urol. Bd. 24, Nr. 6, S. 47—49.)

Dufour, Henri, Traitement associé médico-chirurgical (craniotomie et bismuth)
dans la syphilis cérébrale et la paralysie générale. (Medikamentös-chirurgische
Kombinationsbehandlung [Trepanation und Wismut] bei Hirnsyphilis und progressiver Paralyse.) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 2, S. 39—41.)

40, 707.

Fabregue et J. Bressier, Note sur la recherche du bismuth dans les urines et le liquide céphalo-rachidien. (Wismutnachweis im Urin und im Liquor cerebrospinalis.) (Journ. de pharmacie et de chim. Bd. 29, Nr. 13, S. 11—12.) **39**, 226.

Fourcade, Jaloustre et P. Lemay, Le bismuth dans la syphilis. (Wismut bei Syphilis.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1, Nr. 4, S. 144—151.)

Fournier, L., Guénot, Schwartz et Yovanovitch, Traitement de la syphilis par

le bismoxyl et par le complexe bismuth-nucléine. (Behandlung der Syphilis mit Bismoxyl und einer Wismutnucleinverbindung.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 38. Nr. 3, S. 240—257.)

Genoese, G., Sulla permeabilità meningea al bismuto. (Über die meningeale Permeabi lität gegenüber dem Wismut.) (Clin. pediatr., univ., Roma.) (Rinascenza med. **40**, 707. Jg. 1, Nr. 22, S. 519.)

Gougerot, H., Comparaison des arsenic, bismuth, mercure en syphilithérapie. Les cures pluri-médicamenteuses. (Vergleich von Arsenik, Wismut und Quecksilber in der Syphilistherapie. Die Behandlung mit mehreren Medikamenten.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 27, S. 433—439 u. Nr. 28, S. 450—456.)

40, 918.

Hoffmann, Erich, Über die Wismutbehandlung der Syphilis. (Klin. Wochenschr.

Jg. 8, Nr. 34, S. 1541—1546.)

Jähnke, Gustav, und Erich Schäcker, Über Wismutbehandlung der Syphilis

und die Aufnahme des Wismuts in den Liquor cerebrospinalis. (Städt. Krankenh...

Charlottenburg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 22, S. 742—744.) **89**, 442. Leissner, Otto, und Willy Reichenbächer, Wismut in der Syphilisbehandlung (Rudolf Virchow-Krankenh., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 6, S. 182—183.) •

Lersey, P., und P. C. T. Barfod, Behandlung der Syphilis mit Wismuthydroxyd. (Univ. dermatol. Klin., Rigshosp., Kopenhagen.) (Bibliotek f. laeger Jg. 116, Nr. 5. S. 354—356.) (Dānisch.)

89, 259. Nr. 5, S. 354-356.) (Dānisch.)

Levaditi, C., et S. Nicolau, Le mécanisme d'action des dérivés bismuthiques dans

les trypanosomiases et les spirilloses. (Der Wirkungsmechanismus der Wismutverbindungen bei Trypanosomiasen und Spirochätosen.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 38, Nr. 3, S. 179—239.) Levaditi, C., S. Nicolau, J. Salgue et R. Schoen, Mécanisme d'action du bismuth

dans la syphilis. (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 179. Nr. 18, S. 939—942.)

Lortat-Jacob, L., et Legrain, Bismuth et syphilis nerveuse. (Wismut und Nervensyphilis.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 42, S. 636-638.)

- Neuber, Eduard, Über die Wirkung der Wismutpräparate auf den syphilitischen Organismus. (Klin. f. Haut- u. Geschlechtskrankh., Univ. Debreczen.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 78, Nr. 7, S. 185—192 u. Nr. 8, S. 237—241.) 87, 122. Neuendorff, Richard, Weitere Erfahrungen mit der Wismutbehandlung bei Syphilis
- und Bemerkungen über Vanadiumbehandlung. (Städt. Abt. f. geschlechtskranke Frauen, Halle a. S.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 78, Nr. 19, S. 532—536.) \*
- Papasoglou, A. N., Zur Bismogenoltherapie der Syphilis. (Dermatol. Wochenschr. Bd. 78, Nr. 2, S. 53—54.)

  87, 463.
- Parnell, R. J. G., Bismuth in the treatment of syphilis. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, war sect., S. 19—26.)
  Pohlmann, Hans, Über ein neues Wismutpräparat zur Behandlung der Syphilis.
- (Dermatol. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 2,
- Rosenberg, Hans, und Paul Perdelwitz, Die Behandlung der Syphilis mit reinem Wismut (Sorbismal Agfa). (Städt. Obdach, Berlin.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 78, Nr. 15, S. 422—428.)
- Rothman, Stephan, Über die intravenöse Quecksilberbehandlung der Syphilis mit . (Univ.-Hautklin., Giessen.) (Zentralbl. f. Haut- u. Geschlechts-Mischspritzen.
- krankh. sowie deren Grenzgeb. Bd. 11, H. 4/5, S. 185—196.)

  \*Saethre, Haakon, Wismutbehandlung der Nervensyphilis. (Nervenabt., Rikshosp., Kristiania.) (Norks magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Nr. 2, S. 126-134.) (Norwegisch.)
- Sánchez-Covisa, D. José, Das Wismut in der Luesbehandlung. (Anales de la acad. med.-quirurg. española Bd. 11, S. 6—44.) (Spanisch.)
- Schönfeld, W., Vorzüge und Nachteile der gleichzeitigen Quecksilber- und Salvarsanbehandlung, intravenös durch Mischungen beider Mittel. (Dermatol. Klin., Univ. Greifswald.) (Med. germano-hispano-americ. Jg. 2, Nr. 2, S. 99—104.)
- Shivers, Charles H. de T., The clinical value of bismuth in the treatment of syphilis. The report of some unusual reactions following its administration. (Der klinische Wert des Wismut in der Behandlung der Syphilis. Bericht über einige ungewöhnliche Wirkungen bei seiner Anwendung.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 10,
- Sterling, Wacław, Wismut bei Lues. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 6, S. 233—236.) (Polnisch.)
- Strempel, Rudolf, Erfahrungen mit der Wismuttherapie der Lues. (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79 Nr. 41, S. 1205—1213.)
- matol. Zeitschr. Bd. 41, H. 6, S. 369-372.) **89**, 260.

#### Arsenbehandlung.

- Belding, David L., The Wassermann test. XII. Sulpharsphenamin in the treatment of syphilis. Die Wassermannschen Versuche. XII. Sulpharsphenamin bei der Syphilisbehandlung.) (Evans mem. a. Boston univ. school of med., Boston.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 9, Nr. 4, S. 470-478.)
- Claude, Henri, et René Targowla, Note sur le traitement de la syphilis nerveuse par la tryparsamide. (Über die Behandlung der Nervensyphilis mit Tryparsamid.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 26, S. 527—529.) 41, 664.
- Dumitrescu-Manuk, George A., Die Behandlung der Syphilis und der Malaria mit intravenösen Injektionen von Neosalvarsan gelöst in Urotropinlösung. (Spit. Budesti, Ilfov.) (Clujul med. Jg. 5, Nr. 5/6, S. 129—130.) (Rumänisch.)
- Forconi, Sulle Wassermann resistenti alle cure arsenobenzoliche. (Soc. ital. di dermatol. e sifilogr., Firenze, 20—22. XII. 1923.) (Giorn. ital. d. malatt. vener. ed. pelle Bd. 65, H. 2, S. 194—197.)
- Ford yee, John A., Isadore Rosen and C. N. Myers, Quantitative studies in syphilis from a clinical and biological point of view. XI. Partition of arsenic in serum and clot after intravenous administration of salvarsan, neosalvarsan and silver salvarsan. (Quantitative Syphilisstudien vom klinischen und biologischen Gesichtspunkt. XI. Verteilung des Arsens im Serum und Blutkuchen nach intravenöser Injektion von Salvarsan, Neosalvarsan und Silbersalvarsan.) (Dep. of dermatol. a. syphilol. a. dep. of biol. chem., coll. of physic. a. surg., Columbia univ., New York.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 2, S. 193—263.)

  40, 468.

  Guillain, Georges, et L. Girot, Etude thérapeutique sur la tryparsamide de l'institut
- Rockefeller (de New-York). (Therapeutisches Studium über das Tryparsamid des

Rockefellerschen Instituts.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 92, Nr. 28, S. 850 **89,** 260. bis 861.

Halloran, R. D., Treatment of neuro-syphilis with sulpharsphenamine. A report of Bericht thirteen cases. (Behandlung der Nervenlues mittels Sulpharsphenamin. über 13 Fälle.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 2, S. 55-59.) 39, 166.

Handbuch der Salvarsantherapie mit Einschluß der experimentellen, biologischen und chemischen Grundlagen. Hrsg. v. W. Kolle und K. Zieler, Bd. I. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XIV, 750 S. G.-M. 30.—.) 40, 97.

Heymann, Kurt, Die bisherigen Ergebnisse der antisyphilitischen Prophylaxe und Therapie mit Stovarsol. (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 28, S. 546-553.) \*

Hyder, Herman P., The relation of salvarsan to neurosyphilis. (Die Beziehungen des Salvarsans zur Nervensyphilis.) (St. Elizabeths hosp., Washington.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 5, S. 479—484.) 41, 105.

Kalberlah, Fritz, Zur Chemotherapie der Spirochätosen und Trypanosomiasen (Präparat "Albert 102"). (Frankfurter Kuranst., Hohe Mark.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 48, S. 2185—2189.)

Kennedy, Foster, and Thomas K. Davis, Results of administration of tryparsamide in syphilitic disease of the nervous system and in certain other diseases of a nonsyphilitic character. (Neurol. dep. Bellevue hosp., New York.) (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 327-336.)

Kritschewsky, J. L., und A. M. Brussin, Von der Wirkung hypertoxischer Dosen Salvarsan auf salvarsanfeste Trypanosomenrassen in Verbindung mit der Frage von der Pathogenese der Schlafkrankheit und der Parasyphilis. (Bakteriol. Reichs-Med. Hochsch. u. Laborat. d. Reichs-Anilintrustes f. Prüfung chemotherap. Präparate, Moskau.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie Bd. 39, H. 6. **89,** 269. S. 513—549.)

Lei pold, W., Ein klinischer Beitrag zur Verweildauer von Salvarsan in der Rückenmarksflüssigkeit von Syphilitikern. (Poliklin. f. Hautkrankh., Greifswald.) (Dermatol. Zeitschr. Bd. 40, H. 2, S. 81—90.)

Leredde, Sur trois cas d'épilepsie récente, sans signes de syphilis, guéris par le novarsénobenzol. (Drei Fälle frischer Epilepsie ohne syphilitische Symptome, die durch Novarsenobenzol geheilt wurden.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 31, Nr. 5, S. 237—242.)

39, 265.

Leyberg, J., Intralumballe Salvarsaneinspritzung. (Przegląd dermatol. Jg. 19, Nr. 1,

S. 5—14.) (Polnisch.)

Lorenz, W. F., A. S. Loevenhart, Thos. F. Reitz and C. P. Eck, The use of tryparsamide in neurosyphilis. (Die Anwendung von Tryparsamid bei der Nervensyphilis.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 168, Nr. 2, S. 157—165.) 39, 443.

Pearce, Louise, and Wade H. Brown, The present status of investigations with tryparsamide. (Der gegenwärtige Stand der Untersuchungen über Tryparsamid.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (New York state journ. of med. Bd. 24, Nr. 16, S. 751—756.)
41, 105.

Roch, M., Méningites syphilitiques consécutives au traitement arsénical. (Syphilitische Méningitiden nach Arsenbehandlung.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 3, S. 149—171.)

Schönfeld, W., Vorzüge und Nachteile der gleichzeitigen Quecksilber- und Salvarsanbehandlung, intravenös durch Mischungen beider Mittel. (Dermatol. Klin., Univ. Greifswald.) (Med. germano-hispano-americ. Jg. 2, Nr. 2, S. 99—104.)

Schwab, Sidney I., and Lee D. Cady, Tryparsamide in syphilis of the nervous system. Prelim. report. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 321—326.)

Stokes, John H., and Loren W. Shaffer, Results secured by standard methods of treatment in neurosyphilis. Review of four hundred and five cases. (Resultate. welche mit Standardmethoden bei der Behandlung der Nervensyphilis erreicht wurden. Ein Überblick über 405 Fälle.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 23, S. 1826—1834.) **42**, 93.

Viets, Henry R., Tryparsamide. (Massachusetts gen. hosp., Boston.) (15. ann. meet.. Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924. S. 507—513.)

Wile, Udo J., and Lester M. Wieder, Tryparsamide in the treatment of neurosyphilis. Tryparsamid in der Behandlung der Nervensyphilis. (Dep. of dermatol. a. syphilol., univ. of Michigan med. school. Ann. Arbor.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 23, S. 1824—1826.) 40, 919.

# Schädigungen des Nervensystems nach medikamentöser antiluischer Behandlung.

Bender, Julie, Der Einfluß psychischer Erregung auf die Toxizität des Salvarsans. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 11, H. 6, S. 158—159.)

89, 443.
Bensaude, Cain et Oury, La céphalée bismuthique. (Petit signe d'intoxication au

cours du traitement des affections gastro-intestinales par les sels de bismuth.) (Der Wismutkopfschmerz. Kleines Intoxikationszeichen im Verlauf der Behandlung der gastro-intestinalen Affektionen mit Wismutsalzen.) (Bull. et mém. de la soc.

méd. des hôp. de Paris Jg. 89, Nr. 39, S. 1852-1865.) Bruhns, C., Seltene Salvarsanschädigungen: I. Encephalitis haemorrhagica beim Säugling. II. Ungewöhnliche Melanose und Salvarsanlichen mit Atrophie. (Städt.

Krankenh., Charlottenburg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 10, S. 305—308.) 87, 463. Criado, F., Neurosyphilis nach Wismutbehandlung. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 346, S. 577 bis 578; Actas dermo-sifiliogr. Jg. 17, Nr. 1, S. 56—59.) (Spanisch.) 88, 398. 41, 665. Debre, Ladislaus, Der plötiche Tod eines mit Neuronal Malaria-

kranken unter Addisonschen Symptomen. (III. med. Klin., Univ. Budapest.) (Med. Klin. Jg. 20, Nr. 29, S. 1001—1002.)

Errecart, Pedro L., und Hernán Zubizarreta, Neurorezidiv des Acusticus. (Semana méd. Jg. 31, Nr. 44, S. 953—956; Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. de otorino laringol.] Bd. 37, Nr. 232, S. 48—57.) (Spanisch.) 40, 707. Frühwald, Richard, Herpes zoster nach Salvarsanbehandlung bei einem kleinen Kinde. (Stadtkrankenh., Chemnitz.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 49,

41, 307. S. 1579—1581.) Hudelo et Rabut, Réactions de la bismuthothérapie antisyphilitique sur le tube digestif, la peau et le système nerveux. (Rückwirkungen der antisyphilitischen Wismuttherapie auf den Verdauungskanal, die Haut und das Nervensystem.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 1, S. 34—39.) 87, 289. Kallmann, K., Über einen plötzlichen Todesfall nach intravenöser Wismuteinspritzung. **87**, 289.

(Entgegnung zur Arbeit von Magnus in Jg. 3, Nr. 28, S. 1275 dieser Wochenschrift.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 45, S. 2055.) Kiely, Charles E., Severe reactions and fatality with Kolmer's technic for intraspinal injection of autoarsphenaminized serum. (Schwere Folgen und unglücklicher Ausgang nach Kolmerscher intraspinaler Injektion von salvarsanisiertem Serum.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 2, S. 108—109.)

89, 357.

Kuijer, A., Neosalvarsanintoxikationen. (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch-Ind. Bd. 64, H. 2, S. 339—351.) (Holländisch.)

Lehner, Imre, Pathogenese, Prophylaxe und Therapie der Schädigungen nach Salvarsan. (Börgyógyászati urol. es venerol. szemle Jg. 2, Nr. 11, S. 243—248.) (Ungarisch.) Léri, André, Tzank et Linossier, Jonas survenus au cours de traitements anti-syphilitiques: 1° 3 heures après une injection d'arsénobenzol; 2° au cours d'un

traitement bismuthique. (Bull. de la soc. franç. de dermatol. Jg. 24, Nr. 4, S. 203 bis 204.) Levy - Lenz, Über die Ursache von Salvarsanschäden. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 5, S. 148—149.)

Lortat - Jacob, Note additionnelle concernant le cas de polynévrite radio-cubitale consécutive à une therapeutique arsenicale colloïdale. (Erganzende Bemerkung zu dem Fall von Polyneuritis [radio-ulnare] als Folge einer kolloidalen Arsenbehandlung.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 5, S. 234 89, 430. bis 237.)

Maerz, Fr., Über Salvarsanschädigungen. II. Mitt. (Städt. Katharinenspit., Stuttgart.)

(Miinch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 28, S. 943—944.)

89, 443.

Magnus, Über einen plötzlichen Todesfall nach intravenöser Wismuteinspritzung.

(Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 28, S. 1275—1276.)

89, 166. Marinesco, G., et State Draganesco, Influence nocive du néosalvarsan sur les

sujets atteints de syphilis et de malaria. Contribution à l'étude des lésions histologiques des centres nerveux dans la malaria comateuse. (Schädlicher Einfluß des Neosalvarsans auf die mit Syphilis und Malaria behafteten Menschen. Beitrag zum Studium der histologischen Veränderungen der Nervenzentren bei der komatösen Malaria.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 10, S. 707—711.) 39, 260.
Méningites, Les — syphilitiques consécutives au traitement arsénical. (Syphilitische Meningitiden nach Arsenbehandlung.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 38, S. 621

bis 622.) Myers, C. N., and H. B. Corbitt, Toxicity and trypanocidal activity of bismuth salts injected intramuscularly and their relation to the treatment of syphilis. (Toxizität und trypanocide Wirksamkeit von intramuskulär eingespritzten Wismutsalzen und

ihre Beziehung zur Behandlung der Syphilis.) (H. A. Metz research laborat. Brooklyn.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 3, S. 578—594.) 89, 442 Orbach, E., Die Behandlung mit intravenösen Injektionen von Natrium kakodylicum

in hohen Dosen; ein toxikologischer Beitrag. (Friedrich Wilhelms-Hosp., Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 40, S. 1371—1373.) 40, 317.

Oseki, Mitsuhisa, Beitrag zur Kenntnis der Salvarsanschäden des Rückenmarks. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 269—286.) 40. 97.

Pautrier, L.-M., et Roederer, Neuro-récidive consécutive à un traitement antisyphilitique insuffisant et érythrodermie exfoliante généralisée provoquée par le novarsénobenzol administré par voie sous-cutanée. (Neurorezidiv nach ungenügender antisyphilitischer Behandlung und generalisiertes schuppendes Exanthem nach subcutaner Injektion von Novarsenobenzol.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol.

et syphiligr. Jg. 81, Nr. 2, S. 26—29.)

Raiziss, George W., and H. Brown, Toxicity and reactions caused by arsphenamin and neo-arsphenamin. The effect of organic compounds af arsenic, mercury and bismuth on the kidneys of animals, judged by the nonprotein nitrogen and urea content of the blood. (Toxizität und Reaktionen verursacht durch Arsphenamin und Neoarsphenamin. Die Wirkung von organischen Arsen-, Quecksilber- und Wismutverbindungen auf die Nieren von Tieren, beurteilt nach dem nicht an Eiweiß gebundenen Stickstoff und dem Harnstoffgehalt des Blutes.) (Dermatol. research laborat., Philadelphia.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 10, Nr. 1, S. 1—13.) 89, 400.

Unkel, Bernhard, Schädigungen des Nervensystems bei Salvarsanbehandlung. (Dissertation: Bonn 1924. 29 S.)

Werthern, Anne Marie v., Ein Beitrag zur Frage der Salvarsanschäden. (Krankenh., Lankwitz.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 15, S. 627—628.) 87, 463. Woods, Alan C., and Joseph Earle Moore, Visual disturbances produced by tryp-

arsamide. (Sehstörungen durch Tryparsamid.) (Ophth. div., surg. clin. a. syphilis div., med. clin., Johns Hopkins hosp., Baltimore.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 26, S. 2105—2111.)

## Schädel.

#### Schädeltumoren.

Berkheiser, E. J., Multiple myelomas of children. (Multiple Myelome bei Kindern.) (Arch. of surg. Bd. 8, Nr. 3, S. 853—881.)

Camp, John D., Osteoma of the sphenoid bone and dural endothelioma: report of a case. (Osteom des Keilbeins und Duraendotheliom.) (Americ. journ. of roentgenol. a. radium therapy Bd. 11, Nr. 6, S. 523-524.)

Des noyers, R., Kyste dermoïde extra-et intracrânien. (Dermoidcyste, außerhalb und innerhalb des Schädelknochens.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94. 88, Nr. 3, S. 171-173.)

Fischer, Josef, Duraendotheliom im Schläfenbein. (Ohrenabt., allg. Poliklin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 9, S. 773-785.) 40, 311.

Heidema, S. T., Geschwulst des Schädelbodens mit gutem Erfolg mit Bestrahlung behandelt und Meningitis purulenta nach Conchotomie. (Psychiatr.-neurol. klin.. Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 5, S. 430 bis 439.) (Hollandisch.) 87, 268.

Kelemen, Georg, Zur Genese der osteoplastischen Carcinosarkome der Schädelbasis. (Univ.-Ohrenklin., Budapest.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8. H. 2, S. 223—238.)

88, 365.

Kümmel, W., Drei ungewöhnliche Neubildungen des Felsenbeins. (Beitr. z. Anst..

Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 251

Léri, André, et Paul Cotte not, Les petites ostéoites syphilitiques du crâne décelables par la radiographie. (Bull. et mem. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 12. S. 432-436.)

Mayer, Ernst G., Uber destruktive Veränderungen an den Pyramidenspitzen bei basalen Tumoren. (Allg. Krankenh., Wien.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 82, H. 5/6, S. 633—640.) **40**, 776.

Naito, Inasaburo, Die Hyperostosen des Schädels. Mit einem Vorwort von Artur Schüller. (Wien: Julius Springer 1924. 95 S. u. 2 Taf. Geb. G.-M. 13.50.) 40, 434. Neubert, Josef, Ein Fall von tumorhafter Tuberkulose der platten Schädelknochen. (Dissertation: Würzburg 1924. 48 S.)

Torrigiani, C. A., Encondroma del seno sfenoidale e della sella turcica con sindrome oculo-ipofisaria. Knorpelgeschwulst der Keilbeinhöhle und des Türkensattels mit oculo-hypophysarem Syndrom.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 3, S. 265 bis 270.)

#### Andere Schädelerkrankungen.

Bruzzi, B., Sulla osteomielite della base del cranio. (Contributo clinico.) (Über die Osteomyelitis der Schädelbasis.) (Clin. otorinolaringol., univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 7, S. 260-268.) 88, 142.

Caneghem, D. van, Un cas d'écoulement spontané de liquide céphalo-rachidien par l'oreille. (Ein Fall von spontanem Liquorfluß aus dem Ohr.) (Bull. d'oto-rhinolaryngol. Bd. 22, Nr. 2, S. 62—73.)

Commes mann, Fritz, Die Tuberkulose der Schädelknochen. (Dissertation: Köln 1923 [1924] 33 S.)

Coris, Carlos, Un cas de sinusite frontale avec abcès extradural et ostéomyélite du crane. (Ein Fall von Sinusitis frontalis mit extraduralem Absceß und Schädelosteomyelitis.) (Bull. d'oto-rhino-laryngol. et de broncho-œsophagoscopie Bd. 22, Nr. 6, S. 233—234.)

Cornelli, Gino, Un caso di osteomielite del temporale con sequestro completo dell'orecchio interno; operazione e guarigione. (Ein Fall von Osteomyelitis des Os temporale mit Sequester im inneren Ohr; Operation und Heilung.) (Osp. magg. [Milano] Jg. 12, Nr. 1, S. 7—9.)

87, 268.

Milligan, William, and Frank Wrigley, Osteomyelitis of the frontal bone. Opera-

tion. Recovery. (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 89, Nr. 7, S. 401-402.)

Renaud, Maurice, Méningite aigue chez une malade atteinte de diplégie infantile. Suppuration latente du rocher. (Akute Meningitis bei einer Kranken mit infantiler Diplegie. Latente Eiterung des Felsenbeins.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 19, S. 800—803.)

88, 138.

8udhoff, Walther, Über eine neue einfache Operationsmethode des Sinus pericranii

(Wachsplombe). (Chir. Univ.-Klin., Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 186, H. 1/2, S. 98—113.)

# Schädel- und Gehirnverletzungen.

#### Allgemeines und Kasuistik.

Börnstein, W., Über eine eigenartige Form des Spasmus mit Filmvorführung). (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 38, 310.

Courtney, J. W., An unusual case of pistol-bullet wound. (Ein ungewöhnlicher Fall von Pistolenschußverwundung.) (Boston soc. of psychiatr. a. neurol., 21. II. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 744.)

Dumpert, V., Über das Zustandekommen der trophischen Hautveränderungen nach

organischen Affektionen des Nervensystems. (Chir. Univ.-Klin., Heidelberg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 16, S. 511-513.)

Fink, Karl, Schädelverletzungen durch die Kiellandzange. (Univ. Frauenklin., Königsberg i. Pr.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 8, S. 501—506.)

Goroncy, C., Handlungsfähigkeit Kopfschußverletzter. (Inst. f. gerichtl. u. soz. Med., Königsberg i. Pr.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 2, S. 145 bis 164.) 88, 467.

Handbuch der Neurologie. Begr. v. M. Lewandowsky. Erg.-Bd. Hrsg. v. O. Bumke u. O. Foerster. Tl. 1. 2. Hälfte. (Berlin: Julius Springer 1924. 292 S. G.-M. 24.-..) 88, 463.

Jones, John F. H., and George E. Pfahler, Head injuries. (Schädelverletzungen.)

(Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 9, S. 442—445.)

Isserlin, M., Über die Bedeutung der Erfahrungen an Kriegshirnverletzten. (Jahreskurse f. ärztl. Fortbild. Jg. 15, H. 5, S. 1—13.)

39, 72.

Kozuchowski, Tomasz, Ein ungewöhnlicher Fremdkörper im Gehirn. gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 36, S. 503—504.) (Polnisch.) (Polska **40, 471.** 

Luther, Hans, Über einen besonderen Fall einer Schädelverletzung durch elektrischen Starkstrom. (Leipzig: Vogel 1923. S. 230-237 aus: Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 181.) (Dissertation: Erlangen 1924.)

McLain, John H., Head injuries. (New Orleans med. a. surg. journ. Bd. 77, Nr. 4. S. 156-159.)

Maigné, Ch., Mort par balle de revolver bull-dog dans la boîte crânienne: suicide ou crime? (Tod durch Bulldogrevolverschuß in die Schädelkapsel. Selbstmord oder Verbrechen?) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 2, S. 50—53.)

\* Manasse, Paul, Schädelbasisfraktur und Otitis media. (Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen-

u. Kehlkopfkranke, Würzburg.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 230—235.)

40, 713.

Münnich, Alfred, Über die gerichtsärztliche Deutung und Bedeutung der Schädel-

bruchformen. (Dissertation: Marburg 1924. II, 51 S. m. Abb.)

Soler y Dopff, Joaquin, Schädelfrakturen. (Rev. méd. de Barcelona Bd. 1, Nr. 5. S. 405-410.) (Spanisch.) **39.** 72.

Trotter, Wilfred, Annual oration on certain minor injuries of the brain. (Jahresvorlesung über gewisse kleinere Gehirnverletzungen.) (Lancet Bd. 206, Nr. 19. S. 935---939.) **88**, 467.

Trotter, Wilfred, On certain minor injuries of the brain. (Brit. med. journ. Nr. 3806. S. 816-819.)

Vol mat, Traumatisme cranien avec hypotension du liquide céphalo-rachidien. (Schādelverletzung mit vermindertem Liquordruck.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 12. S. 401—402.) 40, 470.

Wathen, John R., Clinical observations on cranial fractures. (Klinische Beobachtungen bei Schädelbrüchen.) (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 37, Nr. 6, S. 261 bis 267.) 40, 236.

### Allgemeine Symptome.

Cassasa, Charles S. B., Multiple traumatic cerebral hemorrhages. (Traumatische multiple Hirnblutungen.) (Proc. of the New York pathol. soc. Bd. 24, Nr. 1/5, S. 101—106.) 40, 713.

Dervieux et Piédelièvre, Fractures du crâne et méningites aiguës traumatiques. (Schädelbrüche und akute traumatische Hirnhautentzündung.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 8, S. 399—401.) 40, 92Ĭ.

Fritzsche, Meningitis serosa traumatica. (Ein Beitrag zur Kasuistik und unfallrechtlichen Beurteilung.) (Monatsschr. f. Unfallheilh. u. Versicherungsmed. Jg. 31, Nr. 7. S. 157—166.) Nr. 7, S. 157—166.)

Gittler, Ludwig, Druckverhältnisse des Liquor cerebrospinalis bei Kopf- und Schädel-

verletzungen. (Dissertation: Erlangen 1924. 25 S.)

\* Ingvar, Sven, Über das Wesen der Gehirnerschütterung. (Svenska läkartidningen

Jg. 21, Nr. 44, S. 1042—1059.) (Schwedisch.)

Øwre, Axel, Traumatische Hirnaffektion. (Kir. avd. A., Rikshosp., Christiania.)

(Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Nr. 11, S. 930—932.) (Norwegisch.) 40, 344.

Pedrazzini, Francesco, Einleitung in die Kenntnisse über hämohydraulische encephalo-medulläre Erscheinungen und insbesondere über Commotio. (Inst. f. pathol. Anat., Inst. f. exp. Physiol., Osp. maggiore, Mailand.) (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 80, H. 3/4, S. 129—161.)
warzacher, Walter, Über traumatische Markblutungen des Gehirns. **87**, 464.

Schwarzacher, (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Graz.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 43, S. 113 **89**, 644. bis 164.)

Uffenorde, W., Histologische Befunde am Felsenbein bei Schädelschußverletzung als Beitrag zur Frage der Kommotionsschwerhörigkeit. (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 292 bis 324.) 40, 921.

## Lokalsymptome.

Bolten, G. C., Ein Fall von subduralem Hämatom. (Geneesk. gids Jg. 2, H. 9, S. 202 bis 205.) (Holländisch.)

Bostroem, A., Über optische Trugwahrnehmungen bei Hinterhauptsherden. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. München.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57. H. 4, S. 210-221.) 41, 885.

Buttersack, Intrakranieller Callus nach Streifschuß. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 15, S. 469.)

Cathala, J., et M. Lelong, Hémiplégie traumatique. Etat de mal épileptique. Expulsion spontanée de deux ascaris. Disparition immédiate et prolongée des accidents convulsifs. (Traumatische Hemiplegie. Status epilepticus. Spontane Ausstoßung zweier Ascariden. Unmittelbares und lang anhaltendes Schwinden der Krampfanfälle.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 8/9, S. 349-352.) 40, 922.

- Choroschko, W. K., Zur Lehre von der traumatischen kinetischen Apraxie. (Neurol. Abt., traumatol. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 195—199.)

  39, 41.
- Cole man, C. C., Extensor rigidity following a penetrating wound of both hemispheres. (Streckerstarre als Folge penetrierender Verwundung beider Hemisphären.) (Southern med. journ. Bd. 17, Nr. 11, S. 865—869.)

  40, 714.
- Danič, R., Aspontaneität als Symptom des Großhirn-Stirnlappens. (Serb. Arch. f. d. ges. Med. Jg. 26, H. 4, S. 152—156.) (Serbisch.)

  Danič, R., Eill des traumatischen Gehirnabscesses. (Serb. Arch. f. d. ges. Med. Jg. 26, Nr. 11, S. 460, 471.) (Serbisch.)
- Danič, R., Ein Fall des traumatischen Gehirnabscesses. (Serb. Arch. f. d. ges. Med. Jg. 26, Nr. 11, S. 469—471.) (Serbisch.)

  40, 784.

  Dupuy d'Uby, P., Traumatismes du crâne et désordres oculaires consécutifs. (Augen-
- Dupuy d'Uby, P., Traumatismes du crâne et désordres oculaires consécutifs. (Augenstörungen im Gefolge von Schädeltraumen.) (Arch. d'opht. Bd. 41, Nr. 5, S. 293 bis 299.)

  88, 400.
- Egisto, Caradonna, Considerazioni cliniche e medico-legali sopra un caso interessante di emorragia meningea. (Klinische und forensische Erwägungen über einen interessanten Fall von Hirnhautblutung.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 31, H. 30, S. 968 bis 972.)

  40, 560.
- Ferry, G., A propos du diagnostic des compressions cérébrales d'origine traumatique.
  Particularités symptomatiques. (Zur Diagnose der Hirnkompression traumatischen
  Ursprungs. Eigentümliche Symptome.) (Clin. chir., Strasbourg.) (Arch. francobelges de chir. Jg. 27, Nr. 9, S. 777—785.)

  40, 713.
- Finkelnburg, Über Spätlähmung von Augenmuskeln nach Schädeltrauma. (Krankenh. d. Barmherzigen Brüder, Bonn.) (Arztl. Sachverst. Zeit. Jg. 80, Nr. 7, S. 61—65.) 37, 297.
- Gallois, Jean, Zona ophtalmique atypique compliqué de paralysie bilatérale du domaine de la troisième paire. (Atypischer Fall von "Zona ophthalmica", kompliziert durch doppelseitige Lähmung, hauptsächlich des 3. Hirnnervenpaares.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, H. 7, S. 536—541.)

  89, 328.
- Gelb, Adhémar, und Kurt Goldstein, Psychologische Analysen hirnpathologischer Fälle. XI. Gelb, Adhémar, und Kurt Goldstein, Zur Frage nach der gegenseitigen funktionellen Beziehung der geschädigten und der ungeschädigten Sehsphäre bei Hemianopsie. (Mikropsie infolge der Vorherrschaft der Vorgänge in der geschädigten Sehsphäre.) (Inst. z. Erforsch. d. Folgeerschein. v. Hirnverletzungen, Frankfurt a. M.) (Psychol. Forsch. Bd. 6, H. 1/2, S. 187—199.)

  40, 576.
- Handbuch der gesamten Augenheilkunde. Begr. v. A. v. Graefe und Th. Saemisch. Fortgef. v. C. Hess. Hrsg. v. Th. Axenfeld und A. Elschnig. Bd. 3. Wagenmann, A., Verletzungen des Auges mit besonderer Berücksichtigung der Unfallversicherung. 3. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1924. VII. 586 S. G.-M. 36.—) 87, 217.
- versicherung. 3. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1924. VII, 586 S. G.-M. 36.—.) 87, 217. Handbuch der Neurologie. Begr. v. M. Lewandowsky. Erg.-Bd. Hrsg. v. O. Bumke u. O. Foerster. Tl. 1. 2. Hälfte. (Berlin: Julius Springer 1924. 292 S. G.-M. 24.—.)
- Jonasiu, Ein Fall von Psychose nach circumscripter Hirnverletzung. (Bull. de la socroumaine de neurol., psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 76—79.) (Rumänisch.)
- Kirschenberg, E., Un cas d'atteinte de la sensibilité corticale. (Sensible Ausfälle bei corticalen Hirnschädigungen.) (Clin. des maladies nerv., univ., Tartu-Dorpat.) (Folia neuropathol. estoniana Bd. 2, H. 2, S. 180—182.)

  41, 911.
- Korbsch, H., Meningitis cerebrospinalis epidemica nach Schädeltrauma. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 2, S. 221—225.)

  36, 351.
- Kratzeisen, Ernst, Ein Beitrag zur Frage des Hirntraumas und seiner tödlichen Folgen. (Städt. Krankenh. Mainz.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 31, Nr. 2, S. 39—41.)

  88, 185.
- Locke, Charles Edward, Intracranial arterio-venous aneurism or pulsating exophthalmos. (Intrakraniales arterio-venoses Aneurysma oder pulsierender Exophthalmus.) (Ann. of surg. Bd. 80, Nr. 1, S. 1—24.)

  39, 73.
- Naffziger, Howard C., Subdural fluid accumulations following head injury. (Subdurale Flüssigkeitsansammlungen nach Schädelverletzung.) (Div. of neurol. surg., univ. of California hosp., Berkeley.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 22, S. 1751—1752.)

  89, 262.
- Nitsch, M., Pseudonephritische Netzhauterkrankung mit Loch in der Macula nach schwerem Schädeltrauma. (I. Univ.-Augenklin., Wien.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 52, H. 4, S. 229—232.)
- Nobbe, Hermann, Über Formes frustes von Akromegalie und einen Fall dieser Art nach Schußverletzung der Hypophyse. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Halle a. d. S.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 236—243.)

  89, 60.

Noica et Bagdasar, Un cas d'hémiparésie gauche avec des myoclonies à la suite d'un traumatisme de la face. (Linksseitige Hemiparese mit myoklonischen Zuckungen infolge Gesichtsverletzung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 1, S. 4-7.) **87**, **386**. Paton, Leslie, Ocular symptoms in subarachnoid haemorrhage. (Augensymptome bei subarachnoidaler Blutung.) (Transact. of the ophth. soc. of the United Kingdom Bd. 44, 44, 376. S. 110—126.) Shibuya, Hisao, Pathologisch-anatomische Untersuchungen über den traumatischen Hirnabsceß. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 2/3, S. 365—396.) 41, 203. Shibuya, Hisao, Über den traumatischen Hirnprolaps. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 2/3, S. 253—284.) 41, 240. Solarès, Aniceto, Exophtalmie et lagophtalmie par ancienne fracture de l'orbite. (Exophthalmus und Lagophthalmus infolge alter Fraktur der Orbita.) d'opht. Bd. 41, Nr. 10, S. 611—613.) (Arch. 40, 471. Spiegel, Theodor, Aneurysma racemosum des Plexus chorioideus des linken Seitenventrikels mit Übergreifen auf die Hirnsubstanz und Ruptur in dem linken Seitenventrikel nach Trauma. (Krankenh., München-Schwabing.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 316—320.) 87, 218. Thies, Doppelseitige Papillitis im Anschluß an stumpfe Schädelverletzung. (Klin.

40, 713. Monatsb., f. Augenheilk. Bd. 73, Sept.-Okt.-H., S. 411-413.) Thoral, R., Atrophies optiques par fissures irradiées au canal optique (1). (Opticus-

atrophie durch Fissuren, die in den Canalis opticus ausstrahlen.) (Clin. opht. Bd. 13. Nr. 4, S. 192—200.)

Torchiana, Luigi, Sulla patogenesi dell'ernia cerebrale dei craniotomizzati. Studio clinico e sperimentale. (Über die Pathogenese des Hirnprolapses bei Kraniotomierten.) (Istit. di patol. chir. dimostr., univ., Pisa.) (Arch. ital. di chir. Bd. 8, H. 6, S. 593—625.) 88, 400.

Vergoz, C., Les fractures de la selle turcique. (Die Frakturen der Sella turcica.) (Rev. de chir. Jg. 43, Nr. 4, S. 272-282.) 40, 236.

Worster - Drought, C., Case of bilateral facial paralysis apparently of traumatic origin. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 56.)

Worster - Drought, C., Case of pontine lesion of traumatic origin with alternate paralysis (approximating to but distinct from Millard-Gubler-Foville syndrome). (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 56.)

#### Traumatische Epilepsie.

Besta, Carlo, Epilessia e ferite cerebrali da guerra. (Epilepsie und Gehirnverletzungen im Kriege.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 164—170.) 40, 471.

Butoianu, M. St., und C. Stoian, Betrachtungen über die traumatische Epilepsie. (Rev. sanit. milit. Jg. 23, Nr. 4, S. 141—157.) (Rumänisch.) 37, 465. Dowman, Charles E., Alcohol injection of brain cortex in jacksonian epilepsy. (Alko-

holinjektion der Gehirnrinde bei Jacksonscher Epilepsie.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 19, S. 1492—1493.) 40, 542.

Feuchtwanger, Erich, Zum Problem der Zuordnung cerebral-epileptischer Erscheinungen zum Hirndefekt. (Hirnverletzten-Abt., Univ. München.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 19, S. 828-831.) **38**. 186.

Hartmann, Pr., Crises jacksoninennes et trépanation. (Jacksonsche Anfälle und Trepanation.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 11, S. 163—164.)

Lestarquis, H., Un cas d'épilepsie jacksonienne. (Scalpel Jg. 77, Nr. 36, S. 994.)

Schultz, Justus, Ein Beitrag zur Epilepsie nach Schädeltrauma. (Dissertation:

Kiel 1924. 29 S.)

1720. Eugen v., Über die Anwendung der Benedekschen Schädelperkussions
1720. Eugen v., Über die Anwendung der Benedekschen Schädelperkussions-Thurzo, Eugen v., Jackson-Epilepsie. (Klin. f. Psychiatrie u. Nervenheilk., Univ. Debreczen.) (Med. Klin. Jg. 20, Nr. 2, S. 50-51.) 36, 388. Váňa, Ant., Traumatische und genuine Epilepsie. (Rozhledy v chir. a gynaecol. Jg. 3,

H. 5, S. 216—233.) (Tschechisch.) 42, 209.

#### Ausgang, Diagnose, Prognose.

Barth, G., Tödliche Spätblutung aus der Carotis interna nach Schädeltrauma. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Dtsch. med. Wochensehr. Jg. 50, Nr. 26, S. 875—876.) 38, 468. Benassi, G., und R. Galante, La survie dans quelques cas de traumatisme crânien. Diagnostic différentiel entre les hémorragies cérébrales spontanées et traumatiques.

(Lebensdauer bei Schädeltraumen. Differentialdiagnose von spontanen und traumatischen cerebralen Blutungen.) (Inst. de méd. lég., univ., Bologne.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 10, S. 492—501.)

41, 830.

Froelich, Méningocèle traumatique ou céphalhydrocèle traumatique externe. (Trau-

matische Meningocele oder Cephalohydrocele traumatic. extern.) méd., Nancy, 14. V. 1924.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 10, S. 337—340.) 88, 467. Hohaus, Wilh., Erwerbsbeschränkung und Berufswechsel bei cerebralen Kommo-

tionsneurosen. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 80, Nr. 5, S. 41—46.) 87, 219. Koopmann, Weiterer Beitrag zur Frage des Hirntraumas und seiner tödlichen Folgen.

(Hafenkrankenh., Hamburg.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 81, Nr. 5, S. 97-99.) 40, 236.

Kutzinski, Arnold, Zur Klinik und Psychopathologie eines epileptischen Ausnahmezustandes nach Stirnhirnverletzung. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57,

H. 3, S. 146—159.)

Schmidt, Heinrich, Spätfolge nach Schädelgehirnschuß. (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, Sept.-H., S. 276—282.)

40, 818. Sept.-H., S. 276—282.)

Strecker, Edward A., and Franklin G. Ebaugh, Neuropsychiatric sequelae of cerebral trauma in children. (Neuropsychiatrische Folgeerscheinungen cerebraler Traumen bei Kindern.) (Neuropsychiatric clin., Philadelphia gen. hosp.) (Arch. of

neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 4, S. 443—453.)

Trautmann, Edgar, Über psychische Folgezustände nach Gehirntrauma. (Städt. Nervenheilanst., Chemnitz-Hilbersdorf.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 1/2, S. 186—199.)

## Therapie.

Brown, Henry P., and Edward A. Strecker, Some observations on the treatment of fracture of the skull. Report of one hundred cases from the Pennsylvania hospital. (Einige Beobachtungen über die Behandlung der Schädelfraktur. Bericht über 100 Fälle.) (Ann. of surg. Bd. 79, Nr. 2, S. 198—205.) 87, 217.

Brusken, Freie Knochenplastik bei Schädeldefekten nach Schußverletzungen. (Chir. Klin., I. Staatsuniv. Moskau.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 1/2, S. 448—449.) 86, 468.

Downey, James M., Treatment of fractures of the skull. (Behandlung von Schädelfrakturen.) (Long Island med. journ. Bd. 18, Nr. 1, S. 1—8.)

Grant, Francis C., The treatment of fractured skull. (Die Behandlung von Schädel-

frakturen.) (Grad. school of med., univ., Pennsylvania, Philadelphia.) (Surg. clin. of North America. [Philadelphia.Nr.] Bd. 4, Nr. 1, S. 295—302.) Green, Thomas Meares, The management and treatment of brain injuries. (Behand-

lung von Hirnverletzungen.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 34, S. 239—247.) 89, 72. Halstead, Albert E., and Harold D. Caylor, Repair of dural and brain defects by

free fat and fascial transplants. (Deckung von Dura- und Hirndefekten durch freie Fett- und Fascientransplantation.) (Surg. a. pathol. serv., St. Luke's hosp., Chicago.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 17, S. 1337—1342.) 88, 468.

Herbst, Richard, Über eine partielle Mißbildung des Kopfes, insbesondere des Großhirnes. (Dissertation: Halle 1924. 49 S. m. Taf.)

Holbrook, Francis R., The diagnosis and management of head injuries. (Diagnose und Behandlung von Schädelverletzungen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 7, S. 489—492.)

39, 446.

Jackson, Harry, The diagnosis and treatment of brain injuries in the adult. (Diagnose und Behandlung von Gehirnverletzungen bei Erwachsenen.) (Illinois med. journ. Bd. 45, Nr. 2, S. 98—101.)

Jennings, John E., The treatment of intracranial hemorrhage due to trauma. (Long

Island med. journ. Bd. 18, Nr. 3, S. 81—91.)

\*\*
Kåfer, Hans, Über das Schicksal nach von Hacker-Durante plestisch gedeckter Schädelverletzter. (Chir. Univ.-Klin., Königsberg i. Pr.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 3, S. 629—646.) **37,** 218. Levin, Joseph J., Case of successful grafting of ribs into the skull for cranial defect.

(Med. journ. of South Africa Bd. 20, Nr. 3, S. 61—63.)

Martin, Paul, Les indications opératoires dans les traumatismes fermés du crâne. (Die chirurgischen Indikationen bei Schädelverletzungen durch stumpfe Gewalt.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 21, S. 633—636.)

88, 186.

Mebane, Tom S., Treatment of head injuries, colon hospital, C. Z. (Milit. surgeon Bd. 54, Nr. 2, S. 220—224.)

Ranzi, E., Zur Chirurgie des Sinus cavernosus. (Krankenanst. "Rudolf-Stiftung", Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 40, S. 2082—2089.) 40, 471. Rodman, J. Stewart, and B. B. Neubauer, A plan of management of cranial injurie-based on a new grouping of such injuries. (Ein Behandlungsplan für Schädel verletzungen auf Grund einer neuen Gruppierung solcher Fälle.) (Ann. of sure

Bd. 79, Nr. 4, S. 481—484.)

88, 80, Ruvertoni, Francisco, Behandlung der Schädelbasisfraktur mit fortlaufenden Lumbalpunktionen. (Anales de la fac. de med. [Montevideo] Bd. 9, Nr. 10, S. 955—970. (Spanisch.) 41. 586.

#### Schädel- und Gehirnverletzungen bei Neugeborenen.

Berberich, J., und A. Wiechers, Zur Symptomatologie des Geburtstraumas. (Univ. Kinderklin., Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 38, H. 2, S. 59 **38**, 187.

Brady, Jules M., Intracranial hemorrhage in the newborn. (Intrakraniale Blutung be: Neugeborenen.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 5, S. 1453—1459.) 37, 465.

Crothers, Bronson, Physiologic types of disability following birth injury. letzungen des Cerebralnervensystems während der Geburt und ihre Folgezustände. (Soc. of psychiatr. a. neurol., Boston, 20. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 12, Nr. 1, S. 121—122.)

38. 468.

Fischer, Bernh., Das Geburtstrauma in seinen Folgen für Gehirn und Saugling. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 40, S. 905—912.)

40, 236.

Fischer, Bernh., Geburtsverletzungen am kindlichen Hirn und ihre Folgen. (Med.

41, 325. germano-hispano-americ. Jg. 1, Nr. 11, S. 956-963.) (Spanisch.)

Francke, Heinrich, Zur Frage der intracerebralen traumatischen Geburtsverletzungen. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 33 S.)

Gordon, Alfred, Meningeal hemorrhages in the new-born and their remote consequences. (Meningeale Blutungen bei Neugeborenen und ihre Spätfolgen.) (Americ. journ. of dis. of children Bd. 27, Nr. 4, S. 303—311; Americ. journ. of obstetr. a. gynecol. Bd. 7, Nr. 4, S. 462—469 u. 481—483.) 38, 81. 38, 363.

Groves, W. R., Intra-cranial haemorrhage in the newly born treated with ,,haemostatic . (Intrakranielle Blutung beim Neugeborenen, die mit "hämostatischem Serum" behandelt wurde.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 25, S. 653—654.)

Grzywo - Dąbrowski, W., Ruptur von Tentorium oder Falx während der Geburt. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 2, S. 55—57.) (Polnisch.) 89, 73. Holland, Erdley, The etiology and morbid anatomy of intracranial birth-injury and

haemorrhage. (Atiologie und pathologische Anatomie von intrakraniellen Geburtsverletzungen und Hämorrhagien.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of study of dis. in childr., neurol., obstetr. a. gynaecol., a. orthop. S. 2 bis 13.)

39, 447.

Laurinsich, Alessandro, Un caso di emorragia cerebrale e spinale in un neonato. (Ein Fall von Gehirn- und Rückenmarksblutung bei einem Neugeborenen.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Jg. 32, H. 7, S. 414-417.)

Lockyer, Cuthbert, Discussion on birth injuries, with special reference to intracranial injuries with haemorrhage, and to nerve injuries. (Bemerkungen über Geburtsverletzungen, mit besonderer Berücksichtigung von intrakraniellen Hämorrhagien und Nervenverletzungen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8. sect. of study of dis. in childr., neurol., obstetr. a. gynaecol., a. orthop. S. I bis 2.) 89, 447.

Neurath, Rudolf, Zentrale Störung der affektiven Mimik als Folge des Geburtstraumas. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 21, S. 1065—1068.) 88, 401. **88, 4**01.

Saenger, Hans, Über die Entstehung intrakranieller Blutungen beim Neugeborenen. (II. Gynäkol. Univ.-Klin., München.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 65.

H. 5, S. 257—274.)

Saenger, Hans, Intrakranielle Blutungen bei Neugeborenen. (Ber. über d. ges. Gynákol. u. Geburtsh. sowie deren Grenzgeb. Bd. 2, H. 7, S. 273-277.)

Schwartz, Ph., Traumatische Schädigung des Gehirns bei der Geburt und Pathologie des frühesten Kindesalters. (Senckenberg. pathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 40, S. 1375—1377.) 39, 446. Schwartz, Philipp, Erkrankungen des Zentralnervensystems nach traumatischer

Geburtsschädigung. Anatomische Untersuchungen. (Senckenberg. pathol. Inst. Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5. S. 263—468.) **40**, 819.

- Sharpe, William, Brain injuries and especially intracranial hemorrhage and cerebral edema in the new-born. (Hirnschädigungen, insbesondere Blutungen innerhalb der Schädelkapsel und Hirnödem bei Neugeborenen.) (Illinois med. journ. Bd. 46, Nr. 4, S. 264—268.)

  41. 436.
- Sharpe, William, and A. S. Mac Laire, Intracranial haemorrhage in the newborn. (Intrakranielle Hämorrhagie bei Neugeborenen.) (Dep. of neurosurg., polyclin. hosp. a. med.
- school, New York.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 88, Nr. 2, S. 200—206.) 87, 219. Sharpe, William, and A. S. Maclaire, Further observations of intracranial hemorrhage in the newborn; significance of yellow spinal fluid and of jaundice in these cases. (Weitere Beobachtungen von intrakraniellen Blutungen bei Neugeborenen; die Bedeutung der Gelbfärbung des Liquors und des Ikterus in solchen Fällen.) (Americ. journ. of obstetr. a. gynecol. Bd. 8, Nr. 2, S. 172—186.) 89, 447. Wosnitzka, Erich, Über intrakranielle Blutungen bei Neugeborenen. (Dissertation:

Breslau 1924. 34 S.)

# Gehirngeschwülste.

### Allgemeine Diagnostik.

- Adrogué, Esteban, und Manuel Balado, Diagnostischer Wert der Pupillendifferenz bei Hirndruck. (Inst. de clin. quir., univ., Buenos Aires.) (Prensa méd. argentina Jg. 11, Nr. 9, S. 301-304.) (Spanisch.) 48, 280.
- Ayala, G., Su alcuni criteri diagnostici differenziali fra chorioidoependymitis serosa e tumor cerebri. (Über einige differentialdiagnostische Kriterien zwischen Chorioependymitis serosa und Hirntumor.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz.

ment. B. 48, H. 1/2, S. 118—131.)

44, 89.

Behmann, Wilhelm, Die Bedeutung der aphasischen Störungen für die Lokaldiagnostik von Hirngeschwülsten. (Dissertation: Göttingen 1923 [1924]. 68 S.)

- Bickel, Georges, et Edouard Frommel, Les tumeurs cérébrales à forme de ramollissement thrombosique progressif. (Hirntumoren unter der Form fortschreitender thrombotischer Erweichung.) (Clin. méd., univ., Genève.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 1, S. 33—44.)

  87, 42.
- Bouwdijk Bastiaanse, F. S. van, and C. J. H. Tempelmans Plat, Die diagnostische Bedeutung von Lipiodol. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 18, S. 2227—2229.) (Holländisch.)
- Brouwer, B., Klinische Demonstration über Tumor cerebri. (Nederlandsch ver. v. psychiatrie en neurol., Amsterdam, 26. III. 1924.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, S. 278—281.) (Holländisch.) \*\*Cozzaglio, Gabriele, La sindrome a tipo cerebellare nei tumori cerebrali di una
- presunta localizzazione cerebellare. Contributo clinico e anatomo-patologico. (Das Kleinhirnsyndrom bei Tumoren des Großhirns.) (Clin. neurol., univ., Roma.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 3, S. 165—172.) 89, 422.
- Delherm et Morel Kahn, La radiographie des tumeurs intracraniennes. (Tumeurs de l'hypophyse exceptées.) (Die Röntgenuntersuchung der intrakraniellen Geschwülste, mit Ausschluß der Hypophysentumoren.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 9, **8**7, 273. S. 93—96.)
- Discussion on the value of X-rays in the localization of cerebral and spinal tumours, with special reference to ventriculography and lipiodol injections. (Diskussion über die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Lokalisation von cerebralen und spinalen Tumoren mit besonderer Berücksichtigung der Ventriculographie und der Lipiodolininjektionen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 59 bis 66.) 89, 243.
- Discussion on the value of X-rays in the localization of cerebral and spinal tumours, with special reference to ventriculography and lipiodol injections. (Diskussion über den Wert der Durchleuchtung bei der Lokalisation der Gehirn- und Rückenmarkstumoren mit besonderer Berücksichtigung der Ventriculographie und der Lipiodolinjektionen.) (Roy. soc. of med., sect. of neurol., London, 10. IV. 1924.) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 377—382.)
- Elsberg, Charles A., Concerning papilledema in tumors of the brainandits surgical treatment. (Über Stauungspapille bei Hirntumoren und ihre chirurgische Behandlung.) (Arch. of ophth. Bd. 58, Nr. 4, S. 307—315.)

  89, 42.
- Elschnig, A., Oberlidretraktion als Herdsymptom. (Dtsch. Univ.-Augenklin.. Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 3, S. 75—76.) 87, 111.

Engel, Hermann, Gehirnkrebs nicht Folge einer Kopfverletzung. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 23, S. 789.)

38, 155.

Escuder Núñez, P., Encephalomegalie und Hirntumor. (Arch. de neurobiol. Bd. 4.

Nr. 2, S. 151—157.) (Spanisch.)

88, 154.

Firor, W. M., and F. R. Ford, Gliomatosis of the leptomeninges. (Gliomatose der Leptomeningen.) (Bull. of Johns Hopkins hosp. Jg. 85, Nr. 398, S. 108—111.) 38, 140. Foerst, Wilhelm, Metastatische Carcinose der Hirnhäute. (Dissertation: Köln 1924.

23 S.)

Frazier, Charles H., The life history of brain tumors with observations as to localization and treatment. (Die Vorgeschichte von Hirntumorkranken mit Bemerkunger. über Lokalisation und Behandlung.) (Illinois med. journ. Bd. 46, Nr. 2, S. 111 40, 202. bis 117.)

Fuchs, Hans, Die Fehldiagnose: Multiple Sklerose bei Hirntumoren. (Dissertation: Marburg 1924. 27 Bl.)

Güttich, Über diagnostische Schwierigkeiten bei Hirnkranken. (Zeitschr. f. Laryngol... Rhinol. u. ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 5, S. 382—385.)

41, 276.

Hellmann, Karl, Zur Bedeutung der Armtonusreaktion (A.-T.-R.) für die Diagnose

von Kleinhirnaffektionen. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 29, S. 1323—1324.) 40, 77.

Herman, Eufemjusz, Haemangioma cavernosum s. cavernoma cerebri. Haemorrhagia spinalis meningealis epi-, intra- et subduralis. (Polska gazeta lekarska Jg. 3. Nr. 20/21, S. 236—239.) (Polnisch.)

40, 444.

Heumann, Alfred, Zur Pathologie und Symptomatologie der Hirngeschwülste.
(Dissertation: Kiel 1924. 43 S. m. Abb.)

Jacoboeus, H. C., and Folke Nord, Air and lipiodol as contrast agents for Roentgen diagnosis within the central nervous system. (Luft und Lipiodol als Kontrastmittel für die Röntgendiagnostik am Zentralnervensystem.) (Acta radiol. Bd. 8, H. 5, S. 367—382.) 40, 762.

Jüngling, Otto, Fortschritte auf dem Gebiet der Lokalisation von Hirngeschwülsten durch Ventriculographie nach Dandy. (Chir. Univ.-Klin., Tübingen.) (48. Tag. d. dtsch. Ges. f. Chir., Berlin, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1924.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 133, S. 449—464 u. 466—468.)

Klein, Robert, Zur Frage des cerebellaren Tremors. (Erfahrungen an einem Fall von Kleinhirncyste mit atypischem Bild und einer eigenartigen Beeinflussung durch den Balkenstich. (Dtsch. psychiatr. Univ. Klin., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 315—324.)

37, 359.

Korbsch, H., Über die paralyseähnliche Verlaufsart des Tumor cerebri. Ein Fall von

multiplem metastatischem Carcinom. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 165—195.) Kiel.) **40**, 898.

Kuiper, Johann, Über einen Fall von Gehirncarcinommetastasen eines primären Lungencarcinoms. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 17 S.)

Lambrechts - Destrée, F., Deux cas de tumeur du cerveau. (Ann. de la soc. méd.chir. de Liège Jg. 58, Nr. 1, S.6 —17.)

Li, Chung - Yung, Geschwülste der hinteren Schädelgrube, des Kleinhirns und des Kleinhirnbrückenwinkels. (Dissertation: Berlin 1924.)

Lyter, J. Curtis, Multiple adeno-carcinoma of the brain. (Med. clin. of North America [St. Louis-Nr.] Bd. 7, Nr. 5, S. 1583—1591.)

\*\*
Middeldorpf, Konrad, Beiträge zur Veränderung der Sella turcica im Röntgenbilde

bei Hirntumoren. (Dissertation: München 1924. 25 S.)

Monakow, C. v., Gliom und Schädeltrauma. Motiviertes Gutachten, erstattet an das Eidgenössische Versicherungsgericht in Luzern über den Streitfall des Obersten B. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, Nr. 2, S. 289-300.) 38, 372.

Oloff, Einseitige Stauungspapille und Hirntumor. (Zentralbl. f. d. ges. Ophth. u. ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 8, S. 332—333.)

Oloff, H., Einseitige Stauungspapille und Hirntumor. (Ber. über d. 44. Zusammenkunit d. dtsch. ophth. Ges., Heidelberg 1924, S. 256—258.)

Parmenter, Derric C., and Robert C. Cheney, Report of a case of encephalitis lethargica with markedly chocked discs in which a diagnosis of brain tumor was made. Ocular changes in encephalitis lethargica. (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190. Nr. 22, S. 928—930.)

Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X. Tl. 1: Nervenkrankheiten. — Edinger, Ludwig. Anatomisch physiologische Einleitung der Nervenkrankheiten. — Cohn, Toby. Die Lähmungen der peripherischen Nerven einschließlich der Untersuchungstechnik.

— Alexander, Willy, Neuralgie und Neuritis. — Myalgie. — Polyneuritis. — Schuster, Paul, Die Erkrankungen der Wirbelsäule. — Die tuberkulöse Spondylitis. — Die syphilitische Spondylitis. — Wirbelgeschwülste. — Verletzungen der Wirbelsäule. - Forster, Edmund, Hirngeschwülste. - Bing, Robert, Topische

- Gehirndiagnostik. Fischer, Oskar, Topische Diagnostik des Rückenmarkes. Lewy, F. H., Vom Wesen des Tonus und der Bewegungshandlung. Peritz, Georg, Die Myopathien. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XII, 1914 S. u. 2 Taf. G.-M. 26.40.)

  42, 499.
- Peter, Cuno, Metastatische Carcinose der weichen Hirnhäute mit Tumorzellbefund im Liquor. (Psychitar. u. Nervenklin., Univ. Marburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 1—7.)

  87, 179.
- Pous sepp, J., La question de la localisation du signe du petit orteil par les cas de tumeurs du corps strié. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 812—813.)
- Rabi nowitsch, A., Fall von Hirntumor unter dem Bilde einer epidemischen Encephalitis. (Journal psychologii, nevrologii i psychiatrii Bd. 4, Suppl., S. 109—114.) (Russisch.)

  41, 636.
- Schmit, Hans, Die Gefahren der Operation bei Kleinhirnbrückenwinkeltumoren. (Dissertation: Bonn 1924. 15 S.)
- Slauck, Zur Frage der Anwendung der Methode der Perkussion bei der Diagnostik von Hirntumoren. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.)

  87, 357.
- Sombor, József Antal, Interessanter Fall von Gehirntumor. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 37, S. 613—615.) (Ungarisch.) 40, 899. Stenvers, H. W., Über Kopfhaltung bei Gehirntumoren oberhalb und unterhalb des
- Stenvers, H. W., Über Kopfhaltung bei Gehirntumoren oberhalb und unterhalb des Tentoriums. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, S. 227—238.) (Holländisch.)

  40, 76.
- Stenvers, H. W., Kopfhaltung bei Hirntumoren. (Nederlandsch ver. v. psychiatrie en neurol., Amsterdam, 26. III. 1924.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5, S. 260—263.) (Holländisch.)
- Taterka, H., Die Förderung der Hirndiagnostik durch die Encephalographie. (Städt. Friedrich Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 418—432.)
   39. 220.
- H. 3/4, S. 418—432.)

  Terhune, Wm. B., and Austen F. Riggs, Five brain tumors. (5 Hirntumoren.)

  (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 26, S. 1121—1123.)

  Toulouse, E., L. Marchand et Pezé, Troubles mentaux symptomatiques de méta-
- Toulouse, E., L. Marchand et Pezé, Troubles mentaux symptomatiques de métastases cancéreuses encéphaliques. (Psychische Störungen bei Krebsmetastasen im Gehirn.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 7, S. 414—419.)

  89, 270.
- Trétiakoff, C., et A. C. Pacheco e Silva, Contribution à l'etude de la cysticercose cérébrale et en particulier des lésions cérébrales toxiques à distance dans cette affection. (Beitrag zum Studium der Cysticercose und ihrer toxischen cerebralen Fernwirkungen.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 219 bis 244.)

  41, 202.
- Valach, Ludevít, Unsere Erfahrungen mit der Pneumocencephalographie. (Internej klin., prof. Hynka, Bratislavě.) (Bratislavské lekárske listy Jg. 3, Nr. 8, S. 377 bis 383.) (Slowakisch.)

  40, 762.
- Veraguth, Otto, Zum gegenwärtigen Stand der Klinik des raumbeschränkenden Herdes im Schädel, insbesondere des Hirntumors. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 47, S. 1073—1078.)
- Wechsler, I. S., On the difficulties of utilizing aphasic symptoms in the localization of brain tumors: with a report of four cases with necropsy. (Die Schwierigkeit in der Verwertung aphasischer Symptome bei der Lokalisation von Hirntumoren: mit einem Bericht über 4 Fälle mit Sektionsbefund.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 1, S. 31—38.)
- Wilson, S. A. Kinnier, Case of very slow growing endothelioma removed by operation. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 55.)

## Pathologische Anatomie, Liquor.

- Bailey, Percival, and Harvey Cushing, Medulloblastoma cerebelli. A common type of midocerebellar glioma of childhood. (Surg. clin., Peter Bent Brigham hosp., Boston.) (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 90—121.)
- Balduzzi, Ottorine, Evaluation de la pression du liquide céphalo-rachidien dans les méningites séreuses et dans les tumeurs de l'encéphale. (Auswertung des Liquordrucks bei Meningitis serosa und Hirntumor.) (Clin. des maladies nerv. et ment., univ., Rome.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 2, S. 83—90.)

  87, 342.
- Bernis, William J., Zur Pathologie der cystischen Tumoren des Kleinhirns. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 2/3, S. 397—418.) 41, 204.

Bertrand, Ivan, et G. Médakovitch, Etudes anatomiques sur la tuberculose des centres nerveux. (Anatomische Studien über die Tuberkulose der nervösen Zentralorgane.) (Laborat., clin. des malades nerv., Salpêtrière, Paris.) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 5, S. 419—458.)

89, 193.

Brunnow, Selma, Kleinhirnbrückenwinkeltumor ohne Stauungspapille und Liquorveränderung. (Nervenklin., Univ. Tartu-Dorpat.) (Folia neuropathol. estoniana Bd. 2, H. 2, S. 183—188.) 40, 900.

Buday, Kalman, Cysticercus racemosus des Gehirns. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 46, S. 795—797.) (Ungarisch.)
40, 581.

Castex, Mariano R., Nicolás Romano und Armando - F. Camauer, Klinisch-anatomische Studie über Tumoren der Vierhügelregion. (Prensa med. argentina Jg. 11, Nr. 19, S. 617—628 u. Nr. 20, S. 661—672.) (Spanisch.) 41, 202.

Sg. 11, Nr. 19, S. 617—628 u. Nr. 20, S. 661—672.) (Spainsen.) 41, 202. Fischer, Bruno, Gehirn mit zwei Tumoren im Kleinhirnwurm und Mark des linken Stirnhirns. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. Okt. 1924.) 41, 818. Ford, Frank R., and Warfield M. Firor, Primary "sarcomatosis" of the leptomeninges. (Primare "Sarkomatose" der weichen Hirnhäute.) (Bull. of the Johns Hopkins hosp. Bd. 85, Nr. 397, S. 65—75.) 89, 41. Furno, Alberto, Studio anatomo-clinico sopra un tumore del metencefalo e del mielen-

cefalo. (Ponte, corpo restiforme e bulbo.) (Anatomisch-klinische Untersuchung über eine Geschwulst des Met- und Myelencephalons [Brücke, Strickkörper und Oblongata].) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 11/12, S. 455—474.) 87, 192. Gil, Carlos G., Sur une néoplasie cérébrale de nature vasculo-méningienne. (Über einen

Hirntumor von vasculomeningealer Herkunft.) (Trav. du laborat. de recherches biol. de l'univ. de Madrid Bd. 22, H. 3/4, S. 261—275.) 41, 296. Globus, Joseph H., and Israel Strauss, Spongioblastoma multiforme. A primary

malignant form of brain neoplasm: Its clinical and anatomic features. (Neurol. div. a. pathol. laborat., Mt. Sinai hosp., New York.) (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 36—88.) \* Guiraud, P., Tumeur dysembryoplasique de la base du cerveau. (Dysembryoplastischer

Tumor der Hirnbasis.) (Bull. de l'assoc. franc. pour l'étude du cancer Bd. 8, Nr. 1, S. 66-77.)

Herrmann, G., und K. Terplan, Ein Beitrag zur Klinik und Anatomie der Kleinhirnbrückenwinkeltumoren. (Psychiatr. Klin. u. pathol.-anat. Inst., dtsch. Univ., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 528—540.) 40, 583. Hinsen, Wilhelm, Über die Wege des Liquorabflusses bei Spontandurchbruch infolge

Hirntumors. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 278-289.) 40,76. Josephy, Herm., Ein Fall von Porobulbie und solitärem, zentralem Neurinom. (Zu-

gleich ein Beitrag zur Klinik der infundibulären Prozesse.) (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 62—82.)

89, 421.

Kafka, Frantisek, Spezifität der Wassermann-Reaktion bei Hirntumoren. (Rev. v. neurol. a psychiatrii Jg. 21, Nr. 5, S. 133—137.) (Tschechisch.) 88, 372. mocki, Witold, Zwei Tumoren der weichen Hirnhaut von eigenartigem Bau (Perithelioma und Endothelioma). (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 80, S. 121

bis 127.) Krabbe, Knud H., La sarcomatose diffuse des méninges (maladie d'Ollivier). (Diffuse Sarkomatose der Meningen [Olliviersche Krankheit].) (Serv. de psychiatr. et de

neurol., "Kommunehosp." et laborat. de psychiatr., univ., Copenhague.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 1, S. 33—39.) 87, 44.

Lehoczky, Tibor, Zwei Fälle von Angioma racemosum des Kleinhirns. orvosi arch. Bd. 25, H. 1, S. 34—44.) (Ungarisch.) (Magyar 42, 748.

Lehoczky, Tibor von, Zwei Fälle von Angioma racemosum im Kleinhirn, zugleich Beiträge zur exogenen Kleinhirnatrophie mit Pigmentbildung. (Hirnhistol. u. interakad. Hirnforschungsinst., Univ. Breslau.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 250, H. 3, S. 522-548.)

Levinger, Ernst, Ein solider Tumor der weichen Hirnhäute mit eigenartiger Riesenzeilbildung. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 774—782.)
40, 582.

Marchand, L., Sarcome cérébral à myéloplaxes. Mode de développement du tissu néoplasique. (Sarkom aus Knochenmarksriesenzellen im Gehirn. Uber die Art des Wachstums des Tumorgewebes.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 6, S. 360-361.)

Marchand, L., Glio-sarcome cérébral. Mode de développement du tissu néoplasique. (Gliosarkom des Gehirns. Uber die Art des Wachstums des Tumorgewebes.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 6, S. 361-363.) 40, 203.

- Meyers, E. S., Intra-cranial calcification, probably in a tumour in the region of the pineal body. (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 11, S. 275-276.)
- Morris, Myrl, Coccidioides of the central nervous system. (Coccidien im Zentralnervensystem.) (Children's hosp., San Francisco.) (California Western med. Bd. 22, Nr. 10, S. 483—484.) 40, 897.
- Mouriz, J., Der Liquor bei den Neubildungen des Zentralnervensystems. (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 3, S. 193—207.) (Spanisch.) Müller, Hans Walter, Über multiple Gliome im Gehirn und Rückenmark. 41, 67.
- (Pathol.anat. Inst., Univ. Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 48, S. 1107 bis 40, 582. 1110.)
- Neubürger, Isolierte diffuse Melanosarkomatose der weichen Hirn- und Rückenmarkshäute. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatrie, München, Sitzg. v. 3. VII. 1924.) 38, 480.
- Schmincke, Alexander, Zur Kenntnis der diffusen meningealen Gliome des Kleinhirns. (Pathol. Inst., Univ. Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie hirns. (Pathol. Inst., Univ. 7 Bd. 98, H. 1/2, S. 169—180.)
- Schuster, Julius, Pathoarchitektonische Studien an einem Gehirn, mit einer riesigen
- Dermoidcyste im linken Stirnlappen. I. Mitt. (Psychiatr.-neurol. Univ.-Klin., Budspest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 294—317.) 40, 899. Weidman, Fred D., and Walter Freeman, Xanthoma tuberosum. Two necropsies disclosing lesions of the central nervous system and other tissues. (Xanthoma tuberosum) rosum. 2 Sektionsfälle mit Beteiligung des Zentralnervensystems und anderer Gewebe.) (Laborat. of dermatol. research, dep. of cutaneous med. a. laborat. of pathol., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Arch. of dermatol. a. syphilol. Bd. 9, Nr. 2, S. 149-175.) 87, 357.

## Eigentliche Lokalsymptome der einzelnen Hirnteile beim Hirntumor.

- Kleinhirnsymptome bei suprasellären Tumoren.) (Surg. clin., Peter Bent Brigham hosp., Boston.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 2, S. 137—150.) 37, 191. Bailey, Percival, Concerning the cerebellar symptoms produced by suprasellar tumors.
- Bremer, F., et Paul Martin, Tumeur de l'hémisphère gauche avec aphasie. ostéoplastique et décompression. (Tumor der linken Hemisphäre mit Aphasie. Osteoplastische Fensterung und Dekompression.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 6, S. 113—114.)

  40, 582.
- Bremer, F., et Paul Martin, Gliome de l'hémisphère cérébelleux gauche. Trépanation sous-occipitale. (Gliom der linken Kleinhirnhemisphäre. Suboccipital-Trepana-
- tion.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 6, S. 112-113.) 40, 683. Bulliard, Champy et Douay, Métastase cérébrale d'un cancer utérin. Action de la (Hirnmetastase eines Gebärmutterkrebses. Wirkung der Radiumcuriethérapie. behandlung.) (Bull. de l'assoc. franç. pour l'étude du cancer Bd. 18, Nr. 3, S. 177
- Castex, Mariano R., und Armando F. Camaüer, Zum Studium der Tumoren des rechten Temporallappens. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 23, S. 577—592.) 88, 155. (Spanisch.)
- Davids, Hermann, Hypophysenganggeschwulst (Erdheim) bei Atrophie nach Stauungspapille und Spontanabfluß von Cerebrospinalflüssigkeit aus der Nase. (v. Graefes
- Arch. f. Ophth. Bd. 115, H. 1, S. 1—9.)

  40, 332.

  De Villa, S., Sopra un caso di tumore del cervelletto in una bambina di 3 anni. (Über einen Fall von Geschwulst des Kleinhirns bei einem Mädchen von 3 Jahren.) (Istit.
- di clin. pediatr., univ., Roma.) (Pediatria Bd. 32, Nr. 17, S. 1038—1044.) 40, 446. Ehrenberg, L., und J. A. Waldenström, Ein erfolgreich operierter Tumor im Bereiche des rechten Frontallappens. Zugleich ein Beitrag zur Symptomatologie der
- motorischen Region. (Med. u. chirurg. Abt., Prov.-Krankenh., Falun, Schweden.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 81, H. 5/6, S. 291—303.) 87, 191. Escuder, Núñez P., Die Geschwülste des Stirnlappens. (Anales de la fac. de med. [Montevideo] Bd. 9, Nr. 10, S. 913—929.) (Spanisch.) 41, 202.
- Friedmann, E. D., and J. H. Globus, Primary optic atrophy as a localizing sign in frontal lobe tumors. (Illustrative cases.) (Primäre Opticusatrophie als Lokalisationssymptom bei Stirnlappentumoren.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 5, S. 600-602.)
- Fumarola, Gioacchino, Sui tumori della parte posteriore del "lobus temporalis sinister". (Über die Tumoren des hinteren Anteils des Lobus temporalis sin.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 276—279.) 38, 372.
- Heil, Erwin, Über einen Fall von Tumor cerebri im rechten Occipitallappen. (Dissertation: Kiel 1924. 24 S.)

- Horrax, Gilbert, and Percival Bailey, Tumors of the pineal body. (Surg. clin. of dr. Harvey Cushing, Peter Bent Brigham hosp., Boston.) (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 238 bis 285.)
- Hultsch, Alfred, Cerebellartumor und Trauma. (Nervenheilanst. Bergmannswohl. Schkeuditz.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 31, Nr. 7, S. 149 bis 156.)
- Kamprath, Paul, Zur Kasuistik und Pathologie der Kleinhirntumoren unter besonde-
- rer Berücksichtigung der cystischen. (Dissertation: München 1923 [1924]. 27 S.) \* Klein, Robert, Über die Zwangshaltung der Kopfes bei Kleinhirnerkrankungen. (Symptomatologie und klinischer Verlauf eines Tuberkels der Tonsille.) (Disch. psychiatr. Klin., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 34.
- S. 496—505.)

  Lhermitte, J., T. de Martel et Nicolas, Kyste cysticercosique du lobe préfrontal.

  (See de peurol. Paris. 28. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 364—369.)
- Marie, Pierre, H. Bouttier et L. van Bogaert, Sur un cas de tumeur préfrontale droite. Troubles de l'orientation dans l'espace. (Über einen Fall von rechtsseitigem Stirnhirntumor mit Störungen der Orientierung im Raum.) (Rev. neurol. Bd. 2.
- Nr. 3, S. 209—221.)

  Martin, Paul, et F. Sluys, Gliome kystique du cervelet. Trépanation de la loge du cervelet. Radiothérapie profonde. (Cystisches Gliom des Kleinhirns. Trepanation der hinteren Schädelgrube, Röntgentiefenbestrahlung.) (Cancer Jg. 1, Nr. 4, S. 57 bis 63.)
  41, 637. bis 63.)
- Moyano, José Julio, Über Tumoren des Nervensystems. (Rev. del circulo méd. de
- Còrdobo Jg. 12, Nr. 1/4, S. 8—19.) (Spanisch.)

  42, 170.

  Naef, Elisabeth, Über einen Fall von linksseitigem Stirnhirntumor mit psychischen Störungen. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 23 S.)

  Pötzl, Otto, Über das Syndrom bei Herderkrankungen der Scheitel-Hinterhaupts-
- lappen. (Vorl. Mitt.) (Dtsch. psychiatr. Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 1, S. 10—13.)

  86, 356.

  Pötzl, Otto, Zur Diagnostik und Symptomenlehre der Tumoren des Stirnhirns. Über
- (Wien. eine eigenartige frontale Gangstörung. (Dtsch. psychiatr. Klin., Prag.) med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 5, S. 225—229 u. Nr. 8, S. 389—395.) 87, 190. Reynolds, Duer, and George Wilson, Segmental cerebral monoplegia with Jack-
- sonian epilepsy due to a subcortical glioma. (Segmentale cerebrale Monoplegie mit Jacksonscher Epilepsie, verursacht durch ein subcorticales Gliom.) (Neurol. dep... univ. of Pennsylvania school of med. a. Philadelphia gen. hosp., Philadelphia.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 8, S. XCIV—XCV.) 88, 155.
- Rhein, H. W., Hydrocephalus secondary to a cerebellar tumor causing cystlike distention of the third ventricle, with symptoms of pressure in the region of the pituitary body. (Philadelphia neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12. Nr. 2, S. 243-245.)
- Richon, L. Cornil et Thomas, Monoplégie brachiale gauche sensitivo-motrice et crises jacksoniennes par métastase frontale d'un cancer primitif de la vésicule biliaire. (Soc. de méd., Nancy, 9. VII. 1924.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 15. S. 501-502.)
- Rives, J., und E. Weinberg, Ein Fall von Frontaltumor mit Symptomenkomplex eines pontocerebellaren Tumors. (Nervenklin., Univ. Tartu.) (Folia neuropathol. Estoniana Bd. 2, H. 1, S. 144—148.) 41, 888.
- Santangelo, Giuseppe, Ulteriore contributo clinico ed anatomo-patologico allo studio dei tumori associati dei lobi occipitale temporale e parietale. (Weiterer Beitrag zur Klinik und Pathologie der Tumoren in Nachbarschaft des Occipital-Temporal- und Schläfenlappens.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Pisani Bd. 44, H. 2, S. 43—59.) 41, 635.
- Schwab, Zur Diagnose der Schläfenlappentumoren. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

  88, 304. **88**, 304. Shuman, John W., Hydatid brain cyst. (Hydatidencyste des Gehirns.) (Med. journ.
- a. record Bd. 120, Nr. 2, S. 73.) 40, 444.
- Siegrist, A., Sarcoma corporis callosi, einen Hypophysentumor vortäuschend. (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 52, H. 5/6, S. 375-380.)
- Souques, A., Jacques de Massary et A. Dollfus, Compression latente du lobe frontal droit par une tumeur volumineuse d'origine méningée. (Latente Kompression des rechten Stirnlappens durch einen umfangreichen Tumor meningealen Ursprungs.) (Bull. et mem. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 4/5, S. 311-315.) 89, 330.

Tarantola, Edoardo, Su un caso di tumore metastatico dei lobi occipitali dell'encefalo. (Ein doppelseitiger metastatischer Tumor im Schläfenlappen.) (Osp. magg.

[Milano] Jg. 12, Nr. 1, S. 3—6.)

7. Török, Béla von, Otogene Arachnoidealcyste. (Otol. Abt., Johannis-Spit., Budapest.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 381—395.) 89, 42.

#### Hirnstamm, Hirnventrikel.

Agostini, Giulio, Sui tumori della regione infundibulare. (Über die Tumoren der Infundibularregion.) (Manicom. prov., Perugia.) (Ann. dell'osp. psichiatr. prov. in Perugia Jg. 17, H. 1/4, S. 93—157.)

André-Thomas et J. Jumentié, Gliome du quatrième ventricule. (Gliom des 4. Ventri-

kels.) (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 3, S. 349-352.) \*

Barré, J. A., Tumeur du sinus caverneux (ou du carrefour pétrosphénoïdal (à point de départ nasopharyngé. (Tumor des Sinus cavernosus.) (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 3, S. 328—336.)

Bertrand, Ivan, et Georges Medakovitch, Adénome kystique du quatrième ventricule. (Cystisches Adenom des 4. Ventrikels.) (Clin. des malad. nerv., Salpêtrière, Paris.) (Bull. de l'assoc. franç. pour l'étude de cancer Bd. 18, Nr. 4, S. 330 bis 334.)

Carpi, Umberto, Glioma della metà destra dell'oblongata invadente il IV° ventricolo, il ponte e l'angolo ponto-cerebellare. (Studio clinico e anatomo-patologico.) (Über ein dem IV. Ventrikel, Pons und Ang. pontoccrabellaris ergreifendes rechtes Oblongatagliom.) (Osp. civ., Lugano e osp. magg., Milano.) (Clin. med. ital. Jg. 55, Nr. 3, S. 210—242.)
48, 424.

Castex, Mariano R., Nicolas Romano und Armando - F. Camauër, Klinischanatomische Studie über Tumoren der Vierhügelregion. (Prensa méd. argentina Jg. 11, Nr. 19, S. 617—628 u. Nr. 20, S. 661—672.) (Spanisch.) 41, 202.

D'Allocco, Orazio, Storia clinica di un tumore cerebrale. (Krankengeschichte eines 87, 445. s. With

Hirntumors.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 10, S. 223—224.)

87

Davis, Loyal E., and Harvey Cushing, Papillomas of the choroid plexus. the report of six cases. (Surg. clin., Peter Bent Brigham hosp., Boston.) (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 365—394.)

Ford, F. R., Cholesteatoma of the third ventricle, with bilateral Argyll-Robertson pupils. (Cholesteatom des 3. Ventrikels mit belderseitigem Argyll-Robertson.)

pupils. (Cholesteatom des 3. Ventrikels mit beiderseitigem Argyll-Robertson.) (Neurol. dep., John Hopkins univ. a. hosp., Baltimore.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 13, S. 1046—1047.)

41, 69.

Furno, Alberto, Studio anatomo-clinico sopra un tumore del metencefalo e del mielencefalo. (Ponte, corpo restiforme e bulbo.) (Anatomisch-klinische Untersuchung über eine Geschwulst des Met- und Myelencephalons [Brücke, Strick-körper und Oblongata].) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 11/12, S. 455 bis 474.) 37, 192.

Gold, Ernst, Ependymom am Boden der Rautengrube und cerebrale Luftembolie mit protrahiertem Verlauf. (I. chirurg. Klin. u. neurol. Inst., Univ. Wien.) (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 223—246.) 89, 42.

Jumentié, J., Oblitérations du quatrième ventricule et de l'aquéduc de Sylvius. Dilatations ventriculaires susjacentes. (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 3, S. 352—356.)

Jumentié, J., Gliomes sous-épendymaires circonscrits des ventricules latéraux; épen-

dymite chronique. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 1, S. 81—85.)

Jumentié, J., et Chausseblanche, Formes cliniques des tumeurs du troisième ventricule. (Klinische Formen der Tumoren des 3. Ventrikels.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 21, S. 225—228.)

Kono, N., Über Implantationsmetastasen im Subarachnoidalraum, zugleich ein Bei-

trag zur Frage der Liquorströmung. (Pathol. Inst., Landeskrankenh., Braunschweig.) (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 80, S. 92—103.)

Lafora, Gonzalo R., Thalamussymptomenkomplex. (Inst. Cajal, Madrid.) (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 1, S. 25—29.) (Spanisch.)

86, 425.

Leblanc, E., Petite tumeur pédiculée du IVe ventricule. (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 8/9, S. 566—568.)

Panfiloff, A., Ein Fall von Thalamustumor. (Univ.-Nervenklin., Tartu-Dorpat.)

(Folia neuropathol. estoniana Bd. 2, H. 2, S. 189—194.)

40, 900.

Priesel, A., Ein Beitrag zur Kenntnis der Tumoren der Plexus chorioidei. (Spit. d. Stadt Wien, Lainz.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 258, H. 1/2, S. 125—135.) 40, 680.

- Pussep, L., Die Symptomatologie, die Diagnostik und die operative Behandlung der Tumoren des Corpus striatum. (Folia neuropathol. estoniana Bd. 2, H. 2, S. 149 bis 170.) 41, 68.
- Radovici, A., et St. Draganesco, Tumeur mésocéphalique déterminant l'attitude de rigidité décérébrée. (Mesocephalische Geschwulst, die Haltung der Enthirnungsstarre bestimmend.) (Clin. neurol., univ., Bucarest.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 7, S. 173-177.)
- Roussy, J., et J. Lhermitte, Syndrome infundifulo-tubérien d'origine néoplasique probable guéri par la radiothérapie pénetrante. Les troubles psychiques consécutifs aux lésions basilaires du cerveau. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 1, S. 65—72.) \*
- Schmalz, A., Über einen Fall von Hirntumor mit Pubertas praecox. (Krankenstift, Zwickau.) (Beitr. z. pathol. Anat. u. z. allg. Pathol. Bd. 73, H. 1, S. 168—172.) 40, 224.
- Wahlgren, F., Fall mit Ependymcyste im dritten Ventrikel. (Pathol.-anat. Abt., Krankenh. Sabbatsberg, Stockholm.) (Acta pathol. et microbiol. scandinav. Bd. 1, **42**, 292. H. 3, S. 276—283.)

#### Basis cranii.

- Albrecht, Kurt, Fall von Diabetes insipidus nach Röntgenbestrahlung bei einem Tumor der Schädelbasis. (Berliner Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. **89**, 189. 14. VII. 1924.)
- Arnold, Gottfried, Ein Beitrag zu den Tumoren der Hypophysengegend. (Univ.-Augenklin., Tübingen.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Sept.-Okt.-H., S. 459-467.)
- Baldi, Felice, Sopra una sindrome cerebello-bulbare. (Il senso di ambascia respiratoria o di oppressione toracica o baripnea.) (Über ein cerebellobulbäres Syndrom. [Gefühl der Atemnot, Beklemmung oder Barypnöe.]) (Clin. d. malatt. ment. e nerv., Napoli.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 4, S. 195—209.)

  40, 318.

  Beck, Karl, Über Innenohrveränderungen bei Kleinhirnbrückenwinkeltumoren. (Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 23, H. 1/3, S. 19—20.)

  \*

- Bertolotti, Mario, Tumore dell'acustico, diagnosi e conferma operatoria. (Saggio di clinica radiologica.) (Acusticusgeschwulst, Erkennung und Bestätigung durch Operation. [Versuch der radiologischen Klinik.]) (Istit. radiol., osp. magg., Torino.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 6, S. 441-470.) **40**, 900.
- Bolten, G. C., Ein Fall von Acusticustumor. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 23, S. 2685.) (Holländisch.)
- Bourguet, Julien, Tumeur de l'hypophyse opération par voie endonasale. Présentation d'opéré, (Hypophysentumor, Operation auf dem endonasalen Wege. Vorstellung des Operierten.) (Bull. et mém. de la soc. franç. d'opht. Bd. 37, S. 581-–585.) **\***
- Brunnow, Selma, Kleinhirnbrückenwinkeltumor ohne Stauungspapille und Liquorveränderung. (Nervenklin., Univ. Tartu-Dorpat.) (Folia neuropathol. estoniana Bd. 2, H. 2, S. 183—188.)

  40. 900.

  Bussy, L., J. F. Martin et J. Dechaume, Tumeur hypophysaire. (Hypophysis-
- tumor.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 2, S. 99-102.) 38, 172.
- Bussy, Léopold, Les signes orbito-oculaires des maladies de l'hypophyse. (Die Erscheinungen von seiten der Augen bei den Erkrankungen der Hypophyse.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 50, Nr. 101, S. 171—176.) **87**, 366.
- Caspar, L., Eine Hypophysisgeschwulst. (Städt. Krankenh., Köln-Mülheim.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 73, Juli-August-H., S. 172-175.) 40, 583.
- Christiansen, Viggo, Les tumeurs dans la région du chiasma avec pléocytose con-comitante. (Die Geschwülste in der Gegend des Chiasma mit gleichzeitiger Pleocytose.) (Rev. neurol. Jg. 82, Bd. 2, Nr. 2, S. 113-128.) 89, 331.
- Christiansen, Viggo, Tumoren in der Umgebung des Chiasma mit Pleocytose. (Bibliotek f. laeger Jg. 116, Oktoberh., S. 657—670.) (Dänisch.) 40, 332. Cohen, Joseph, Ein Fall von Hypophysentumor. (Zeitschr. f. Laryngol., Rhinol. u.
- ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 6, S. 427-430.) 40, 221. Coppez, H., et L. Joux, Un cas de fibro-sarcome polymorphe de la région hypophy-
- saire. (Polymorphes Fibrosarkom der Hypophysengegend.) (Cancer Jg. 1, Nr. 4, S. 48-56.) 42, 433. Cornil, L., A. Merland et P. Florentin, Sur une tumeur du tractus pharyngo-hypo-
- physaire. (Über einen Hypophysengangstumor.) (Laborat. d'histol., fac. de méd., univ., Nancy.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 28, S. 790 bis 791.) 40, 221.
- Cuel, Jean, Tumeur de l'hypophyse à symptomatologie mentale. (Hypophysentumor mit psychischem Symptomenkomplex.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 5, S. 564-569.) 40, 82.

Basis cranii. 445

- Demole, V., Sarcome pontocérébelleux, originaire du conduit auditif interne. (Kleinhirnbrückensarkom mit Ausgangspunkt im inneren Gehörgang.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 1, H. 1, S. 65—67.) 87, 43.
- Dennis, Frank L., A case of cerebellopontine angle tumor with examination of the vestibular apparatus. Autopsy. (Fall von Kleinhirnbrückenwinkeltumor mit Prüfung des Vestibularapparates; Autopsie.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 88, Nr. 3, S. 862—864.)
- Engelbach, William, Pituitary tumor. (Hypophysentumor.) (Med. klin. of North **88**, **463**. America Bd. 7, Nr. 5, S. 1365—1400.)
- Fietta, P., Carcinome rétro-bulbaire d'origine sinusienne. (Carcinoma retrobulbaris, ausgehend vom Sinus maxillaris.) (Rev. gén. d'opht. Bd. 38, Nr. 3, S. 86—89.) 38, 453.
- Fumarola, G., Endotelioma della base dell'encefalo. (Endotheliom der Hirnbasis.) (Clin. neuro-psichiatr., univ. Roma.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1, H. 4/5, S. 373-377.) 41, 888. Günther, Hans, Zwei Fälle von Acusticustumor. (Dissertation: Würzburg 1924.
- 24 S.)
  Haardt, Wilhelm, Ein Acusticustumor bei einem traumatisch ertaubten Luetiker. Ein kasuistischer Beitrag. (Städt. Krankenh., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 10, S. 881—897.) 40, 203.
- Hausdorf, Georg, Beitrag zur Symptomatologie der Hypophysentumoren und Theorie ihrer funktionellen Störungen unter besonderer Berücksichtigung eines Falles von Hypophysencyste bei Infantilismus universalis. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. IX, 39 S. m. Abb. u. Kurv.-Taf.)
- Hermstein, Alfred, Striae cutis distensae und Hypophysentumor. (Privatklin, Fraenkel, Breslau.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 3, S. 360—362.) 87, 366.
- Herrmann, G., und K. Terplan, Ein Beitrag zur Klinik und Anatomie der Kleinhirnbrückenwinkeltumoren. (Psychiatr. Klin. u. pathol.-anat. Inst., dtsch. Univ., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 528-540.) 40, 583.
- Judin, K. A., Über intrakraniellen Echinokokkus mit Durchbruch in die Augenhöhle.
- (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Juli-August-H., S. 169—171.) 4 Knapp, Paul, Beitrag zur Frage des Zentralskotoms bei basalem Hirntumor. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, März-April-H., S. 371—377.) 88, 156.
- Kuhlmey, Walter, Das Verhalten des Nervus facialis bei Kleinhirnbrückenwinkel-
- geschwülsten. (Dissertation: Berlin 1924. 22 S.)

  Letchworth, T. W., Tuberculoma of the pituitary body. (Tuberkulom der Hypophyse.) (Brit. med. journ. Nr. 3818, S. 1127.)

  40, 603.
- Li, Chung Yung, Geschwülste der hinteren Schädelgrube, des Kleinhirns und des
- Kleinhirnbrückenwinkels. (Dissertation: Berlin 1924.)

  Lloyd, James Hendrie, and Francis C. Grant, Tumor of the hypophysis. (Tumor der Hypophyse.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 3, S. 277—287.) 40, 82.
- Mayer, Ernst G., Über destruktive Veränderungen an den Pyramidenspitzen bei basalen Tumoren. (Allg. Krankenh., Wien.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 32, H. 5/6, S. 633—640.)

  Mertens, V. E., Entfernung zweier verschiedener Geschwülste aus dem linken Klein-
- hirnbrückenwinkel. (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 131, H. 1, S. 33-41.) 87, 192.
- Naudascher, G., Un cas de tumeur cérébrale avec hémiparésie droite et troubles de l'équilibre. (Ein Fall von Hirngeschwulst mit rechtsseitiger Hemiparese und Gleichgewichtsstörungen.) (Soc. clin. de méd. mentale, Paris, 16. VI. 1924.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 37, S. VIII.) **89**, 330.
- Nowland, H. H., J. I. Hunter and Oliver Latham, Supra-pituitary tumour with Fröhlichs syndrome. (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 8, S. 194—196.)
- Obregia, et D. Paulian, Sarcome de la base du cerveau. (Sarkom der Hirnbasis.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 9, S. 580—582.)

  40, 681.

  Obregia, Al., und D. Paulian, Rundzellensarkom der Hirnbasis. (Rev. sanit. milit.
- Jg. 28, Nr. 3, S. 81—84.) (Rumänisch.)

  Obregia, Al., und E. D. Paulian, Globocelluläres Sarkom der Gehirnbasis. 87, 447.
- **3**8, 156. sanitara milit. Jg. 23, Nr. 3, S. 81—84.) (Rumänisch.)
- Piffl, Otto, Zur Operation der Acusticustumoren. (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 111—117.) 40, 318.
- Pinzl, Johann B., Beitrag zur Diagnose, Therapie und Prognose des Hypophysentumors mit besonderer Berücksichtigung der dabei vorkommenden Sehstörungen. (Dissertation: München 1924. 45 S.)
- Rhein, John H. W., Hypophysial pressure symptoms due to hydrocephalus causing cystlike distention of the third ventricle. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 395-403.)

Rosenstein, Alice, Über Akromegalie und cerebrale Lues. (Städt. Wenzel Hancke-Krankenh., Breslau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 420-433.) **38**, 67.

Santoro, Francesco, Rinorrea cefalo-rachidiana e pneumoventricolo spontanei la tumore della base (ipofisi?). (Spontane Liquorrhinorrhöe und Pneumoventrikel bei einer Basis- [Hypophysen-?] Geschwulst.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 6, S. 471-484.)

Schaeffer, J. Parsons, Some points in the regional anatomy of the optic pathway, with especial reference to tumors of the hypophysis cerebri and resulting ocular changes. (Beiträge zur Topographie des Opticus mit besonderer Berücksichtigung der Hypophysentumoren und der daraus folgenden Augenveränderungen.) (Daniel Baugh inst. of anat., Jefferson med. coll., Philadelphia.) (Anat. record Bd. 28,

Nr. 4, S. 243—279.)

Schinck, P., Ein zunächst als Encephalitis lethargica diagnostizierter Hypophysentumor. (Univ.- Augenklin., Königsberg i. Pr.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 54, H. 5,

Scholtz, Lilly, Gumma der Hypophysis. (Stadtkrankenh., Mainz.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 147, H. 3, S. 509—512.)

Sebek. Jan. Kleinbimbriiden — 12-14.

Sebek, Jan, Kleinhirnbrückenwinkeltumor. (Rev. v. neurol. a psychiatrii. Jg. 21, Nr. 5, S. 145—150 u. Nr. 6, S. 171—179.) (Tschechisch.) 39, 331. Stief, A., Zur Kasuistik der Kavernome des Gehirns. (Staatskrankenanst. u. psychiatr.

Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 181—185.) **39**, **4**21.

Sträter, Max, Ein Fall von Acusticustumor. (Nederl. Vereen. v. Heelk., 's Gravenhage, 3. III. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 4. S. 395—397.) (Holländisch.)

Takács, Imre, Cysticercus racemosus der Hirnbasis. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 4, S. 55

bis 56.) (Ungarisch.)

42, 666.

Takaizumi, Masateru, Über einen Fall von Hypophysiscarcinom. (Pathol. Inst. med. Univ., Niigata.) (13. ann. scient. sess., Tokyo, 1.—3. IV. 1923.) (Transact. of the Japanese pathol. soc. Bd. 18, S. 229-232.) 41, 651.

Václav, Jedlička, Hypophysentumoren, anatomisch, endokrin, klinisch. lékařski Jg. 25, H. 4/5, S. 149—331.) (Tschechisch.) (Sborník 40, 800.

Waltuch, Max, Ein Fall von Hypophysentumor. (Dissertation: Würzburg 1924. 32 S.) \* Wienkoop, Wilhelm, Über Hypophysentumoren. (Dissertation: Greifswald 1924. 31 S. m. Abb.)

Worster, Drought, C., Case of tumour of the acoustic nerve. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol., S. 28-29.)

Wulfroth, Ottmar, Kasuistischer Beitrag zu den Hypophysistumoren. (Dissertation:

Heidelberg [1924]. I, 25 S.)

tmayer, William, Pituitary growth with marked improvement in field and vision following its removal. (Hypophysentumor mit deutlicher Besserung von Visus und Gesichtsfeld nach operativer Entfernung.) (60. ann. meet., Hot Springs. Zentmayer, 16. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. ophth. soc. Bd. 22, S. 328—342.) 42, 537.

#### Therapie.

Artom, G., e M. Bolaffio, Sugli effetti della radioterapia nei tumori del sistema nervoso centrale. (Über die Wirkungen der Radiotherapie bei den Tumoren des Zentralnervensystems.) (Clin. ostetr.-ginecol. e clin. d. malatt. nerv. e ment., Roma.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1, H. 4/5, S. 313-355.) 40, 682

Balduzzi, O., Sulla terapia intensiva dei tumori cerebrali. (Über Therapie bei Gehirntumoren.) (Riv. sperim. de freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2. S. 363—365.)

Bárány, R., Zur Behandlung des Hirnabscesses und zur Verhütung der fortschreitenden Encephalitis und des Ventrikeldurchbruchs mittels Lumbalpunktion, Balkenstich und Ventrikeldrainage. (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 74—78.) 88, 456. Bremer, Fr., H. Coppez et F. Sluys, Traitement des tumeurs de l'encéphale (non

hypophysaires) par la radiothérapie profonde, technique et premiers résultats. (Behandlung der Hirntumoren [mit Ausschluß der Hypophysentumoren] mit Röntgentiefenbestrahlung. Technik und erste Ergebnisse.) (Cancer Jg. 1, Nr. 2, S. 145—162.) 38, 453.

Della Torre, Pier Luigi, Modificazione al processo transorbito-etmoidale di Chiari per aggredire l'ipofisi. (Eine Modif.kation der transorbito-ethmoidalen Hypophysenoperation nach Chiari.) (Sez. chirurg., osp. S. Maria, Treviglio.) (Arch. ital. (Eine Modifikation der transorbito-ethmoidalen Hypodi chirurg. Bd. 10, H. 3, S. 253-276.) 40, 461.

- Flatau, Edward, De la radiothérapie des tumeurs du cerveau et de la moelle. (Über die Strahlenbehandlung von Geschwülsten des Gehirns und Rückenmarks.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 23—40 u. Nr. 2, S. 176—191.) 38, 454. Foix, Ch., P. Hillemand et Schiff Wertheimer, Tumeur de la région infundi-
- bulo-hypophysaire considérablement améliorée par le traitement radiothérapie. (Tumor der Infundibulo-Hypophysen-Region, der durch Radiotherapie bedeutend gebessert wurde.) (Soc. neurol. Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 506-509.)
- Frey, Sigurd, Zur Operation der Hypophysisgeschwülste. (Chir. Univ.-Klin., Königsberg i. Pr.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 132, H. 2, S. 346—363.) 40, 82. Fromlet, Kurt, Röntgentherapie bei Hirngeschwülsten. (Dissertation: Tübingen 1924

68 S. m. Abb.)

Holmgren, Gunnar, On the indications for labyrinth operation, according to experiences gained at the Sabbatsberg clinic. (Die Indikationen für Labyrinthoperationen nach den Erfahrungen an der Klinik von Sabbatsberg.) (4. Northern otolaryngol. congr., Helsingfors, 27.—28. III. 1923.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 3/4, S. 237—259 u. 643—645.)

Krabbe, Knud H., Neurochirurgische Abteilungen. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 29,

- S. 550—552.) (Dänisch.)

  89, 43.

  Lütjens, Otto, Beitrag zur Chirurgie der Hirngeschwülste, nach Beobachtung der Chirurgischen Klinik München 1920—1923. (Dissertation: München 1924. 94, VIS.) \*
- Morrison, Angus W., and J. Charnley McKinley, The apparent effect of arsphenamin in two cases of brain tumor. (Die anscheinende Wirkung des Salvarsans in zwei Fällen von Hirntumor.) (Div. of nerv. a. ment. dis., univ. of Minnesota med.
- school, Minneapolis.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 3, S. 264—271.) 37, 447. Mühsam, Richard, Über Varicen und Angiome des Zentralnervensystems und ihre
- chirurgische Bedeutung. (Städt. Rudolf Virchow-Krankenhaus, Berlin.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 180, H. 3, S. 522—549.)

  Payr, E., Anzeigestellung und Behandlung bei Hirngeschwülsten. (Jahreskurse f. årztl. Fortbild. Jg. 15, H. 12, S. 1—35.)

  40, 901.
- Roussy, G., J. Bollack, S. Laborde et G. Lévy, Traitement par la radiothérapie des tumeurs de la région infundibulo-hypophysaire. (Röntgenbestrahlung der Tumoren der infundibulo-hypophysären Gegend.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 4, S. 297 bis 315.)
- Roussy, Gustave, Simone Laborde et Gabrielle Lévy, Traitement des tumeurs cérébrales par la radiothérapie. (A propos de 5 cas de Gliomes cérébraux.) (Behandlung der Hirngeschwülste mit Röntgenstrahlen und Radium. Beobachtungen an
- 5 Fällen von Hirngliomen.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 2, S. 129—145.) 89, 331. Sargent, Percy, Some points in the surgery of the pituitary gland. (Zur Chirurgie der Hypophyse.) (Brit. journ. of surg. Bd. 11, Nr. 43, S. 521—532.) 86, 465.
- Smith, Lester A., Roentgen therapy of sinus and intracranial new growths. (Röntgenbehandlung von Tumoren der Nebenhöhlen und des Schädelinnern.) (Americ. journ. of roentgenol. a. radium therapy Bd. 12, Nr. 2, S. 138—143.) 40, 319. Unger, Ernst, Zur Operation der Hypophysengangsgeschwülste. (Virchow-Krankenh.,
- Berlin.) (Zentralbl. f. Chirurg. Jg. 51, Nr. 29, S. 1560—1561.)

  89, 60.

  Villard, H., Traitement des tumeurs de l'hypophyse par la radiothérapie profonde.

  (Bull. et mém. de la soc. franç. d'opht. Bd. 37, S. 585—602.)

  \*

- Vincent, Clovis, et J. A. Chavany, Sur un cas de gliome cérébral traité par la radiothérapie profonde après large trépanation. Très grande amélioration. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 1, S. 62—65.)
- Vloet, A. van der, A propos de la communication Bremer sur la thérapeutique des tumeurs du cerveau. (Zur Mitteilung Bremers über die Therapie der Hirntumoren.) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. neurol. 3, S. 47—52.)

Wehefritz, E., Die Röntgenbestrahlung der Hypophysentumoren. (Chir. Univ. Klin., Göttingen.) (Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstr. Bd. 31, H. 5/6, S. 680—691.) 38, 172.

#### Tuberöse Sklerose.

Bielschowsky, Max, Zur Histopathologie und Pathogenese der tuberösen Sklerose. Neue Beiträge. (Kaiser Wilhelm-Inst. f. Hirnforsch., Berlin-Dahlem.) (Journ. f. Psychol. u. Neurol. Bd. 30, H. 3/4, S. 167—200.)

88, 88.

Bouwdijk, F. S. v., Tuberöse Sklerose. (Nederl. vereen. v. psychiatr. en neurol. Utrecht, 19, XII. 1923.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924 Nr. 3/4, S. 204

bis 208.) (Holländisch.)

Desogus, V., Contributo allo studio della sclerosi tuberosa. (Beitrag zur Kenntnis (Riv. di der tuberösen Sklerosen.) (Clin. malatt. nerv. e ment., univ., Cagliari.) patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 11/12, S. 426—437.)

Gans, A., Tubereuse sklerose. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 1, S. 138—139.) (Holländisch.)

Körner, Eugen, Die tuberöse Hirnsklerose. (Juliusspit., Würzburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 23, S. 745—747.)

89, 172.

Naito, H., Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie der tuberösen Sklerose. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Rostock.) (Arch. f. Psychiatrie Bd. 70, H. 5, S. 545-553.) 87, 388.

Vries, W. M. de, Tuberöse Sklerose. (Werken v. het genootschap ter bevordering v. natuur-, genees- en heelk., Amsterdam 2. Ser., Bd. 11, H. 1, S. 7-10.) (Hollandisch.)

# Hydrocephalus.

Aspeitia, Eugenio, Geburt eines Hydrocephalen in Steißlage. (Siglo med. Bd. 78. Nr. 3657, S. 34—35.) (Spanisch.)

Avoni, Aldo, Considerazioni intorno a un caso di craniectomia decompressiva. (Betrachtungen zu einem Fall von dekompressiver Kraniektomie.) (III. sez. chirurg., osp. magg., Bologna.) (Bull. d. scienze med., Bologna Bd. 2, Sept.-Okt.-H., S. 639 bis 648.) 40,

Babonneix et Peignaux, Fractures congénitales multiples et hydrocéphalie. (Bull.

de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, S. 4/5, S. 215—217.)

Berg, C. van den, Spontane Geburt eines Hydrocephalus. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 25, S. 3137.) (Holländisch.)

Davis, Loyal E., A physio-pathologic study of the choroid plexus with the report of a case of villous hypertrophy. (Physiopathologisches Studium der Plexus chorioidei mit Beschreibung eines Falles von villöser Hypertrophie.) (Surg. clin., Peter Bent Brigham hosp., Boston.) (Journ. of med. research Bd. 44, Nr. 5, S. 521—534.) 40, 132.

Debré, Robert, F. Cordey et Marie - Thérèse Crémieux, Un cas d'hydrocéphalie

subaiguë obstructive avec hémorragie méningée rachidienne. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 111—118.)

Delrez, L., et J. Firket, Hydrocéphalie, encéphalocèle occipitale et spina bifida. Observations anatomo-cliniques et revue critique. (Hydrocephalus, occipitale Encephalocele und Spina bifida. Anatomisch-klinische Beobachtungen und kritische Übersicht.) (Clin. chirurg. infant. et inst. d'anat. pathol., univ., Liège.) (Ann. de méd. Bd. 16, Nr. 3, S. 218—236.)

40, 269.

Diebold, Otto, Über das Vorkommen von Hydrocephalus bei Špina bifida. (Disser-

tation: München 1923 [1924]. 31 S.)

Friedman, E. D., A case of chronic internal hydrocephalus due to blocking of the aqueduct of Sylvius. (Chronischer Hydrocephalus internus, hervorgerufen durch Verlegung des Aquaeductus Sylvii.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 5. S. 489-496.) **39**, 30.

Horrax, Gilbert, Generalized cisternal arachnoiditis simulating cerebellar tumor: Its surgical treatment and end-results. (Generalisierte Cisternen-Arachnoiditis unter dem Bilde des Kleinhirntumors; ihre chirurgische Behandlung und ihre Endresultate.

(Arch. of surg. Bd. 9, Nr. 1, S. 95—112.)

1 ruegas, Fernández, Über chronischen Hydrocephalus. (Tribuna méd. española 41, 57.

Bd. 1, Nr. 3, S. 139—143.) (Spanisch.)

Koljubakin, S. L., Die operative Therapie der Hirnwassersucht. (Propädeut. chirurg. Univ.-Klin., Saratow.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 128, H. 1/2, S. 151—161.)

87, 431. Lehmann, Hermann, Das mechanisch-hydrostatische Moment in der Formgestal-

tung des Hydrocephalus. (Städt. Krankenanst., Mannheim.) (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 30, S. 296—303.) 39, 29.

Maclaire, A. S., Intracranial pressure; its determination and significance in neurosurgical conditions. (Druckvermehrung innerhalb der Schädelhöhle, Bestimmung und Kennzeichen derselben.) (Neurosurg. dep., New York polyclin. hosp. a. med. school.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 8, S. LXXXV—LXXXVIII.) 38,247.

Meyer, Robert, Hydrocephalus chondrodystrophicus mit Bemerkungen über den "Perioststreifen" bei Chondrodystrophie. (Univ.-Frauenklin., Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 253, H. 3, S. 766—774.)

Payr. E. Die Entlastung der gedrosselten Vena magna cerebri (Galeni), ein nechtigen (Chir

Heilplan zur Bekämpfung von Hirndruck, Stauungspapille, Hydrocephalus. (Chir. Univ.-Klin., Leipzig.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 1/2, S. 28—35.) 86, 352.

Puschkaroff, Stojan, Über die traumatische Genese des Hydrocephalus internus.

(Dissertation: Leipzig 1924. 32 S.)

R hein, H. W., Hydrocephalus secondary to a cerebellar tumor causing cystlike distention of the third ventricle, with symptoms of pressure in the region of the pituitary body. (Philadelphia neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 243—245.)

Rhein, John H. W., Hypophysial pressure symptoms due to hydrocephalus causing cystlike distention of the third ventricle. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 395—403.) \* Roubinovitch, J., and O. Tidemand Johannessen, The oculocardiac reflex

- and the arterial tension in hydrocephalus. (Der oculokardiale Reflex und der Blutdruck bei Hydrocephalus.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 6, S. 571
- Schultz, Arthur, Veränderungen im Hypophysengebiete bei Hydrocephalus und ihre Folgeerscheinungen. Ein Beitrag zur Frage der Beziehungen zwischen Hypophyse und Diencephalon. (Pathol. Inst., Univ. Kiel.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 248, H. 1/2, S. 180—200.)

  37, 206.

Wetterwald, M., Sur un cas d'hydrocéphalie répétée. (Ein Fall von wiederholtem Hydrocephalus.) (Clin. obstétr., univ. Lausanne.) (Rev. franç. de gynécol. et d'obstétr. Jg. 19, Nr. 22, S. 668—672.)

40, 772.

Winkelman, N. W., and John L. Eckel, Pathology and pathogenesis of unilateral

internal hydrocephalus. Report of a case. (Pathologie und Pathogenese des einseitigen Hydrocephalus intern.) (Neuropathol. laborat. a. neurol. wards, gen. hosp., Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatrie Bd. 12, Nr. 2, S. 187—197.) 40, 771. Wüllenweber, Gerhard, Über die Funktion des Plexus chorioideu und die Ent-

stehung des Hydrocephalus internus. (Pathol. Inst., Univ. Köln.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 208-219.)

## Hirnabsceß.

Adrogué, Esteban, und Manuel Balado, Diagnostischer Wert der Pupillendifferenz bei Hirndruck. (Inst. de clin. quir., univ., Buenos Aires.) (Prensa méd. argentina Jg. 11, Nr. 9, S. 301—304.) (Spanisch.) 48, 280.

Alcalay, B., Ein Fall von otogenem Schläfelappenabsceß mit Nystagmus nach der erkrankten Seite. (Ohrenabt., Garnison-Spit., Belgrad.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 2, S. 107-109.) 87, 274.

Azerad et Meignant, Les abcès du cerveau. (Gehirnabscesse.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 60, S. 997—1003 u. Nr. 62, S. 1029—1033.)

Bagley jr., Charles, Brain abscess with pathological observations. (Pathologische Beobachtungen bei Hirnabsceß.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 38, Nr. 1, S. 1 86, 357.

Bárány, R., Zur Behandlung des Hirnabscesses und zur Verhütung der fortschreitenden Encephalitis und des Ventrikeldurchbruchs mittels Lumbalpunktion, Balkenstich und Ventrikeldrainage. (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 74-78.) 88, 456.

Beck, O., Zur Chirurgie und Nachbehandlung der Schläfenlappenabscesse. (Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 28, H. 1/3, S. 61—62.)

Beck, O., Zur Chirurgie und Nachbehandlung der Schläfenlappenabscesse. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenarzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 219—242.) \*
Berry, Gordon, Brain abscess of paranasal sinus origin. Two cases. (Hirnabsceß

von paranasalem Sinusursprung.) (Laryngoscope Bd. 84, Nr. 5, S. 346-353.)

Birkholz, Klinischer und pathologischer Beitrag zur Genese von otogenen Cerebellarabscessen (mit kurzen Bemerkungen zur Physiologie des Kleinhirns und des Kleinhirnnystagmus). (Arch. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfheilk. Bd. 112, H. 2, S. 125 bis 144.) 41, 72.

Bonvicini, G., Über Aphasie bei Schläfenlappenabscessen otitischen Ursprungs. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 11, S. 526-530 u. Nr. 16, S. 794-800.) 40, 319.

Casadesús, Klinische Betrachtungen über einen Fall von Extraduralabsceß. (Rev. española de laringol., otol. y rinol. Jg. 15, Nr. 1, S. 38—41.) (Spanisch.) 87, 358. ('asadesús, Über einen Fall von extraduralem Absceß. (Anales de la acad. med.-quirurg. española Bd. 11, S. 80—86.) (Spanisch.)

('e mach, Alexander, Zur Kenntnis der otogenen endokraniellen Komplikationen. Zugleich Beitrag zur Kasuistik der Gefahren endonasaler Eingriffe. (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 6, S. 519-522.) **88**, **457**.

- Charousek, G., und A. Kubie, Über die funktionellen Beziehungen zwischen Stirn-
- hirn und Kleinhirn. (Dtsch. otorhinol. Univ. Klin., Prag.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halse Bd. 21, H. 1/6, S. 118—126.) 40, 502. Coates, George Morrison, and Eugene A. Case, Report of a case of multiple abscess of the brain following chronic suppurative otitis media and suppurative labyrinthitis with unusual pathologic findings at autopsy. (Bericht über einen Fall von multiplen Hirnabscessen im Anschluß an chronische eitrige Otitis media und eitrige Labyrinthitis mit ungewöhnlichen pathologischen Befunden bei der Autopsie.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 83, Nr. 2, S. 335-341.)
- Coris, Carlos, Un cas de sinusite frontale avec abcès extradural et ostéomyélite du crane. (Ein Fall von Sinusitis frontalis mit extraduralem Absceß und Schädelosteomyelitis.) (Bull. d'oto-rhino-laryngol. et de broncho-œsophagoscopie Bd. 22, Nr. 6. S. 233—234.)
- Czarnowski, Czesław, Ein Fall einer rezidivierenden Kleinhirneiterung, die mit Erfolg operiert worden war. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 27, S. 344-**-34**5.) 40, 446. (Polnisch.)
- Danič, R., Ein Fall des traumatischen Gehirnabscesses. (Serb. Arch. f. d. ges. Med. Jg. 26, Nr. 11, S. 469—471.) (Serbisch.)

  Davis, E. D. D., A specimen of a chronic abscess of the pons arising from suppuration. (Chronischer Absceß des Pons durch Mittelohreiterung.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 7, sect. of otol., S. 69-71.)
- Drummond, Horsley, Abscess of the brain that pointed externally. (Hirnabsceß mit Durchbruch nach außen.) (Brit. med. journ. Nr. 8810, S. 995—996.) 88, 456. Eagleton, Wells P., The operative treatment of cerebellar abscess of otitic origin: important mechanical factors. (Die operative Behandlung des otitischen Klein-
- hirnabscesses; wichtige mechanische Faktoren.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 39. Nr. 5, S. 653-659.) 40, 446. Fraser, J. S., Cerebellar abscess. (Kleinhirnabscess.) (Brit. med. journ. Nr. 8885.
- S. 993—996.)
  Fremel, F., Überleitungswege otogener Hirnabscesse. (Internat. Zentralbl. f. Ohren-
- heilk. Bd. 28, H. 1/3, S. 62-63.)
- Fremel, F., Uberleitungswege otogener Hirnabscesse. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 217—219.)

  Halited, Thomas H., The importance of early differential diagnosis of the intra-
- cranial complications of middle ear inflammation. (Die Bedeutung einer frühzeitigen Differentialdiagnose der intrakraniellen Komplikationen bei Mittelohrentzündungen.) (New York state journ. of med. Bd. 24, Nr. 18, S. 831—837.) 40, 70.
- Hautant, Ramadier et Lanos, Trois abcès encéphaliques opérés et guéris. (Uber drei operierte und geheilte Hirnabscesse.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx. du nez et du pharynx Bd. 48, Nr. 11, S. 1074—1083.) 41. 401.
- Herbst, Erich, Überrhingenen Stirnhirnabseeß. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 17S.)\* Hirsch, E., Schlafsucht bei einem Thalamusherd. (Ver. dtsch. Arzte, Prag. Sitze. 14. III. 1924.)
- Hirsch, Erwin, Zur Frage der Schlafzentren im Zwischenhirn des Menschen. (Dtsch. psychiatr. Klin. Prof. Pötzl, Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 38, S. 1322—1324.) 39, 293. Hofmann, Lotar, Beiträge zur Lehre von den Schläfenlappenabscessen. (Univ. Klim f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryn-
- go-Rhinol. Jg. 58, H. 12, S. 1061-1107.) 40, 783. Hütten, F. v. d., Zur Eröffnung von Hirnabscessen. (Univ.-Klin. f. Ohren-, Nasen-u. Halskranke, Gießen.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 4.
- 88, 456. S. 538—539.) Jansen, A., Beitrag zu raschem Hirnabsceßverlauf bei akuter Otitis media purulenta. (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 3, S. 249-252.) 87, 358.
- Jobson, T. B., A case of cerebral abscess. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 7. sect. of otol., S. 68-69.)
- Jobson, T. B., Case of mastoiditis. Peri-sinus abscess. Meningitis. Pneumococcal infection. Recovery. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 27, Nr. 5, S. 47—48.)

  Jobson, T. B., Case of mastoiditis and double peri-sinus abscess with left cerebellar
- abscess. Abscess cavity sterilized by zinc ionization. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 27, Nr. 5, sect. of otol., S. 48—50.)
- Karbowski, B., Lumbalpunktion bei otogenen und rhinogenen Hirnprozessen. (Polski przegląd oto-larvngol. Bd. 1, H. 1, S. 31—37.) (Polnisch.) 89, 33.
- King, Joseph E. J., The treatment of brain abscess by unroofing and temporary herniation of abscess cavity with the avoidance of usual drainage methods. With

Hirnabsceß. 451

notes on the management of hernia cerebri in general. (Die Behandlung des Hirnabscesses durch Aufdeckung und temporäre Hernienbildung der Absceßhöhle unter Vermeidung der üblichen Drainagemethoden. Mit Bemerkungen über die Behandlung des Hirnprolapses im allgemeinen.) (Serv. surg. div., Bellevue hosp., New York.) (Surg., gynecol. a. obstetr. Bd. 89, Nr. 5, S. 554—568.)

40, 445. 40, 445.

King, Joseph E. J., The treatment of brain abscess. (Hirnabsceßbehandlung.) (Laryngo-41, 204.

scope Bd. 34, Nr. 12, S. 974—992.)

- Kunz, E., Der Einfluß der sitzenden Stellung des Patienten bei der Operation eines Hirnabscesses. (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 4, S. 503 bis 40, 320. 504.)
- Lubliner, L., Über Hirnabscesse als Komplikation im Verlaufe akuter und chronischer Mittelohrentzündungen. (Polski przegląd oto-laryngol. Bd. 1, H. 3/4, S. 171—178.) (Polnisch.)
- Moure, E. J., Sur un nouveau mode de drainage des abcès du cerveau. (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 45, Nr. 3, S. 81-89; Bull. de l'acad. de méd. Bd. 91, Nr. 4, S. 110-112.)
- Pathologie, Spezielle und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus u. Theodor Brugsch. Bd. X, Tl. 2, Liefg. 179/181, 244/247, 390/399: Nervenkrankheiten II. Schlesinger, Hermann: Krankheiten der Meningen. Sinusthrombose und Sinusphlebitis. — Hirnabsceß.— Schuster, Paul: Encephalitis acuta. — Lewy, F. H.: Die multiple Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. Die diffuse Sklerose (Encephalitis periaxialis diffusa). — Henneberg, R., Die tierischen Parasiten des Zentralnervensystems. — Creutzfelt, H. G.: Syringomyelie und Gliose. — Erkrankungen des Conus terminalis und der Cauda equina. Klarfeld, B., Die Erkrankungen des Rautenhirns. — Kramer, E.: Die amyotrophische Lateralsklerose. — Wohlwill, Friedrich, und Erwin Straus: Der Hitzschlag. - Nichteitrige Entzündungen des Zentralnervensystems. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 764 S. u. 4 Taf. G.-M. 26.40.)
- Peterman, M. G., Brain abscess. Report of an unusal case. (Hirnabsceß.) (Pediatr. sect., Mayo clin., Rochester.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 28, Nr. 2, S. 208—211.) 40, 783.
- Petrillo, Luis M., Kleinhirnabsceß vom Ohr aus. (Arch. latino-americ. de pediatria Jg. 18, Nr. 5/6, S. 295—297.) (Spanisch.)

  Phleps, Erich, Über vermeintliche otitische Hirnabscesse. (Univ.-Klin. f. Ohren-,
- Nasen- u. Kehlkopfkrankh., Graz.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 15—26.)

  40, 445.
- Piffl, O., und O. Pötzl, Ein otogener parietaler Hirnabsceß. (Rückbildung einer parietalen pseudosensorischen Aphasie.) (Ohrenklin. u. psychiatr. Klin., dtsch. Univ., Prag.) (Arch. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfheilk. Bd. 112, H. 2, S. 93 bis 124.) 40, 783.
- Pötzl, O., Über ein neuartiges Syndrom bei Herderkrankung des Stirnhirnpoles. (Neurologischer Bericht über einen der Elschnigschen Fälle von erfolgreich operiertem Stirnhirnabsceß.) (Dtsch. Augenklin. u. nervenärztl. Ambulat., dtsch. psychiatr. Klin., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 147 bis
- Ramadier, Lanos et Gousseaume, Réflexions cliniques et thérapeutiques à propos d'un cas d'abcès du cervelet opéré et guéri. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 250—254.)

  Reuben, Mark S., and Solon S. Bernstein, Abscess of the brain. A report of two
- cases. (Arch. of pediatr. Bd. 41, Nr. 8, S. 575—577.)
- Richards, E. H., Case of cerebral abscess as a sequel to acute otitis media., which had completely healed. Operation. Recovery. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 4, sect. of otol. S. 41.)
- Richards, E. Horace, A case of temporo-sphenoidal abscess, secondary to acute otitis media. (Ein Fall von Schläfenlappenabsceß im Gefolge einer akuten Mittelohreiterung.) (Guy's hosp. reports Bd. 74, Nr. 1, S. 109-113.) **88**, **456**.
- Rick, Heinz, Zwei Fälle von rhinogenem Hirnabsceß nach Trauma. (Dissertation: Würzburg 1924. 31 S.)

  \* Salinger, Samuel, Abscess of the frontal lobe following an acute frontal sinus in-
- fection; recovery. (Stirnlappenabsceß nach akuter Stirnhöhleneiterung; Heilung.) (Chicago laryngol. a. otol. a. Roentgen soc., 7. I. 1924.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 33, Nr. 2, S. 574—575.)

  42, 172. Se nise, Tommaso, Rivendicazioni: Una presunta "sindrome cerebello-bulbare" e un
- reale ascesso encefalico. (Ein vermutliches "cerebello-bulbäres Syndrom" bei einem Fall von Hirnabsceß.) (Cervello Jg. 8, Nr. 6, S. 381-388.) 41, 72.

- Sharpe, William, Observations regarding brain abscess of otitic origin. (Beobachtungen zum otitischen Hirnabsceß.) (New York state journ. of med. Bd. 24, Nr. 3. S. 112—115.) **37**, 274.
- Shibuya, Hisao, Pathologisch-anatomische Untersuchungen über den traumatischen Hirnabsceß. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 2/3, S. 365 bis 41, 203.
- Smith, S. MacCuen, A consideration of otitic brain abscess, with special reference to diagnosis and localization. Presentation of cases and specimens. (Eine Betrachtung über den otitischen Gehirnabsceß mit besonderer Berücksichtigung der Diagnose und Lokalisation. Anführung von Fällen und Beispielen.) (Laryngoscope Bd. 34, Nr. 7, S. 534—549.) 40, 319.
- Steele, Albert E., A streptothrix organism from a brain abscess. (Streptothrix in einem Hirnabsceß.) (Pathol. laborat., Massachusetts gen. hosp., Boston.) of. med. research Bd. 44, Nr. 3, S. 305—310.) (Journ. **38**, **4**56.
- Sussig, L., Ein Fall von Gehirnabseeß als Folge einer Periostitis alveolaris des linken Oberkiefers. (II. chir. Klin., Univ. Wien.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 47, S. 1648 bis 1649.) **40**, 784.
- Swierz, W., Beitrag zur Kasuistik des otogenen Hirnabscesses. (Polska gazeta lekarska Jg. 3, Nr. 27, S. 340—342.) (Polnisch.) 40, 445.
- Swindells, S. W., and A. H. Rankin, Abscess of frontal lobe: Operation: Recovery. (Stirnhirnabsceß, Operation, Heilung.) (Brit. med. journ. Nr. 3827, S. 622 **40**, 783. bis 623.)
- Tél, Ferenc, Ein interessanter Hirnabsceß. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 25, S. 383 bis 384.) (Ungarisch.) **40**, **3**20.
- Thrane, K., Der otogene epidurale und perisinuöse Absceß. (Ohrenabt., Kommune-hosp.. Kopenhagen.) (Bibliotek f. laeger Jg. 116, Nr. 1, S. 100—114.) (Dānisch.) 37, 358. Valkenburg, C. T. van, Die Verbreitungsweise der cerebralen Infektion von einem
- hämatogenen Großhirnabsceß aus. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 1—19.) **40**, 738.
- Wieder, Henry S., A case of pneumococcic meningitis with apparent cure followed by an obscure frontal lobe abscess. (Laryngoscope Bd. 34, Nr. 8, S. 609-620.)
- Wishart, James M., Four cases of abscess of the brain. (Vier Fälle von Hirnabsceß.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 39, Nr. 11, S. 638—641.) 40, 782. Yerger, C. F., Intracranial complications of suppurative otitis media. (Illinois med.
- journ. Bd. 46, Nr. 4, S. 260-264.)

## Encephalitis.

- Adson, Alfred W., Pseudobrain abscess. (Pseudo-Hirnabsceß.) (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 2, S. 503-512.)
- Boenninghaus, Über halbseitige Rachenlähmung nach Grippeencephalitis und über den Nachweis dieser Lähmungsform durch die Phonation. (St. Georgs-Krankenh.. Breslau.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 24, S. 801.) **39**, 142.
- Boenninghaus, Über latente Schwäche des Gaumensegels nach "Grippeencephalitis" und ihren Nachweis durch Herunterdrücken des Zungengrundes. (St. George Krankenh., Breslau.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 43, S.1472-1473.) 40, 565.
- Braun, Ernst, Über Hirnveränderungen bei funikulärer Erkrankung des Rückenmarks. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock-Gehlsheim.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 2, S. 133—162.)

  36, 358.
- Bruhns, C., Seltene Salvarsanschädigungen: I. Encephalitis haemorrhagica beim Säugling. II. Ungewöhnliche Melanose und Salvarsanlichen mit Atrophie. (Städt. Krankenh., Charlottenburg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 10, S. 305-308.) **37**, **4**63.
- Burghi, Salvador E., Das kakodylsaure Natron in hohen Dosen bei postencephalitischen Contracturen beim Kind. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 18, Nr. 4. S. 226—232.) (Spanisch.)
- Cestan et Riser, Les directives modernes du traitement des méningites et des névraxites infectieuses. (Moderne Behandlungsdirektiven der infektiösen Meningitiden und Encephalitiden.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 40, S. 255—262.) 40, 671.
- akuten Encephalitis bei Kindern.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 1, S. 1 87, 271. Comby, Jules, Les séquelles de l'encéphalite aiguë chez les enfants.
- Courmont, P., Bujadeux et J. Dechaume. Amaurose brusque par encéphalite au cours d'une tuberculose pulmonaire. (Plötzlich auftretende Amaurose durch Encephalitis im Verlauf einer Lungentuberkulose.) (Soc. méd. des hôp. Lyon. 8. IV. 1924.) (Lyon med. Bd. 134, Nr. 38, S. 403—405.)

- Cowdry, E. V., and F. M. Nicholson, Meningo-encephalitic lesions and protozoanlike parasites in the brains of apparently normal laboratory animals commonly employed for experimentation. (Meningoencephalitische Veränderungen und protozoenartige Parasiten im Hirn anscheinend normaler Laboratoriumstiere.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 7, S. 545.) **87**, 430.
- Dechaume, J., et P. Sédallian, L'encéphalite tuberculeuse. (Encephalitis tuberculosa.) (Clin. neurol., univ., Lyon.) (Rev. de méd. Jg. 41, Nr. 1, S. 5—35.) 37, 108. Eschbach, H., Manifestations encéphalitiques en période grippale. (Encephalitische

Erscheinungen während einer Grippezeit.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 32, S. 1498—1500.)

Giannuli, F., La meningo-encefalite gommosa a localizzazione pre-frontale e la sifilide dei centri nervosi. (Die Meningo-Encephalitis gummosa mit präfrontaler Lokalisation und die Syphilis der nervösen Zentren.) (Maincom. prov. di S. Maria della Pieta, Roma.) (Policlinico. sez. med. Jg. 81, H. 1, S. 1—32.) 89, 355.

Horrax, Gilbert, Generalized cisternal arachnoiditis simulating cerebellar tumor: Its surgical treatment and end-results. (Generalisierte Zisternen-Arachnoiditis unter dem Bilde des Kleinhirntumors; ihre chirurgische Behandlung und ihre Endresultate.) (Arch. of. surg. Bd. 9, Nr. 1, S. 95-112.)

Horwitt, S., Encephalitis as a complication of measles. (Encephalitis als Komplikation von Masern.) (Arch. of pediatr. Bd. 41, Nr. 7, S. 476—479.) 89, 233.

Jagnov und Alfred Dimulescu, Hemiplegie bei Scharlach. (Spitalul Jg. 44, Nr. 12,

S. 437—438.) (Rumänisch.)

Illert, E., und F. Jahnel, Über Liquorbefunde bei spontaner Kaninchen-Encephalitis. (Landesheil u. Pflegeanst. Philippshosp. b. Goddelau u. psychiatr. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 18, S. 790.) 88, 46.

Jöckel, Hermann, Über Encephalopathia saturnina. (Dissertation: Bonn 1924. 34 S.)

Kooi, van der, Ein Fall von Hitzschlag mit merkwürdigem Verlauf. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 15, S. 1868—1870.) (Holländisch.) 42, 66. Kuttner, Georg, Über zwei Fälle von Myelitis bzw. Encephalomyelitis. (Dissertation: Berlin 1920 [1924]. 31 S.)

Langer, Ilse, Über einen Fall von Keuchhusten mit Krämpfen und vorübergehender Blindheit. (Städt. Krankenanst., Bremen.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 107, 3. Folge: Bd. 57, H. 4, S. 242-245.) 40, 542.

Lieb, Hermann, Ein Fall von Encephalitis im Puerperium als Beitrag zur Frage der Schwangerschaftstoxikosen. (Med. Abt., Kantonsspit., Schaffhausen.) med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 24, S. 550—552.) (Schweiz. 89, 232.

Lindau, Arvid, Über die Natur und die Pathogenese der Einzelveränderungen bei Encephalitis haemorrhagica und Purpura cerebri. (Pathol. anat. Inst., (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 80, S. 271—288.) Lund.) 89, 327,

Lobeck, Erich, Über einen Fall von Athetose nach infantiler Encephalitis. (Dissertation: Würzburg 1924. 10 S. m. Abb.)

Maerz, Fr., Über Salvarsanschädigungen. (II. Mitt.) (Städt. Katharinenspit., Stuttgart.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 28, S. 943-944.) Margulis, M. S., Der epileptiforme Symptomenkomplex der epidemischen und spora-

dischen akuten Encephalitis. (Nervenklin., klin. İnst. f. Ärzte, Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 154—175.) 88, 50.

Margulis, M. S., Rhombencephalitis. Bulbärer, pontiner und bulbo-pontiner Symptomenkomplex der akuten epidemischen und sporadischen Encephalitis. (Nervenklin. d. klin. Inst. f. Ärzte, Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 1/2, S. 248-277.) **89.** 414.

Mayrhofer - Grünbühel, Johanna, Encephalitis nach Parotitis epidemica. (Wien. 40, 564. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 45, S. 1165.)

Modena, Giulia, Forme larvate di encefalite. (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 89—92.)

Nobécourt, Encephalo-meningeale Formen des acetonurischen Erbrechens bei Kindern. (Tribuna med. española Bd. 1, Nr. 2, S. 82—88.) (Spanisch.) 40, 429. Osnato, Michael, and Louis Casamajor, Meningo-encephalitis associated with

carditis. Report of a case with necropsy findings. (Meningoencephalitis mit Karditis. Mitteilung eines Falles mit Sektionsbefund.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 5, S. 553—558.)

Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, H. 2, Liefg. 179/181, 244/247, 390/399: Nervenkrankheiten II. — Schlesinger, Hermann: Krankheiten der Meningen. — Sinusthrombose und Sinusphlebitis. — Hirnabsceß. — Schuster, Paul: Encephalitis acuta. — Lewy, F. H.: Die multiple Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. — Die diffuse Sklerose (Encephalitis periaxialis diffusa). — Henneberg, R.: Die tierischen Parasiten des Zentralnervensystems. — Creutzfeldt, H. G.: Syringomyelie und Gliose. — Erkrankungen des Conus terminalis und der Cauda equina. — Klarfeld, B.: Die Erkrankungen des Rautenhirns. — Kramer, E.: Die amyotrophische Lateralsklerose. - Wohlwill, Friedrich, und Erwin Straus: Der Hitzschlag. — Nichteitrige Entzündungen des Zentralnervensystems. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 764 S. u. 4 Taf. G.-M. 26.40.)

Pesker, D., Der amyostatische Symptomenkomplex bei Kindern. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.)

88, 251.

Reichert, Gerhard, Über Encephalomyelitis disseminata nach Kohlenoxydvergiftung.

(Dissertation: Breslau 1924. 28 S.)

Sachs, Karl, Zwei Fälle von Cysticercus-Erkrankung im Zentralnervensystem. (Dissertation: Breslau 1924. 19 S.)

Vialard, Lancelin et Darleguy, Sur un cas de méningo-encéphalite cosporique survenue chez un tuberculeux pulmonaire cavitaire. (Ein Fall von Meningoencephalitis durch Oosporidien bei einem Tuberkulösen.) (Bull. et mém. de la soc. méd.

des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 27, S. 1284—1289.)

Vincent, Clovis, et J. Darquier, Syndrome protubérantiel aigu, probablement d'origine encéphalitique. (Akutes Brückensymptom, wahrscheinlich auf dem Boden der Encephalitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 1.

S. 18—22.)

Vincent, Clovis, et Jean Darquier, Syndrome protubérantiel aigu probablement d'origine encéphalitique. Sur le diagnostic entre la raideur méningitique et la raideur encéphalitique précoce. Sur l'aspect paraplégique de certain syndrome protubérantiel encéphalitique. (Akutes Brückensyndrom wahrscheinlich encephalitischen Ursprungs. Differentialdiagnose zwischen meningitischer und frühencephalitischer Starre. Paraplegisches Aussehen eines gewissen encephalitischen Brückensyndroms.) (Bull. et mem. de la soc. med. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 5, S. 162—170.) 87, 108.

Walker, Clifford B., Abrupt monocular blindness resulting in complete optic atrophy during encephalitis with double papillitis: X-ray of optic canals. (Plötzliche einseitige Erblindung mit Übergang in vollständige Sehnervenatrophie während einer Encephalitis mit doppelseitiger Papillitis. Röntgenaufnahme des Canalis opticus.) (60. ann. meet., Hot Springs, 16. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. ophth. soc. Bd. 22, S. 346—353.)

42, 519.

Westerhuis, P. B., Über die Folgen der Hitzewelle. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 1/2, S. 40—45 u. S. 78—79.) (Holländisch.) 88, 353. Wilson, S. A. Kinnier, and Stanley Cobb, Mesencephalitis syphilitica. (Journ. of

38, 262. neurol. a. psychopathol. Bd. 5, Nr. 17, S. 44-60.)

# Polioencephalitis.

Gallois, Jean, Zona ophtalmique atypique compliqué de paralysie bilatérale du domaine de la troisième paire. (Atypischer Fall von "Zona ophthalmica", kompliziert durch doppelseitige Lähmung hauptsächlich des 3. Hirnnervenpaares.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, H. 7, S. 536-541.)

Spiller, William G., Ophthalmoplegia internuclearis anterior. Paralysis of each rectus internus in lateral associated movement, with preservation of function of these muscles in convergence and of the function of each rectus externus: A case with necropsy. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 292.)

#### Diffuse Hirnsklerose und Verwandtes.

Babonneix, L., et J. Lhermitte, Sur certaines formations intracérébrales glanduliformes d'origine épendymaire dans un cas de sclérose cérébrale atrophique. (Uber gewisse intracerebrale drüsenähnliche Bildungen ependymären Ursprungs in einem Falle von atrophischer Großhirnsklerose.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 23, S. 252—253.)

41, 560. Bouman, L., Encephalitis periaxialis diffusa. (Valeriusklin., Amsterdam.) (Brain Bd. 47, Nr. 4, S. 453—488.)

40, 893.

Bouman, L., Encephalitis periaxialis diffusa. (Nederl. vereen. v. psychiatr. en neurol. Utrecht, 19. XII. 1923.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 3/4, S. 201 bis 204.) (Holländisch.)

- Collier, James, and J. G. Greenfield, The encephalitis periaxialis of Schilder. A clinical and pathological study, with an account of two cases, one of which was diagnosed during life. (Die Encephalitis periaxialis von Schilder, eine klinische und pathologische Studie mit Bericht über 2 Fälle, von denen der eine während des Lebens diagnostiziert wurde.) (Brain Bd. 47, Nr. 4, S. 489—519.) 40, 891.
- Conighi, Riccardo, Reperti istopatologici in un caso di sclerosi lobare. (Histopathologische Befunde in einem Falle von lobarer Sklerose.) (Istit. neuro-biol., osp. psichiatr., Milano.) (Ann. dell'osp. psichiatr. prov. in Perugia Jg. 17, H. 1/4, S. 7 bis 24.) 40, 780.
- Guttmann, Erich, Zur Kasuistik der "sklerosierenden Encephalitis". (Kaiser Wilhelm-Inst., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H.1, S. 62-71.) 40, 892.
- Hollander, F. d', et P. de Smedt, Contribution à l'étude anatomo-clinique de la sclérose lobaire. (Beitrag zur Klinik und Pathologie der lobären Sklerose.) (Laborat. pour l'étude du cerveau, univ., Louvain.) (Arch. internat. de méd. exp. Bd. 1, **48**, 258. H. 1, S. 1—16.)
- Matzdorff, Paul, Beiträge zur Frage der diffusen Glioblastose und der diffusen Sklerose des Zentralnervensystems nebst Mitteilung eines Falles von Zwangsweinen. (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg, u. Staatskrankenanst., Friedrichsberg-Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 489-509.)
- Schilder, Paul, Die Encephalitis periaxialis diffusa (nebst Bemerkungen über die Apraxie des Lidschlusses). (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 327—356.) 89, 328.
- Schob, 2. Atrophische Hirnsklerose (lobäre Sklerose). (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch.
- Nervenārzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

  Urechia, C.-I., S. Mihalescu et N. Elekes, L'encéphalite périaxiale diffuse type Schilder. (Periaxiale diffuse Encephalitis Typus Schilder.) (Encéphale Jg. 19. Nr. 10, S. 617—627.)

#### Encephalitis epidemica.

#### Allgemeines und Kasuistik.

- Alpern und Leites, Die Blutfermente bei der epidemischen Encephalitis. (Exp.-pathol. Abt., staatl. psycho-neurol. Inst., Charkow.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 35—40.) 41, 192.
- Bassoe, Peter, The status of epidemic encephalitis as an independent disease. (Die Stellung der epidemischen Encephalitis als selbständige Krankheit.) (Illinois med. Nr. 2, S. 103—108.) journ. Bd. **45**,
- Becker, Gösta, Beobachtungen über Konstitution und Pathogenese bei der sogenannten epidemischen Encephalitis. (II. med. Klin., Helsingfors.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat.,
- Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 6, S. 573—585.)

  87

  Bergman, Emanuel, Encephalitis epidemica. (Hygiea Bd. 86, H. 13, S. 426-87, 434. 6—442.) (Schwedisch.) 40, 71.
- Beringer, Auslösung eines neuen Encephalitisschubes durch körperliche Uberanstrengung? (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 45, S. 2058.) Bogaert, Ludo van, Le métabolisme basal dans les syndromes post-encéphalitiques.
- (Der Grundumsatz bei postencephalitischen Syndromen.) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 5, S. 403—410.) **89**, 414.
- Bogaert, M. Ludo van, Encephalitis lethargica mit respiratorischem Syndrom. (Journ. de neurol. et de psychatrie Jg. 24, Nr. 1, S. 1.) (Rumänisch.) 88, 48. Bottelli, Ugo, Due casi di encefalite epidemica. (Osp. magg. (Milano) Jg. 12, Nr. 9,
- S. 295—301.)

  \*Bouman, L., Beiträge zur Klinik der Encephalitis epidemica (sive lethargica). (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5 [Jelgersma-Nr.], S. 441—460.)
- (Holländisch.) 41, 625. Brailovsky, W., Über einige Blutfermente bei epidemischer Encephalitis. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) (II. Russ. **88**, 146.
- Buscai no, V. M., Alterazioni del fegato e dell'intestino tenue in malati (amenti, dementi precoci, "encefalitici") con ammine abnormi nelle orine. (Veränderungen der Leber und des Dünndarms bei Kranken [Amentia, Dementia praecox, Encephalitis] mit abnormen Aminen im Urin.) (Clin. malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 11/12, S. 437-454.) 40, 183.
- Buzzard, E. Farquhar, Encephalitis lethargica. (Brit. med. journ. Nr. 3884, S. 937 bis 939.) 40, 565.
- Deiters, Elisabeth, Ein Beitrag zur Encephalitis epidemica. (Dissertation: Bonn 1923 [1924]. 32 S.)

Ebaugh, Franklin G., Two cases of acute epidemic encephalitis occurring in one family. (2 Fälle akuter epidemischer Encephalitis in einer Familie.) (Neuropsychiatr. clin., Philadelphia gen. hosp., Philadelphia.) (Americ. journ. of dis. of children Bd. 27, Nr. 3, S. 230—232.)

37, 347.

Ebaugh, Franklin G., Two cases of acute epidemic encephalitis occuring in the

same family. (2 Fälle von akuter epidemischer Encephalitis, die in derselben Familie auftraten.) (Soc. of neurol., Philadelphia, 23. XI. 1923.) (Arch. of neurol.

a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 254—256.)

Erkrankungen, Die — an Diphtherie, Kindbettfieber, Trachom, Scharlach, Tollwut.

Unterleibstyphus, Trichinose und Encephalitis lethargica im Deutschen Reiche im Jahre 1923. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 52, S. 1834.)

Grimberg, L., Ambulatory encephalitis. (Ambulatorische Encephalitis.) neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 1, S. 64—69.) (Arch. of **36**, 439.

Havenstein, Gustav, Ein Fall von Lungentuberkulose bei gleichzeitiger Encephalitis epidemica. (Tuberkulose Jg. 4, Nr. 3, S. 64—65.)

89, 35.

Heald, Chas. W., Lethargic encephalitis. (Journ. of the Michigan state med. soc.

Bd. 28, Nr. 10, S. 407—410.) Heuser, Peter, Ein Beitrag zur psychologischen Betrachtung der chronischen Ence-phalitis... (Dissertation: Köln 1924. 30 S.)

phalitis. (Dissertation: Köln 1924. 30 S.)
Hil ula, I., Über ein neues Symptom bei der Encephalitis chronica disseminata. (Nervenklin., med. Inst., Kiew.) (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3. bis **38**, 147.

10. I. 1924.) (Russisch.) Hinsen, Wilhelm, Nachträge zur Symptomatologie der Encephalitis epidemica.
(Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 6, S. 367—378.)

87, 183.

Hirschberg, Harry, Die Encephalitis epidemica, ihr Verlauf und die in ihrer Folge auftretenden extrapyramidalen Bewegungsstörungen. (Dissertation: Breslau 1924. 85 S. m. Abb.)

Hoff, Hans, Statistik der an der Klinik beobachteten Fälle von Encephalitis epidemica vom 1. I. 1916 bis 30. IV. 1923. (Univ.-Klin. f. Psychiatrie u. Neurol., Wien.) (Jahrb.

f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 83—102.)

88, 449.

Ingvar, Sven, und Karl Petrén, Encephalitis epidemica. (Supplement zum Lehrbuch für innere Medizin IV.) (Kopenhagen, Kristiania, London u. Berlin: Gyldendalske Boghandel. Nordisk Forlag 1924. 39 S.) **89**, 142.

Joltrain, Edouard, et Jean Hutinel, Encéphalite épidemique et hoquet spasmo-dique. L'hérédo-encéphalite. (Epidemische Encephalitis und Singultus. Die "Erb-Encephalitis".) (Serv. et laborat., clin. du Prof. Widal, hôp. Cochin, Paris.) (Prese méd. Jg. 82, Nr. 74, S. 748—750.) 89, 323.

Kauders, Otto, Encephalitis epidemica acuta, Delirium tremens und Hypnose. (Psychiatr. Univ.-Klin., Wien.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72. H. 3/4, S. 440—458.) 40, 567.

Koch, R., Der Gesichtsausdruck bei Grippe und Encephalitis epidemica. (Ehem. städt. Krankenh., Kronenhof, Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 3, S. 281—288.) **38**, **4**51.

Kramer, P. H., Klinik und Epidemiologie der Encephalitis (lethargica) epidemica. (Gemeente-ziekenhuis aan den Bergweg, Rotterdam.) (Geneesk. bladen Bd. 24,

Nr. 1, S. 1—40.) (Holländisch.)

87, 435.

Kurella, H. V., und Fr. Schramm, Untersuchungen über die Muskelhärte bei Encephalitikern und die Wirkung des Scopolamins auf dieselbe. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Halle a. S.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 3 5. S. 555—562.) 40, 566.

Lankhout, J., Einige Beobachtungen bei der Encephalitis lethargica. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 4, S. 340—344.) (Holländisch.) 37, 269. Levaditi, C., Neurotropic virus. (Neurotropic ectodermoses.) (Das neurotrope Virus [Neurotrope Ektodermosen].) (Journ. of state med. Bd. 32, Nr. 5, S. 201—226 u.

Nr. 6, S. 251—261.)

Litwak, A., Mal comitial, troubles sensitivo-moteurs, alexie, agraphie et affaiblissement intellectuel consécutif à une encéphalite épidémique. (Soc. de neurol., Paris, 6. III. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 389-391.)

Löffler, Hans, Familiengeschichtliche Untersuchungen bei Encephalitis epidemica und ihren Folgezuständen. (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 393 bis

Lorenz, H. E., und A. Berger, Die Blutkörperchensenkungsreaktion bei Encephalitis epidemica. (Städt. Wenzel-Hancke-Krankenh., Breslau.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 23, S. 752—753.)

88. 450.

- Marshall, Robert, Some notes on encephalitis lethargica. (Einige Berichte über Encephalitis lethargica.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 291, S. 561—572.) 41, 191.
- Meyer, A., Beiträge zur Encephalitis epidemica. (Univ.-Klin. f. psychiatr. u. Nervenkranke, Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 4, S. 466 bis 528.)

  87, 183.
- Mott, Frederick, Encephalitis lethargica. (Practitioner Bd. 118, Nr. 2, S. 69 bis 82.) ... 89, 324.
- Neel, Axel V., Über atypische und larvierte Fälle von Encephalitis epidemica. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 51, S. 1013—1015.) (Dänisch.) 41, 61.
- Nubert, Gr., Encéphalite léthargique. Présentation d'un malade de la clinique thérapeutique. (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 94—95.)

  \*
- Odier, Ch., Note sur un cas d'encéphalite et de typhoïde associées. (Ein Fall von Encephalitis und Typhus.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 6, S. 372-374.) 89,449. Overton, Frank, and George W. T. Mills, Epidemic encephalitis. (Long Island med.
- journ. Bd. 18, Nr. 7, S. 265—269.)

  Podestá, Antonio, Encephalitislethargie bei einem als geisteskrank Begutachteten.
  (Semana méd. Jg. 81, Nr. 20, S. 935—937.) (Spanisch.)

  89, 35.
- (Semana med. Jg. 81, Nr. 20, S. 935—937.) (Spanisch.) 89, 35. Porter, G. C., Lethargic encephalitis. (Nat. eclectic med. assoc. quart. Bd. 15, Nr. 3, S. 182—184.)
- Potts, Chas. S., Epidemic encephalitis. (Americ. journ. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 42, Nr. 8, S. 311—315.)
- Reboul Lachaux et Serin, Encéphalite épidémique et perversions sexuelles. (Soc. méd.-psychol., Paris, 31. III. 1924.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 4, S. 319—325.) \* Roncati, Cesare, L'encefalite epidemica. (Note et riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 2,
- S. 301—320.)

  Ruhland, Hannes, Über Encephalitis epidemica (lethargica) und 8 einschlägige Fälle.

  (Dissertation: Leipzig 1926. 42 S.)

  \*
- Salzman, S. R., Relation of gallbladder infection to encephalitis. (Beziehungen von Gallenblaseninfektionen zur Encephalitis.) (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 1, S. 14—17.)
  41, 289.
- Schlesinger, Hermann, Pemphigus und Encephalitis lethargica. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien. Jg. 28, Nr. 2, S. 78—80.)
- Schnabel, Alfred, Die Encephalitis epidemica (lethargica) als nosologische Einheit. (Therapia Jg. 3, Nr. 1, S. 1—2.)

  39, 323.
- Shuman, John W., Acute epidemic encephalitis. (Akute epidemische Encephalitis.) (California and Western med. Bd. 22, Nr. 7, S. 311—312.)

  40, 196.
- Stally brass, C. O., and A. S. McNeil, Multiple abortive cases of encephalitis lethargica. (Multiple Abortivfälle von Encephalitis lethargica.) (Lancet Bd. 207, Nr. 6, S. 271.)

  89, 35.
- Tschalissoff, M., Bedingungsreflexe als automatischer Erreger bei chronischer epidemischer Encephalitis. (Psychiatr. Klin., Rostow-Don.) (Medezinskaja Mysslj Nr.8/10, S. 39—43.) (Russisch.)
  41, 560.
- Urechia, C. I., et N. Elekes, Quelques considérations sur un cas d'encéphalite léthargique. (Einige Betrachtungen über einen Fall von E. l.) (Clin. psychiatr., Cluj.) (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 4/5, H. 3/4, S. 125—128.) 40, 566. Weinberg, Max H., Epidemie (lethargic) encephalitis. A clinical study of thirty-five
- Weinberg, Max H., Epidemie (lethargic) encephalitis. A clinical study of thirty-five cases gathered during the recent epidemic, including some retrospective cases. (Epidemische Encephalitis.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 1, S. 39—53, Nr. 2, S. 131—146, Nr. 3, S. 272—280 u. Nr. 4, S. 370—394.)

  41, 476.
- West phal, A., Über bemerkenswerte Fälle von Encephalitis epidemica, mit Krankenvorstellungen. (99. Vers. d. psychiatr. Ver. d. Rheinprov., Bonn, Sitzg. v. 26. VII. 1924.)

  89, 142.
- Wex, Walter, Encephalitis epidemica und Trauma. (Dissertation: Leipzig 1924. 42 S.) \* Zabriskie, E. G., Symposium on epidemic encephalitis. (Soc. of neurol., New York, 13. XI. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 2, S. 238—247.) \*

#### Symptomatologie.

## Störungen der Schlaffunktion.

- Pockels, Walter, Über eine eigentümliche Form der Lethargie und ihre Beseitigung durch Lumbalpunktion. (Univ.-Kinderklin. u. Poliklin., Göttingen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 13, S. 535—536.)

  87, 350.
- Stiefler, Georg, Narkolepsie nach Encephalitis lethargica. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1044—1046.)
  40, 889.

#### Amyostatische Symptome.

- Abrahamson, Isador, and A. N. Rabiner, Some phasic and permanent mutations in certain encephalitic syndromes. (Einige phasische und dauernde Anderungen bei bestimmten Encephalitissyndromen.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 3. **89.** 325. S. 249—261.)
- Barker, Lewellys F., The symptomatology and the treatment of the Parkinsonlike sequelae of epidemic encephalitis. (Symptomatologie und Behandlung des Parkinsonismus bei epidemischer Encephalitis.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 34, S. 120 bis 133.) 41, 477.
- Bing, Robert, und Leonhard Schwartz, Über Torsionsdystonien und verwandte Symptomenkomplexe im Gefolge von Encephalitis epidemica. (Allg. Poliklin. u. Nerven-Ambulat., Univ. Basel.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14. H. 1, S. 80.)
- Bostroem, A., Encephalitische und katatone Motilitätsstörungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Leipzig.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 12, S. 465—469.) 38, 54.
- Buscaino, V. M., Patogenesi delle sindrome amiostatiche postencefalitiche. (Pathogenese des nachencephalitischen amyostatischen Syndroms.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi super., Firenze.) (Giorn. di clin. med. Jg. 5, H. 1, S. 2 40, 72. bis 12.)
- Caraman, Zoé, Syndrome parkinsonien post-encéphalitique, type d'extension. (Postencephalitisches Parkinsonsydrom.) (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatr.,
- psychol et endocrinol. Jg. 1, Nr. 1, S. 26—29.)

  Charpentier, P.-J.-L., L'encéphalite léthargique brève. (Die kurze Encephalitis lethargica.) (Arch. de méd. et pharmac. navales Jg. 1924, Nr. 4, S. 309-312.) 40, 437.
- Critchley, Macdonald, The Parkinsonian syndrome, some points in diagnosis and treatment. (Das Parkinsonsyndrom. Einige diagnostische und therapeutische Punkte.) (Bristol med.-chir. journ. Bd. 41, Nr. 151, S. 25-33.) **87**, 188.
- Domaszewicz, A., Der Einfluß hoher Scopolamindosen auf den Parkinsonschen Symptomenkomplex nach Encephalitis lethargica. Zum Aufsatz von Dr. Karl Zahorski. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 16/17, S. 195.) (Polnisch.) 40, 439.
- Enderlé, Quelques cas de syndromes pseudoparkinsoniens postencéphaliques. (Einige Fälle von postencephalitischen Pseudoparkinsonsydromen.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 49, S. 1293—1296.)
- Fouqué, Un cas de maladie de Parkinson, apparue dix huit mois après une attaque larvée d'encéphalite. (Ein Fall von Paralysis agitans, welcher 11/2 Jahr nach einem (Lyon méd. Bd. 183, Nr. 14, S. 423 verkappten Encephalitisanfall auftrat.) **38**, **3**68. bis 424.)
- Girone, Vincenzo, Sindrome psicosico-parkinsonoide da encefalite letargica. (Psychisch-parkinsonoides Syndrom bei der Lethargica.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11. Nr. 3/4, S. 57—60.) 88, 147.
- Girone, Vincenzo, Sindrome cerebello-parkinsonoide da encefalite epidemica. (Das Kleinhirn-Parkinson-Syndrom bei Encephalitis lethargica.) (Manicomio, Aversa.) 40, 313. (Neurologica Jg. 41, Nr. 4, S. 223—235.)
- Gordon, Alfred, Parkinsonian syndromes in encephalitis lethargica and in paralysis agitans. Consideration of the clinical and pathological differential diagnosis. (Parkinson-Syndrom bei Encephalitis lethargica und bei Paralysis agitans. Eine Betrachtung über die klinische und pathologisch-anatomische Differentialdiagnose.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 5, S. 468—471.) 40, 567.
- Gordon, Alfred, Parkinsonian syndrome in encephalitis lethargica and in paralysis agitans. Consideration of the clinical and pathological differential diagnosis. (Parkinson bei epidemischer Encephalitis und Paral. agit. Klinische und pathologische Differentialdiagnose.) (Internat. clin. Bd. 8, Ser. 34, S. 257—260.) 40, 778.
- Graziani, Aldo, La palilalia nelle sindromi parkinsoniane post-encefalitiche. Contributo clin. (Die Palilalie im Bild des postencephalitischen Parkinsonismus.) (Manicomio dell' osservanza, Imola.) (Cervello Jg. 8, Nr. 4, S. 221—231.) 39, 144. Graziani, Aldo, A proposito di palilalia nelle demenze e nelle sindromi parkinsoniane.
- (Zur Frage der Palilalie bei den Demenzen und bei den Parkinson-Syndromen.)
- (Cervello Jg. 3, Nr. 5, S. 319—323.)

  Henner, Kamil, Drehkrämpfe nach Encephalitis epidemica. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 21, S. 797—801.) (Tschechisch.)

  40, 317.

  40, 317.

  48, 318.
- Krebs, E., Suites éloignées d'une encéphalite épidémique à mouvements involotaires. Raideur parkinsonienne et crises épileptiformes associées. (Rev. neurol. Jg. 31. Bd. 2, Nr. 1, S. 50—54.)
- Lemos, Magalhaes, Claudication intermittente, crampe des écrivains, déviation conjuguée de la tête et des yeux, spasme des muscles masticateurs glosso-palato-

laryngés et des membres supérieurs, apparus au cours du syndrome parkinsonien. Encéphalite prolongée. Localisation striée probable. (Intermittierendes Hinken, Schreibkrampf, konjugierte Deviation des Kopfes und der Augen, Spasmus der glosso-palato-laryngealen Kaumuskeln und der oberen Gliedmaßen, im Verlauf des Parkinsonsyndroms aufgetreten. Chronische Encephalitis. Wahrscheinlich striäre Lokalisation.) (Fac. de méd., univ., Porto.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 425—449.)

McAlpine, Douglas, A clinical study of plastic tonus as observed in a rare sequela of epidemic encephalitis. (Klinische Studie des plastischen Tonus in einem seltenen Fall nach Encephalitis epidem.) (Brain Bd. 47, Nr. 2, S. 178—206.) Moniz, Egas, Spätes Parkinsonsches Phänomen nach Encephalitis. (1

(Lisboa méd. Jg. 1, Nr. 1, S. 15—21.) (Portugiesisch.) **39**, 233.

Morquio, L., Postencephalitischer Parkinsonismus. (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 18, Nr. 5/6, S. 320.) (Spanisch.) 39, 325.

Ottonello, Paolo, Funzionalità epatica nel parkinsonismo post-encefalitico. (Die Leberfunktion beim postencephalitischen Parkinsonismus.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Sassari.) (Sonderdruck aus: Diagnosi Jg. 4, H. 27—29. 71 S.) 40, 436. Parhon, G. I., et M. Dérévici, Tremblement limité à la houppe du menton dams

un cas de parkinsonisme post-encéphalitique. (Bull. de l'assoc. de psychiatres roumains Jg. 1924, S. 33—36.)

Pienkowski, Stefan K., Les mouvements brachysyncinétiques et mégasyncinétiques. Etude clinique sur des formes nouvelles de mouvements involontaires dans l'encéphalite épidémique léthargique. (Die brachysynkinetischen und megasynkinetischen Bewegungen. Eine klinische Studie über neue Formen unwillkürlicher Bewegungen bei der Encephalitis epidemica lethargica.) (Clin. nerv. et ment., univ. Jagellons, Cracovie.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 5, S. 531—563.)

88, 237.

Pitimada, Francesco Antonio, L'encefalite epidemica e i suoi postumi nei rapporti

con la gestazione. L'equilibrio acido-basico del sangue dei parkinsoniani post-encefalitici. Note cliniche e ricerche biologiche. (Die Encephalitis epidemica und ihre Folgezustände in ihren Beziehungen zur Gravidität. Das Säuren-Alkaligleichgewicht des Blutes bei postencephalitischem Parkinsonismus. Klinische Befunde und biologische Untersuchungen.) (Istit. ostetr. e ginecol., univ., Napoli.) (Arch. die ostetr. e ginecol. Bd. 11, Nr. 3, S. 124—141.)

89, 324.

Rabinowitsch, A., Fall von epidemischer Encephalitis unter dem Bilde der Wilsonschen Krankheit. (Nervenklin., 2. Staatsuniv. Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. und Psychiatrie Bd. 4, S. 104—109.) (Russisch.) 41, 477. nge und Hagemann, Über Leberfunktionsstörungen beim akinetisch-hyper-

Runge und Hagemann, Über Leberfunktionsstörungen beim akinetisch-hypertonischen Syndrom der Encephalitis epidemica. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 1, S. 114—140.) 40, 436.

Salmon, A., La bradicinesia postencefalitica. (Riv. sperim. di freniatria med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 85—89.)

Salmon, Albert, Sur le mécanisme pathogénique du syndrome parkinsonien postencéphalitique. (Über den pathogenetischen Mechanismus des postencephalitischen Parkinsonsyndroms.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 192-204.) **37**, 184.

Sanguineti, R., Ricerche psicologiche e psico-cronometriche in parkinsoniani postencefalitici. (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 77—85.) \* Schaltenbrand, Georg, Gibt es eine Scopolaminsucht bei Parkinsonismuskranken?

(Univ.-Nervenklin., allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf u. dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatrie, München.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 6, S. 176—179.) 87, 381. Schürger, Georg, Strangdegenerationen bei amyostatischem Symptomkomplex nach

Encephalitis epidemica. (Dissertation: Erlangen 1924. 28 S.) ise, Tommaso, Palilalia e tachifemia. (Palilalie und Tachyphemie.) (Cervello

Jg. 8, Nr. 5, S. 324-329.) 40, 317. Souques et Blamoutier, Akinésie paradoxale glosso-labiée existant dans la station et disparaissant dans le décubitus chez un Parkinsonien. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 249—250.)

Sterling, W., Palilalie et le symptôme "linguo-salivaire" dans le parkinsonisme encépha-

litique. (Palilalie und das "Zungen-Speichel"-Symptom bei encephalitischem Parkinsonismus.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 205—220.)

7. Trétiakoff, C., et A. C. Pacheco e Silva, Contribution à l'étude des troubles moteurs

et "psychomoteurs" dans certaines formes d'hypertonie musculaire, particulièrement chez les parkinsoniens. (Ein Beitrag zum Studium der motorischen und psychomotorischen Störungen bei gewissen Formen von Muskelhypertonie, besonders bei Parkinsonismus.) (Mem. do. hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. .1, S. 283 bis 314.) 41, 630. Vasilio, D. I., Troubles de la parole dans le "parkinsonisme". (Sprachstörungen im Parkinsonismus.) (Serv. du prof. Marinesco, univ., Bucarest.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et bronchoæsophagoscopie Bd. 8, Nr. 5, S. 565-567.) 89, 144.

Wellmer, Rudolf, Über die Encephalitis epidemica, insbesondere ihre chron.-amyostat. Form. (Dissertation: Kiel 1924. 34 S.)

Wiener, Joža, Paroxysmale Augenmuskelkrämpfe im Parkinsonsyndrom. (Rev. v neurol. a psychiatrii Jg. 21, Nr. 10, S. 283-295.) (Tschechisch.) 40, 568.

## Choreatische und myoklonische Störungen.

Delhaye, A., Syndrome strio-pallidal consécutif à l'encéphalite épidémique léthargique forme myocloquiue. (Scalpel Jg. 77, Nr. 6, S. 157-171.)

Fischer, Bruno, Zwangsmäßige Bewegungen bei der Encephalitis epidemica. (Dtsch.

psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 42, S. 1459—1462.) 40, 196. Gamper und Untersteiner, Über eine komplex gebaute postencephalitische Hyperkinese und ihre möglichen Beziehungen zu dem oralen Einstellautomatismus des Sänglings (Nausel pauchiete Klin January) (Alaba C. Franklich Frankli Säuglings. (Neurol.-psychiatr. Klin., Innsbruck.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 282—303.)
41, 291.

Halbron, P., et M. Gambillard, Myoclonie du diaphragme d'origine encéphalitique. (Encephalitischer Zwerchfellmyoklonus.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 4, S. 95—98.) **37**, 32.

Hall, Arthur J., Notes on an outbreak of epidemic encephalitis with painful abdominal spasm. (Über eine Encephalitisepidemie mit schmerzhaften Bauchmuskelkrämpfen.) (Lancet Bd. 206, Nr. 13, S. 646.) **37**, 269.

Krebs, E., Des mouvements involontaires de l'encéphalite épidémique et de leurs caractères intrinsèques. (Unwillkürliche Bewegungen bei Encephalitis epidemica und ihre näheren Eigenschaften.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 3, S. 222 bis 234.) 40, 778.

Leroy, A., Spasme du droit supérieur de l'œil avec extension de la tête au cours d'un syndrome hypertonique encephalitique. (Krampf des Rectus superior mit Streckung des Kopfes bei hypertonischer Encephalitis.) (Journ de neurol et de psychiatr. Jg. 24, Nr. neurol. 4, S. 67—69.) 40, 778.

Les né, E., et H. Baruk, Encéphalite, chorée de Sydenham, Parkinson. (Encephalitis, Chorea, Parkinson.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 123—129.)

89, 325. S. 123-129.)

Lorenz, H. E., Beitrag zur Kenntnis der rhythmischen Muskelzuckungen bei der epidemischen Encephalitis. (Wenzel Hancke-Krankenh., Breslau.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 2, S. 45—46.)

86, 353.

Lorenz, H. E., Die rythmischen Muskelzuckungen bei der epidemischen Encepha-

enz, H. E., Die rydininschen Massenstation of the Research of

Marinelli, G., e M. Musella, Prodromi coreici ipercinetici in un caso di encefalite epidemica. (Choreatisch-hyperkinetische Prodrome in einem Fall von Encephalitis

epidemica.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 19, S. 450—451.)

40, 72.

Rabiner, A. M., Über zwei bemerkenswerte Fälle choreiformer Encephalitis epidemica mit vorausgehendem Gehirntrauma und eigenartigen psychischen Störungen. (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 15-50.) **37**, 184.

Thomas, E., Beitrag zur Kenntnis der rhythmischen Muskelzuckungen bei der epidemischen Encephalitis. (Univ.-Kinderklin., Köln.) (München. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 6, S. 176.) 87, 32.

Zweig, Hedwig, Beitrag zur myoklonischen Form der Encephalitis epidemica im Kindesalter. (Univ.-Kinderklin., Breslar..) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 29, H. 2, S. 122—130.)
40, 675.

#### Augensymptome.

Alajouanine, Th., H. Lagrange et J. Perisson, Syndrome de Parinaud (paralysie verticale du regard) et strabisme concomitant, consécutifs à un état myoclonique des muscles oculo-moteurs au cours d'une encéphalite épidémique. (Parinaudsyndrom [vertikale Blicklähmung] und gleichzeitig bestehender Strabismus als Folge eines myoklonischen Zustandes der oculomotoren Muskeln im Verlauf einer Ence-

phalitis epidemica.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 1, S. 78—81.)

\*Baeumler, Anneliese, Über einen Fall von doppelseitiger Erblindung bei Encephalitis lethargica (Dissertation: Halle 1924. 22 S.)

\*

- Chambers, E. R., Paralysis of divergence in encephalitis lethargica. (Divergenzlähmung bei Enc. leth.) (Brit. journ. of ophth. Bd. 8, Nr. 9, S. 417—418.) 89, 233.
- Cords, Richard, und Ilse Blank, Okulare Restsymptome nach Encephalitis epidemica. (Univ.-Augenklin., Köln.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, März-
- April-H., S. 394—404.)

  40, 568.

  Ewald, G., "Schauanfälle" als postencephalitische Störung. (Zugleich ein Beitrag zur Frage psychischer Störungen bei postencephalitischen Zuständen.) (Psychiatr. Klin., Univ. Erlangen.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 4, S. 222 42, 518. bis 253.)
- Geimanowitsch, A., B. Beilin und G. Leschtschenko, Augenmuskelsymptome bei epidemischer Encephalitis. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) **88**, 146.
- Hudovernig, Karl, Postencephalitische reflektorische Pupillenstarre und Natur derselben. (St. Johannes-Krankenh., Budapest.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 69-82.)
- Jaensch, P. A., Tonische Akkommodation bei Encephalitis lethargica. (Univ.-Augen-Breslau.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Sept.-Okt.-H., S. 390 bis 391.) 40, 568.
- Kassner, Hans, Augenkomplikationen als Spätfolgen von Encephalitis lethargica. (Augenklin., städt. Krankenanst., Essen.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, Jan.-Febr.-H., S. 59-74.)
- 88, 367. Kauders, Blepharotie nach Encephalitis. (Ver. f. Psychiatrie u. Neurol., Wien, Sitzg. v. 8. VII. 1924.) 88, 451.
- Margulis, M. S., Ophthalmoplegischer Symptomenkomplex der akuten epidemischen und sporadischen Mesencephalitis. (Nervenklin. d. klin. Inst. f. Ärzte, Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 219—247.)
- Marin Amat, Manuel, Augenstörungen als erste Symptome der Encephalitis lethargica. (Arch. de oft. Bd. 24, Nr. 279, S. 138-140.) (Spanisch.) 89, 36,
- Netzer, Bernhard, Über die Augenstörungen bei der Encephalitis lethargica. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 24 S.)
- Palomar Collado, F., Die Augensymptome der lethargischen Encephalitis. méd. de Barcelona Bd. 1, Nr. 4, S. 305—319.) (Spanisch.) (Rev.
- Podestà, Spät- und Dauererscheinungen an den Augen bei der Encephalitis epidemica. (Arztl. Monatsschr. Jg. 1924, H. 12, S. 366-373.)
- Poyales, F., Abhandenkommen der Konvergenzfunktion. (Pediatria española Jg. 18, Nr. 141, S. 174—176.) (Spanisch.) **89**, 415.
- Rentz, Augensymptome bei der Encephalitis epidemica. (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, H. 5, S. 147—152.)
- Springlová, M., Augenmuskelstörungen bei chronisch-epidemischer Encephalitis. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 24, S. 916—919.) (Tschechisch.) 38, 367. Westphal, A., Über wechselnde Pupillenstarre ("Spasmus mobilis") bei Katatonie und Encephalitis epidemica. Mit Krankenvorstellungen. (99. Vers. d. psychatz. Ver. d. Rheinprov., Bonn, Sitzg. v. 26. VII. 1924.) **89**, 175.
- Whitehead, A. L., Paresis of the accomodation as a late sequela of encephalitis lethargica. (Akkommodationsschwäche als Spätfolge der Encephalitis lethargica.) (Brit. 40, 72. med. journ. Nr. 8328, S. 665.)
- Wiener, Joža, Paroxysmale Augenmuskelkrampfe im Parkinsonsyndrom. v neurol. a psychiatrii Jg. 21, Nr. 10, S. 283—295.) (Tschechisch.) (Rev. 40, 568.
- Wolf, Guenter, Beiträge zu den Augensymptomen bei Encephalitis lethargica. (Dissertation: Breslau 1924. 23 S. m. Tab.)
- Yow, C. W., Encephalitis lethargica with diplopia as an early sign. (Diplopie als Frühsymptom bei Encephalitis lethargica.) (Lancet Bd. 206, Nr. 25, S. 1260—1262.) 89, 143.

### Andere Erscheinungen von seiten des Nervensystems.

- Appelrath, Steigerung der Hautempfindlichkeit für Röntgenstrahlen bei Encephalitis lethargica. (Städt. Krankenh., Mainz.) (Strahlentherapie Bd. 18, H. 3, S. 593 bis 594.) 40, 675.
- Berger, W., und R. Untersteiner, Morphologische und serologische Blutunter-suchungen im akuten und chronischen Stadium der Encephalitis epidemica. (Psychiatr.-neurol. Klin. u. med. Klin., Innsbruck.) (Wien. Arch. f. inn. Med. 40, 564. Bd. 9, H. 1, S. 1—30.)
- Bompiani, R., Sindrome eclamptica da encefalite epidemica. (Eklamptisches Syndrom bei epidemischer Encephalitis.) (Clin. ostetr.-ginecol., univ., Roma.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 31, H. 50, S. 1651—1653.) 40, 568.

Clodi, E., Aktive Muskelcontracturen nach Encephalitis lethargica. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 28, Nr. 1, S. 13—14.)

\*\*Costobadie, L. P. de, Extensive haemorrhage into the pituitary in a case of encepha-

Costobadie, L. P. de, Extensive haemorrhage into the pituitary in a case of encephalitis lethargica. (Ausgedehnte Blutung in die Hypophyse in einem Fall von Encleth.) (Lancet Bd. 207, Nr. 20, S. 1007—1008.)

40, 568.

Dechaume, J., et P. Sedaillan, Encéphalite épidémique et syndrome hémorragique.

Dechaume, J., et P. Sedaillan, Encéphalite épidémique et syndrome hémorragique. (Encephalitis epidemica und Hāmorrhagien.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 5, Nr. 107, S. 365—368.)

88, 450.

Frumkin, Abraham, Die Hyperkinesen nach Encephalitis epidemica. (Dissertation: Halle 1924. 42 S.)

John, Emil, Vorzeitige Geschlechtsreife bei Encephalitis epidemica. (Psychiatr.-neurol.

Klin., Innsbruck.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 5/6, S. 299—309.) 87, 185. Laubry, Ch., Syndrome angineux et encéphalite épidémique. (Angina pectoris-Syndrom und epidemische Encephalitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 34, S. 1588—1591.)

41, 192.

Margulis, M. S., Der epileptiforme Symptomenkomplex der epidemischen und sporadischen akuten Encephalitis. (Nervenklin., klin. Inst. f. Arzte, Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 154—175.)

88, 50.

Margulis, M. S., Rhombencephalitis. Bulbärer, pontiner und bulbo-pontiner Symptomenkomplex der akuten epidemischen und sporadischen Encephalitis. (Nervenklin. d. klin. Inst. f. Ärzte, Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 248—277.)

89, 414.

Marza, V., Sur un cas d'hémiplégie probablement post-encéphalitique avec contracture du muscle frontal. (Bull. de l'assoc. de psychiatres roumains Jg. 1924, S. 29—30.) \* Mayer-Breitbach, Johannes Maria, Bulbärerscheinungen bei Encephalitis.

(Dissertation: Bonn 1924. 16 S.)

\*Mayer, C., und K. Scharfetter, Beitrag zur Klinik der Encephalitis epidemica, besonders hinsichtlich Schmerzen und Parästhesien. (Psychiatr.-neurol. Univ. Klin., Innsbruck.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 40, S. 1020—1023.) 41, 561.

Klin., Innsbruck.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1020—1023.) 41, 561. Palich-Szántó, Olga, Schnell reifende Katarakt nach Encephalitis lethargica. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, Mai-Juni-H., S. 657—660.) 88, 451.

Rathery, F., et R. Kourilsky, Un cas d'encéphalite épidémique à localisation bulboprotubérantielle. (Ein Fall von epidemischer Encephalitis mit Lokalisation in Bulbus und Pons.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 2, S. 27 bis 30.)

86, 439.

Samaja, Nino, Mal perforante plantare ed encefalite letargica. (Malum perforans plantare und Encephalitis lethargica.) (Clin. med. ital. Jg. 55, Nr. 11, S. 128—146.) 41, 626. Schirmer. Oscar. Über trophische Nagelveränderungen (multiple Paparitien) bei

Schirmer, Oscar, Über trophische Nagelveränderungen (multiple Panaritien) bei einem Fall von Encephalitis epidemica. (Med. Klin., Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 43, S. 984—985.)

40, 196.

Schnyder, L., A propos de la micrographie postencéphalitique. (XXIII. Versamml. d. Schweiz. Neurol. Ges., Lausanne, 17. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 311—312.)

Sterling, W., Le type spasmodique tetanoïde et tétaniforme de l'encéphalite épidémique. Remarque sur l'épilepsie, extra-pyramidale". (Der spastische tetanoide und tetaniforme Typ der epidem. Encephalitis. Bemerkungen über extrapyramidale Epilepsie.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 484—492.)

41, 561.

lepsie.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 484—492.)

Sterling, Władysław, Spasmodische und pseudotetanische Krampfzustände bei Encephalitis epidemica. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 10, S. 390 bis 393.) (Polnisch.)

41, 561.

Stern-Piper, Ludwig, Blutsenkungsgeschwindigkeit und postencephalitische Störungen. (Städt. Nervenheilanst. Frankfurt a. M., Köppern i. Ts.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 633—644.)

89, 144.

Tarentini-Torreano, Giovanni, Encefalite epidemica a forma labirintica. (Ence-

phalitis epidemica [labyrinthäre Form].) (Gazz. internaz. med.-chirurg. Jg. 1924.
Nr. 6, S. 73—74.)

Trömner, Über einige seltene oder neue Symptome bei Encephalitis. (49. Vers. süd-

Trömner, Über einige seltene oder neue Symptome bei Encephalitis. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) 87, 347. Wilhelmi, Klara, Eine eigenartige Sprachstörung bei Encephalitis epidemica. (Disser-

tation: München 1923 [1924]. 29 S.)

#### Störungen der vegetativen Funktion.

Bogaert, Ludo van, Encéphalite léthargique avec syndrome respiratoire et hépatique. (Encephalitis lethargica mit Atmungs- und Lebersyndrom.) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. neurol. 1, S. 1—12.)

89, 415.

- Fernandez Sanz, E., Respirationsstörungen nach Encephalitis. (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 1, S. 16—24. (Spanisch.) **86**, 439.
- Ferraro, Armando, Il tono del sistema nervoso vegetativo nei cosidetti "postumi dell'encefalite epidemica" esplorato a mezzo delle prove farmacologiche. Vagotonia e simpatico-vagotonia (anfotonismo). (Der Tonus des vegetativen Nervensystems bei den Nachkrankheiten der epidemischen Encephalitis, geprüft mit pharmakologischen Untersuchungen. Vagotonie und Sympathico-Vagotonie (Anfotonia). (Clin. d. malatt. nerv., univ., Parigi.) (Arch. di patol. e clin. med. Bd. 8, H. 4, S. 393 40, 72. bis 444.)
- Moreira, Mário, Ein Fall von Polydipsie bei Encephalitis epidemica. (Lisboa méd. Jg. 1, Nr. 8/9, S. 475—482.)

  40, 437.

  Motzfeldt, Ketil, Tachypnöe nach Encephalitis lethargica. (Norsk magaz. f. laege-
- videnskaben Jg. 85, Nr. 3, S. 225—228.) (Norwegisch.) **87**, 270.
- Papastratigakis, C., Deux cas d'encéphalite épidémique avec troubles de la respira-
- tion et de la température. (Grèce méd. Jg. 26, Nr. 3/4, S. 34—35.) \* Parhon, C. I., L. Ballif et V. Marza, Etude anatomo-clinique d'un cas de diabète insipide post-encéphalitique. (Diabetes insipidus nach Encephalitis.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 1924, S. 38-44.)
- Rose now, Edward C., Experiments on the etiology of respiratory arrhythmias follocoing epidemic encephalitis. (Untersuchungen über die Atiologie respiratorischer Arrhythmien nach epidemischer Encephalitis.) (Div. of exp. bacteriol., Mayo found.,
- Rochester.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 2, S. 155—178.) 36, 438. Souques et E. Terris, Un cas de sialorrhée chronique au cours d'un traitement bismuthique. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 1, S. 85—86.)
- Stiefler, Georg, Seborrhoea faciei als isolierte postencephalitische Restveränderung. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 14, S. 334—335.)

  88, 451.

  Suckow, Johannes, Atemstörungen bei der Encephalitis epidemica. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 5/6, 89, 143. S. 317—346.)
- Suckow, Johannes, Atemstörungen bei der Encephalitis epidemica. (Dissertation:
- Berlin 1924. 90 S. m. Kurv.)

  \* Thiessen, Gerhard, Uber einen Fall von Encephalitis epidemica mit starkem Speichelfluß. (Dissertation: Leipzig 1924. 31 S.)

### Liquor.

- Berger, W., und R. Untersteiner, Morphologische und serologische Blutuntersuchungen im akuten und chronischen Stadium der Encephalitis epidemica. (Psychiatr.-neurol. Klin. u. med. Klin., Univ. Innsbruck.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 9, H. 1, S. 1—30.)
- Foster, Harold E., and Jessie Reed Cockrell, Cerebrospinal fluid in encephalitis lethargica. (Der Liquor bei der Encephalitis lethargica.) (Dep. of pathol. a. neurol., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 5, S. 696—702.)
- Kilduffe, Robert A., Laboratory findings in encephalitis lethargica and their relation to diagnosis. (Laboratoriumsbefunde bei Encephalitis lethargica und ihre Beziehungen zur Diagnose.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 2, S. 82-83.)
- Nicolau, S., et P. Poincloux, Présence du virus encéphalitique dans le liquide céphalorachidien. (Vorhandensein des Virus der Encephalitis im Liquor cerebrospinalis.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 32, S. 1063—1064.)
- Novoa Santos, R., Über Druck und Reaktionen des Liquor in Fällen des postencephalitischen amyostatischen Symptomenkomplexes von Parkinsonschem Typus. (Arch. **37**, 33.
- de neurobiol. Bd. 4, Nr. 1, S. 71—73.) (Spanisch.)

  Trömner, Über einige seltene oder neue Symptome bei Encephalitis. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) 87, 347.

#### Psychische Störungen.

- Agostini, Giulio, I perturbamenti del carattere nei ragazzi affetti da encefalite epidemica cronica. Contributo clinico e medico legale. (Charakterstörungen bei an Encephalitis chronica leidenden Jugendlichen.) (Ann. dell'osp. psichiatr. prov.,
- Perugia Jg. 18, H. 4, S. 43—75.)

  Beverly, Bert I., and Mandel Sherman, Postencephalitic behavior disturbance without physical signs. (Postencephalitische Charakterveränderung ohne körperliche Symptome.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 27, Nr. 6, S. 565—568.) 38, 369.

Bolsi, Dino, La sindrome psicopatica dei fanciulli e degli adolescenti da encefalite epidemica. (Die psychopathischen Symptome nach epidemischer Encephalitis bei Kindern und Jugendlichen.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 3/4, S. 142—170.) 89, 145. Brdiczka, Georg, Psychische Veränderungen nach Encephalitis lethargica epidemica

bei Jugendlichen. (Dissertation: Breslau 1924. 21 S.)

Briese, Marie, Mouvements d'abaissement et d'élévation de la mâchoire, idées obsédantes séqueles de l'encéphalite épidémique. (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatr., psychol. et enclocrinol. Jg. 1, Nr. 1, S. 20—22.)

\*\*Cénac, Perversions sexuelles et encéphalite épidémique. (Sexuelle Perversionen u.

Encephalitis epidemica.) (Soc. méd.-psychol., Paris, 31. III. 1924.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 4, S. 326—330.)

Claude, Henri, et Gilbert Robin, Le syndrome mental post-encéphalitique de l'enfant et la notion de dégénérescence mentale. (Das psychische postencephalitische Syndrom des Kindes und die Entartungsfrage.) (Ann. med.-psychol. Jg. 82, Nr. 5, S. 407-422.)

Fleischmann, Simon, Das Seelenleben und seine Außerungen im chronischen Stadium der Encephalitis epidemica. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 239—258.)

Gerstmann, Josef, und Otto Kauders, Über den Mechanismus der postencephalitischen "psychopathieähnlichen" Zustandsbilder bei Jugendlichen. (Psychiatr. neurol. Klin., Wien.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 165 88, 451. bis 182.)

Gilles pie, R. D., Epidemic encephalitis: some psychical sequela. (Psychische Folgeerscheinungen der epidemischen Encephalitis.) (Journ. of ment. science Bd. 70,

Nr. 288, S. 1—24.)

89, 144.

Gurewitsch, M., Postencephalitische Geistesstörungen und vergleichende Topistik der psychischen Mechanismen. (Psychiatr. Kinderklin., med.-padol. Inst. u. psychiatr. Klin., I. Staats-Univ. Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie

Bd. 92, H. 3/4, S. 283—295.)

Hesnard, L'état mental dans le syndrome bradykinétique. (Der geistige Zustand im bradykinetischen Syndrom.) (Arch. de méd. et pharm. navales Bd. 114, Nr. 5, S. 339—346.)

Jörger jr., Ergebnisse einer Rundfrage über Kinder mit postencephalitischen Schädigungen. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 30, S. 679—680.) ant, Otto, Der Geisteszustand (erwachsener) chronischer Encephalitiker. 89, 145.

(Prov. Kant, Otto, Heil- u. Pflegeanst., Göttingen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72. 40, 889. H. 3/4, S. 610-665.)

Leyser, Edgar, Untersuchungen über die Charakterveränderungen nach Encephalitis epidemica. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 552—609.)

Malykin, R., Zur Pathologie der sozialen Instinkte bei epidemischer Encephalitis. (Psychiatr. Klin., Rostow-Don.) (Medizinskaja mysslj Nr. 8/10, S. 44-52.) (Rus-41, 561. sisch.)

Meyer, Max, Über Veränderung der Persönlichkeit bei chronischer Encephalitis. (Nervenheilanst. d. Stadt Frankfurt a. M., Köppern i. Ts.) Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 4, S. 137—141.)

Mikulski, Antoni, Bemerkungen über psychische Störungen bei Encephalitis epi-40, 199. demica und Folgezustände. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 1, S. 8—11.) Naville, Séquelles d'encéphalite (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 2. VI. 1923.)

(Schweiz. Arch. f. Neurol. und Psychiatrie, Bd. 14, H. 1, S. 119-120.)

Naville, Les séquelles psychiques de l'encéphalite épidémique. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 3. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 125—129.)

Naville, François, Les centres psychiques sous-corticaux paléencéphaliques. Réflexions à propos de la déchéance mentale post-encéphalitique. (Die subcorticalen palacencephalischen psychischen Zentren. Überlegungen zu den geistigen Schwäche-

zuständen nach Encephalitis.) (Arch. de psychol. Bd. 19, Nr. 73, S. 38—44.) \$9,145. Parhon, C. I., et M. Dérévici, Sur un cas de mélancolie ayant précédé le parkinsonisme post-encéphalitique. (Ein Fall von Melancholie als Vorlauferstadium chronischer Encephalitis.) (Bull. del'assoc. des psychiatres roumains Jg. 1924, S. 3—6.) 40,779.

Petit, Georges, Considérations générales sur les syndromes mentaux dans les formes psycho-organiques chroniques de l'encéphalite épidémique. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 3. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 129—130.)

- Rabiner, A. M., Über zwei bemerkenswerte Fälle choreiformer Encephalitis epidemica mit vorausgehendem Gehirntrauma und eigenartigen psychischen Störungen. (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 15—50.) 87, 184.
- Rhein, John H. W., and Franklin A. Ebaugh, Affective disorders following acute epidemic encephalitis in children. (Affektstörungen nach akuter epidemischer Encephalitis bei Kindern.) (Neuropsychiatr. clin., gen. hosp., Philadelphia.) journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 4, S. 791—799.) (Americ. **88**, 369.
- Robin, Gilbert, Les troubles du caractère liés à l'encéphalite épidémique chez l'enfant et le problème de la conscience morale. (Die Charakterveränderungen bei epidemischer Encephalitis im Kindesalter und das Problem des moralischen Bewußtseins.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 4, S. 400—404.) 87, 436.
- Robin, Gilbert, Les troubles psychiques à évolution prolongée dans l'encéphalite épidémique. (Die protrahierten psychischen Störungen bei epidemischer Encephalitis.) (Journ. méd. franç. Bd. 18, Nr. 5, S. 193—197.) 88, 368. Staehelin, J. E., Die postencephalitischen Affektstörungen. (Schweiz. Ver. f. Psychia-
- trie, Genf, Sitzg. v. 3. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol, u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 131—134.)
- Steck, H., Contribution à l'étude des séquelles psychiques de l'encéphalite léthargique. (Les associations expérimentales. — Les formes épileptoïdes.) (Beitrag zum Studium der psychischen Folgeerscheinungen der Encephalitis lethargica. Experimentelle Assoziationen. Die epileptoiden Formen.) (Clin. psychiatr. et clin. méd., univ., Lausanne.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 163 bis 198 u. H. 1, S. 27—59.)

  89, 416.
- Wimmer, August, Die forensische Psychiatrie der chronischen epidemischen Encephalitis. (Neurol.-psychiatr. Abt., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 12, S. 177—184.) (Dānisch.) 88, 214. Worster-Drought, C., and D. N. Hardcastle, A contribution to the psychopatho-
- logy of residual encephalitis lethargica. (Beitrag zur Psychopathologie residuarer Encephalitis lethargica.) (Journ. of neurol. a. psycho-pathol. Bd. 5, Nr. 18, S. 146 bis 150.)

### Epidemischer Singultus.

- Domaszewicz, A., Bemerkungen über den sogenannten epidemischen Singultus. (Polska gazeta lekarska Jg. 3, Nr. 51, S. 809—810.) (Polnisch.) 40, 677. Guillain, Georges, Th. Alajouanineet P. Mathieu, Sur un cas de hoquet persistant
- depuis quinze mois. (Seit 15 Monaten bestehender Singultus.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 3, S. 89—91.)

  36, 440.

  Johannessohn, Fr., Bemerkung zur Arbeit von Prof. Nishikawa: "Eine einfache
- Behandlung des Singultus durch Auslösung des Nies- oder Brechreflexes" in Nr. 15.
- Behandlung des Singuitus durch Auslosung des Alles (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 36, S. 821.)

  \*\*
  Nelken, L., Über gehäuftes Vorkommen von schwerem Singultus. (Krankenh. d. jüd. Belie V. Med. Klinik. Jo. 20. Nr. 43, S. 1505—1506.)

  40, 199.
- Gem., Berlin.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 43, S. 1505—1506.)

  40, 199.

  Pick, Friedel, Über epidemischen Singultus. (Ver. dtsch. Arzte, Prag, Sitzg. v. 22, II. 1924.) **87**, 185.

### Encephalitis epidemica bei Kindern (siehe auch unter Psychische Störungen S. 463).

- Apert, E., L'encéphalite épidémique chez les enfants du premier âge. (Die epidemische Encephalitis bei Kleinkindern.) (Nourrisson Jg. 12, Nr. 1, S. 25—28.) 89, 232. Eschbach, H., Encephalite léthargique chez un enfant de trois ans. (Encephalitis
- lethargica bei einem 3 jährigen Kinde.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 156—160.)
- Grósz, Julius, und Markus Goldberger, Die chronischen Formen der Encephalitis epidemica im Kindes- und jugendlichen Alter. (Siegmund- u. Adele-Bródy-Kinderhosp., Budapest.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 104, 3. Folge: Bd. 54, H. 6, S. 321 bis 349.) **38**, 369.
- Kennedy, Roger L. J., The prognosis of sequelae of epidemic encephalitis in children. (Die Prognose der Folgen nach epidemischer Encephalitis bei Kindern.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 28, Nr. 2, S. 158-172.)
- Lange, Cornelia de, Encephalitis epidemica im und um das erste Lebensjahr. (Emma Kinderziekenh. en Tehuis Beth Palet, Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 22, S. 2696—2702.) (Holländisch.)

  40, 569.
- Maier, Hans W., Über die Errichtung einer Anstalt für postencephalitisch geschädigte Kinder. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 3. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 130-131.)

Steinfeld, Else, Psychische Folgezustände der Encephalitis epidemica bei Kindern. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 20 S.)

Walter, Marta, Ein Beitrag zur Encephalitis lethargica mit besonderer Berücksichtigung des Kindesalters. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 62 S.)

Wimenitz, Rose, James. A study of a post-encephalite child. (Psychol. clin. Bd. 15. Nr. 5, S. 144—148.)

#### Folgezustände und Prognose.

Basso, Ermenegildo, Sulle forme atipiche ed esiti della encefalite epidemica con particolare riguardo alle forme cerebellari. (Über atypische Formen und Ausgänge der Encephalitis epidemica mit besonderer Berücksichtignug der cerebellaren Formen.) (Istit. di clin. med., un iv., Genova.) (Giorn. di clin. med. Jg. 5, H. 12, S. 441—456.) 40, 569.

Bernhard, Heinrich, Zur Frage der Mikrographie. (Psychiatr. u. Nervenklin., Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 5/6, S. 301—316.) 39,122.

Briese, Marie, Mouvements d'abaissement et d'élévation de la mâchoire, idées obsédantes séqueles de l'éncéphalite épidémique. (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatr., psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 1, S. 20—22.)

D'Alessandro, Franco, Su di un caso di encefalite epidemica ad esito non frequente. (Ein Fall von Encephalitis epidemica mit ungewöhnlichem Ausgang.) (Osp. magg. e istit. di anat. patol. e ricerche clin., Bergamo.) (Clin. med. ital. Jg. 55, Nr. 11, S. 147—161.)

42, 287.

Duncan, A. G., The sequelae of encephalitis lethargica. (Die Folgeerscheinungen der Encephalitis lethargica.) (Brain Bd. 47, Tl. 1, S. 76—95.)
\$8, 51.
Fankboner, W. A., Epidemic encephalitis-After effects. (Encephalitis epidemica.)

Nachwirkungen.) (Journ. of the Indiana state med. assoc. Bd. 17, Nr. 1, S. 9—13.) \*Gelfmann, Benzion, Über Encephalitis und ihre Folgezustände. (Dissertation:

Würzburg 1924. 33 S.)

Goodhart, S. Philip, and Walter M. Kraus, On the deformity of the foot in dystonia musculorum. (Über Fußdeformitäten bei der Dystonia musculorum.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 4, S. 436—443.)

Grunwald, Valaria, Über Encephalitis lethargica, insbesondere über ihre Folge-

Grunwald, Valaria, Über Encephalitis lethargica, insbesondere über ihre Folgeerscheinungen auf Grund von Nachuntersuchungen in der medizinischen Klinik Jena. (Dissertation: Jena 1922 [1924]. 27 S.)

Guillain, Georges, Th. Alajouanine et R. Marquézy, L'exagération du réflexe naso-palpébral dans les syndromes post-encéphalitiques. (Steigerung des Nasen-Lidreflexes bei postencephalitischen Syndromen.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 24, S. 364—365.)

39, 233.

Hess, Fr. O., Über fortlaufende Beobachtungen bei unseren Encephalitiskranken.

Hess, Fr. O., Uber fortlaufende Beobachtungen bei unseren Encephalitiskranken. (Med. Univ.-Klin., Köln-Lindenburg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 1, S. 6—9 u. 32.)

86, 354.

Kannady Roger I. I. The prognesis of sevuelee of epidemic encephalitis in children.

Kennedy, Roger L. J., The prognosis of sequelae of epidemic encephalitis in children. (Die Prognose der Folgen nach epidemischer Encephalitis bei Kindern.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 28, Nr. 2, S. 158—172.)

40, 314.

Le mos, Magalhaes, Claudication intermittente, crampe des écrivains, déviation conjuguée de la tête et des yeux, spasme des muscles masticateurs glosso-palatolaryngés et des membres supérieurs, apparus au cours du syndrome parkinsonien. Encéphalite prolongée. Localisation striée probable. (Intermittierendes Hinken, Schreibkrampf, konjugierte Deviation des Kopfes und der Augen, Spasmus der glosso-palato-laryngealen Kaumuskeln und der oberen Gliedmaßen, im Verlauf des Parkinsonsyndroms aufgetreten. Chronische Encephalitis. Wahrscheinlich striäre Lokalisation.) (Fac. de méd., univ., Porto.) (Rev. neurol. Jg. 31. Bd. 2. Nr. 5, S. 425—449.)

Nr. 5, S. 425—449.)

Löffler, Hans, Familiengeschichtliche Untersuchungen bei Encephalitis epidemica und ihren Folgezuständen. (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 393 bis 415.)

39, 323.

Lossen, J., Über Folgezustände der Encephalitis epidemica. (St. Josefshosp., Bochum.) (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 7, S. 189—196.)

Mikulski, Antoni, Bemerkungen über psychische Störungen bei Encephalitis epidemica und Folgezustände. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 1, S. 8—11.) (Polnisch.) 40, 199. Naville, Sequelles d'encéphalite (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 2. VI. 1923.)

Naville, Séquelles d'encéphalite (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 2. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 119—120.)

Omodei - Zorini, Attilio, Spätfolgen der Encephalitis epidemica und Substantia nigra Sömmeringii. (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 250, H. 1/2, S. 487 bis 494.)

88, 367.

- Podestá, Vittorio, La radioterapia nelle malattie del sistema nervoso centrale specialmente in rapporto ai postumi di encefalite letargica. (Die Strahlenbehandlung bei den Erkrankungen des Zentralnervensystems, insbesondere in bezug auf die Folgen der Encephalitis lethargica.) (Istit. di radiol. e di elettroterap., univ., Genova.) (Radiol. med. Bd. 11, Nr. 2, S. 58—79.)
- Redlich, Emil, Klinik der postencephalitischen Krankheitszustände. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 30, S. 1553—1558, Nr. 31, S. 1606—1611, Nr. 32, S. 1662 bis 1666 u. Nr. 34, S. 1760—1764.)
- Rossi, Ottorino, Contributo alla conoscenza dell'encefalite epidemica e della sua sintomatologia con speciale riguardo a quella del periodo tardivo. (Beitrag zur Kenntnis der epidemischen Encephalitis und ihrer Symptomatologie mit besonderer Berücksichtigung der Spätstadien.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Sassari.) (Boll. dell'istit. sieroterap. Milanese Bd. 8, Nr. 3, S. 141-163.)
- Schlesinger, Bernard, Bemerkungen zur epidemischen Encephalitis. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 3, S. 160-190.) 41, 397. Stern - Piper, Ludwig, Zur Pathogenese der postencephalitischen Störungen. (49. Vers.
- südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) 87, 348. Stern-Piper, Ludwig, Blutsenkungsgeschwindigkeit und postencephalitische Stö-
- rungen. (Städt. Nervenheilanst. Frankfurt a. M., Köppern i. Ts.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 633—644.) 89, 144.
- Stevenin, Henri, e Armando Ferraro, Il metabolismo basale nei cosidetti postumi della encephalite epidemica. (Der Grundstoffwechsel bei den sog. Spätfolgen der Encephalitis epidemica.) (Clin. d. malatt. nerv. e clin. d. malatt. d. ricambio, univ., Parigi.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 3, S. 54-59.) **37**, 33.
- Syller, Rudolf, Über Encephalitis epidemica und Folgezustände. (Beitr. z. Encephalitis epidemica und ihren Folgezuständen auf Grund der in der inneren Abteilung des Städtischen Krankenhauses beobachteten Fälle.) (Dissertation: München 1923 [1924]. 80 S.)
- Thomson, H. Campbell, Symptoms following? encephalitis lethargica. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol., S. 30-31.)
- Wimmer, August, Chronic epidemic encephalitis. With preface by Fredr. W. Mott. (Chronische epidemische Encephalitis. Mit Vorwort von F. W. Mott.) (Psychiatr. univ. laborat. a. clin. f. nerv. a. ment. dis., Copenhagen.) (Copenhagen: Levin & Munksgaard 1924. 335 S. u. 1 Taf.) 40, 889.
- Wimmer, Auguste, Contribution à la médecine légale de l'encéphalite épidémique chronique. (Beitrag zur forensisch-medizinischen Bedeutung der chronischen epidemischen Encephalitis.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 2, S. 105-112.) 87, 304.

## Pathologische Anatomie und Bakteriologie.

- Auerbach, Lisbeth, Die Histopathologie der chronischen Encephalitis epidemica. (Dissertation: Köln 1924. 34 S.)
- Balo, Joseph, Encephalitis epidemica und Gesamtorganismus, zugleich ein Bericht über solche Epidemien in Budapest. Vorl. Mitt. (I. pathol.-anat. Inst., Univ. u. St. Stephansspit., Budapest.) (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 30, S. 512 bis 528.) 39, 34.
- Blumenau, L., Zur pathologischen Anatomie der epidemischen Encephalitis. (II. Russ.
- Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, v. 3.—10. I. 1924.) 88, 366.

  Da Fano, C., The histology of the central nervous system in an acute case of encephalitis presumably epidemic. (Die Histologie des Zentralnervensystems in einem Fall akuter, vermutlich epidemischer Encephalitis.) (Journ. of pathol. a. bacteriol. Bd. 27, Nr. 1, S. 11—26.)

  87. 31.
- Da Fano, C., and H. Ingleby, Histopathological observations in an unsuspected case of chronic epidemic encephalitis in a young child. (Histopathologische Befunde in einem unverdächtigen Fall von chronischer Encephalitis epidemica bei einem Kind.) (Histol. laborat., King's coll., univ., London.) (Journ. of pathol. a. bacteriol. Bd. 27, Nr. 4, S. 349-365.)
- De Lisi, Lionello, Sull'anatomia patologica del parkinsonismo da encefalite epidemica. (Über die pathologische Anatomie des metencephalitischen Parkinsonismus.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Cagliari.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 2, S. 169-210.)
- Gilbert, Quinter O., and Adeline E. Gurd, Clinicopathological study of a series of cases of acute meningoencephalitis. (Klinisch-pathologische Untersuchung einer Reihe von akuten Meningoencephalitiden.) (Med. div., Receiving hosp., Detroit a. laborat. of neuropathol., state psychopath. hosp., Ann Arbor.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 6, S. 781—815.) 38, 450.

- Hassin, G. B., Brain changes in typhus fever contrasted with those in epidemic encephalitis and acute poliomyelitis. (Hirnveränderungen bei Fleckfieber, verglichen mit denen der epidemischen Encephalitis und der akuten Poliomyelitis.) (Div. of neurol., coll. of med., univ. of Illinois, pathol. laborat., Illinois state psychopath. inst. a. Cook county hosp., Urbana.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 2, S. 121 bis 136.)
  87, 384.
- Hassin, George B., A note on the comparative histopathology of acute anterior poliomyelitis and epidemic encephalitis. (Ein Beitrag zur vergleichenden Histopathologie der akuten Poliomyelitis anterior und der epidemischen Encephalitis.) (Div. of neurol., coll. of med., univ. of Illinois a. pathol. laborat., Illinois state psychopath inst. a. Cook County hosp., Chicago.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. l. S. 28—42.)
  Itzenko, N., Zur pathologischen Anatomie der akuten und chronischen epidemischen
- Itzenko, N., Zur pathologischen Anatomie der akuten und chronischen epidemischen Encephalitis (anatomische Parallele). (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)

  88, 145.
- Krasuchoff, E., Zur pathologischen Anatomie der epidemischen Encephalitis. (Nervenklin., med. Inst., St. Petersburg.) (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad. 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)

  88, 145.
- Lauda, Ernst, Zur Histopathologie der herpetischen Meningoencephalitis des Kaninchens. (II. med. Univ.-Klin., Wien.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig., Bd. 91, H. 3/4, S. 159—175.)
  S7, 350.
  Lhermitte, J. J., W. M. Kraus und Francis Bertillon, Mucin-like bodies in the
- Lhermitte, J. J., W. M. Kraus und Francis Bertillon, Mucin-like bodies in the central-nervous system in epidemic encephalitis. (Mucināhnliche Bestandteile im Zentralnervensystem bei epidemischer Encephalitis.) (Hosp. Paul Brousse, Paris.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 6, S. 620—624.)

  40, 675.
- Lhermitte, Jean, Walter M. Kraus and Douglas Mc Alpine, On the occurrence of abnormal deposits of iron in the brain in parkinsonism with special reference to its localisation. (Über das Vorkommen von abnormen Eisenablagerungen im Gehim bei Parkinsonismus mit besonderer Berücksichtigung ihrer Lokalisation.) (Laborat of neuropathol., univ., Paris.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 5, Nr. 19. S. 195—208.)
- Lucksch, A., Anatomische Untersuchungen encephalitischer Spätstadien. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag. Sitzg. v. 11. I. 1924.)

  87, 186.
- Oliver, Jean, Morphologic differentiation of meningo-encephalitis of rabbits and epidemic (lethargic) encephalitis. With a note on the occurence of parasites in the former disease. (Morphologische Unterschiede zwischen der Meningoencephalitis des Kaninchens und der Encephalitis lethargica. Zugleich ein Beitrag zum Vorkommen von Parasiten bei der ersteren.) (Dep. of pathol., med. school of Leland Stanford Junior univ., San Francisco.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 3, S. 321 bis 327.)
- Omodei Zorini, Attilio, Spätfolgen der Encephalitis epidemica und Substantia nigra Sömmeringii. (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 250, H. 1/2. S. 487—494.)
- Pette, H., Zur pathologischen Anatomie der Encephalitis-Folgezustände. (Ärztl. Ver... Hamburg, Sitzg. 27. V. 1924.) \$8, 52.
- Rizzo, Tito, Lesioni istopatologiche del fegato nell'encefalite epidemica, specialmente nelle forme croniche. (Histopathologische Veränderungen der Leber bei epidemischer Encephalitis, besonders bei den chronischen Formen.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment.. istit. di studi super., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 1/2, S. 60 bis 74.)
- Siedlecka, Anna, Zur Histopathologie der Encephalitis. (Anat.-pathol. Inst., Univ. Warschau.) (Med. doświadczalna i społeczna Bd. 2, H. 1/2, S. 44—62.) (Polnisch.) 87, 437.
- Smith, E. C., Post-mortem report on a case of encephalitis lethargica. (Autopsiebefund eines Falles von Encephalitis lethargica.) (Irish journ. of med. science Ser. 5, Nr. 31. S. 395—401.)
- Somogyi, István, Beiträge zur Pathohistologie der Encephalitis epidemica. (Psychu. neurol. Univ.-Klin., Budapest.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93. H. 3/5, S. 783—790.)
  40, 675.
- Thalhimer, William, Herpes zoster; central nervous system lesions similar to those of epidemic (lethargic) encephalitis. Report of a case. (Veränderungen im Zentralnervensystem bei einem Patienten mit Herpes zoster wie bei epidemischer Encephalitis.) (Laborat., Columbia hosp., Milwaukee.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 12. Nr. 1, S. 73—79.)
- Verga, Piero, e Leone Uluhogian, Per l'anatomia patologica dell'encefalite letargica cronica. (Zur pathologischen Anatomie der Encephalitis lethargica chronica.) (Istit.

di anat. patol., univ., Parma.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 5/6, S. 376 bis 403.)

Wimmer, Auguste, Sur le diagnostic histopathologique différentiel de la sclérose en plaques avec l'encéphalite épidémique (chronique). (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 6, S. 765—767.)

### Atiologie und Epidemiologie.

Bastai, Pio, Della patogenesi della infezione erpetica spontanea umana e dei suoi pretesi rapporti con la etiologia della encefalite epidemica. (Die Pathogenese der spontanen herpetischen Erkrankung des Menschen und seine behaupteten Beziehungen zur Atiologie der epidemischen Encephalitis). (Clin. med. gen., univ., Torino.) (Arch. per le scienze med. Bd. 45, Nr. 1, S. 3-23.) 41, 827.

Becker, Gösta, Beobachtungen über Konstitution und Pathogenese bei der sogenannten epidemischen Encephalitis. (II. med. Klin., Helsingfors.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 9, H. 6, S. 573—585.) 87, 434.

Becker, Gösta, Über die Pathogenese der epidemischen Encephalitis. (Duodecim Jg. 40, Nr. 5, S. 205-222.) (Finnisch.) 41, 813.

Guillain, Georges, Th. Alajouanine et Celice, La contagion de l'encéphalite épidémique à sa phase parkinsonienne. (Die Ansteckungsfähigkeit der epidemischen Encephalitis im Parkinson-Stadium.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 79, S. 785.)

Hagelstam, Jarl, Zur Frage der Beziehungen zwischen der Influenza und Nervensystem mit besonderer Berücksichtigung der epidemischen Encephalitis. (Finska läkaresällskapets handlingar Bd. 66, Nr. 9/10, S. 744—757.) (Finnisch.) 41, 64. Kramer, P. H., Klinik und Epidemiologie der Encephalitis (lethargica) epidemica.

(Gemeente-ziekenhuis aan den Bergweg, Rotterdam.) (Geneesk. bladen Bd. 24, Nr. 1, S. 1—40.) (Holländisch.) **87**, **435**.

Kramer, P. H., Die Epidemiologie der Encephalitis (lethargica) epidemica. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 15, S. 1714-1718.) (Holländisch.)

Levaditi, C., et S. Nicolau, L'étiologie de l'encéphalite épidémique. (Die Atiologie der epidemischen Encephalitis.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 18, S. 1372—1375.)

Levaditi, C., S. Nicolau et P. Poincloux, La virulence des germes herpético-encéphalitiques et l'étiologie de l'éncéphalite épidémique. (Die Virulenz der Herpes-Encephalitiskeime und die Ätiologie der epidemischen Encephalitis.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 18, S. 1376—1378.) 38, 449. Lucksch, Franz, Blatternimpfung und Encephalitis. Vorl. Mitt. (Pathol. Inst., dtsch.

Univ. Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 34, S. 1170-1171.) 40, 196.

Luger, A., und E. Lauda, Zur Kenntnis des Encephalitisvirus und über dessen Beziehung zum Herpes simplex. (II. med. Univ.-Klin., Wien.) (Zeitschr. f. d. gesexp. Med. Bd. 39, S. 1—55.) 89, 231. exp. Med. Bd. 89, S. 1-55.)

Nicola u, S., et P. Poincloux, Présence du virus encéphalitique dans le liquide céphalorachidien. (Vorhandensein des Virus der Encephalitis im Liquor cerebrospinalis.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 32, S. 1063-1064.) 40, 565.

Raschkes, Leon, Uber Encephalitis epidemica in Litauen. (Dissertation: Berlin 1924. 38 S.)

Rosenow, Edward C., Streptococci in relation to etiology of epidemic encephalitis. Experimental results in eighty-one cases. (Streptokokken und ihre Rolle bei der Atiologie der epidemischen Encephalitis. Experimentelle Ergebnisse bei 81 Fällen.) (Div. of exp. bacteriol., Mayo found., Rochester.) (Journ. of infect. dis. Bd. 84, 89, 231. Nr. 4, S. 329—389.)

Schnabel, Alfred, Weitere Untersuchungen über die Ätiologie der Encephalitis epidemica (lethargica). (Inst. f. Infektionskrankh. "Robert Koch", Berlin.) (Klin.) Wochenschr. Jg. 8, Nr. 23, S. 1015—1019.) **38**, 366.

Smith, Lawrence Weld, Epidemic encephalitis (encephalitis lethargica). Report of an outbreak occurring in the Philippine Islands with notes on the pathological findings. (Epidemische Encephalitis. Bericht über eine Epidemie auf den Philippinen mit Bemerkungen über den pathologischen Befund.) (Dep. of pathol. a. bacteriol., coll. of med. a. surg., univ. of the Philippines a pathol. laborat., Philippine gen. hosp., Manila.) (Philippine journ. of science Bd. 24, Nr. 1, S. 1-21.) 87, 268.

Stiefler, Georg, Weitere Beobachtungen über die Kontagiosität der Encephalitis lethargica. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 35, S. 850-851.) 40, 71.

Taddei, Giovanni, Contagio famigliare dell'encefalite epidemica. (Familiare Ubertragung der epidemischen Encephalitis.) (Turno med., osp. di S. M. Nuova, Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 3/4, S. 171-172.)

### Encephalitis lethargica und Schwangerschaft.

Bompiani, R., Postumi di encefalite epidemica e stato puerperale. (Spätfolgen der Encephalitis epidemica und Puerperium.) (Clin. ostetr. ginecol., univ., (Riv. d'ostetr. e ginecol. prat. Jg. 6, Nr. 3, S. 104—114.) Roma.)

Del Sole, Emilio, Sopra alcuni casi di encefalite epidemica complicata da gravidanza. (Uber einige Fälle von epidemischer Encephalitis, kompliziert mit Schwangerschaft.) (Scuola di ostetr., Perugia.) (Riv. d'ostetr. e ginecol. prat. Jg. 6. Nr. 3, S. 126 bis 130.) 41, 625.

Herd, S. B., Encephalitis lethargica occurring in pregnancy, with an account of two cases complicated by albuminuria. (Encephalitis lethargica bei Schwangerschaft; Bericht über 2 Fälle mit Albuminurie.) (Dep. of obstetr. a. gynaecol., univ., pool.) (Journ. of obstetr. a. gynecol. of the Brit. Empire Bd. 81, Nr. 2, S. 267 bis 271.) **89**. 34.

Pitimada, Francesco Antonio, L'encefalite epidemica e i suoi postumi nei rapporti con la gestazione. L'equilibrio acido-basico del sangue dei parkinsoniani postencefalitici. Note cliniche e ricerche biologiche. (Die Encephalitis epidemica und ihre Folgezustände in ihren Beziehungen zur Gravidität. Das Säuren-Alkaligleichgewicht des Blutes bei postencephalitischem Parkinsonismus. Klinische Befunde und biologische Untersuchungen.) (Istit. ostetr. e ginecol., univ., Napoli.) (Arch. di ostetr. e ginecol. Bd. 11, Nr. 3, S. 124—141.) 89, 324.

### Diagnose.

Baer, Karl Friedrich, Über die Beziehungen der Encephalitis lethargica zur Grippe. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 62 S.)

Bernstein, Mitchell, Tuberculous meningitis simulating epidemic encephalitis. Report of a case. (Tuberkulöse Meningitis unter dem Bilde der epidemischen Encephalitis.) (Dep. of med., serv. of Dr. Thomas McCrae, Jefferson med. coll., Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 24, S. 1915—1916.) 89, 225.

Gordon, Alfred, Epidemic encephalitis and syphilis: Differential diagnosis. (Differentialdiagnose zwischen epidemischer Encephalitis und Syphilis.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 3, S. 251-263.) **87, 27**0.

Gordon, Alfred, Parkinsonian syndrome in encephalitis lethargica and in paralysis agitans. Consideration of the clinical and pathological differential diagnosis. (Parkinson bei epidemischer Encephalitis und Paral. agit. Klinische und pathologische

Differentialdiagnose.) (Internat. clin. Bd. 8, Ser. 34, S. 257—260.) 40, 778. Moewes, C., Encephalitis lethargica mit den Erscheinungen eines Coma diabeticum. (Stubenrauch-Kreiskrankenh., Berlin-Lichterfelde.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 32, S. 1085—1086.)

Neustaedter, M., W. W. Hala and E. J. Banzhaf, A further contribution to the

study of epidemic encephalitis in its relation to poliomyelitis. (Weiterer Beitrag zum Studium der Beziehungen zwischen epidemischer Encephalitis und Poliomyelitis.) (New York state journ. of med. Bd. 24, Nr. 1, S. 1—6.) 87, 31. Nüsslein, Hans, Postencephalitische Zustände und ihre Ähnlichkeit mit Paralysis

agitans. (Dissertation: München 1924. 25 S.)

Parmenter, Derrie C., and Robert C. Cheney, Report of a case of encephalitis lethargica, with markedly chocked dises in which a diagnosis of brain tumor was made. Ocular changes in encephalitis lethargica. (Boston med. a. surg. jorun. Bd. 190, Nr. 22, S. 928—930.)

Rabinowitsch, A., Fall von epidemischer Encephalitis unter dem Bilde der Wilsonschen Krankheit. (Nervenklin., 2. Staatsuniv. Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 4, S. 104—109.) (Russisch.) 41, 477.

Rosenfeld, M., Dementia praecox und Encephalitis. (Med. germano-hispano-americ.

Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 89-103.)

Schinck, P., Ein zunächst als Encephalitis lethargica diagnostizierter Hypophysentumor. (Univ.-Augenklin., Königsberg i. Pr.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 54, H. 5. 40, 800.

Seletzky, W., Encephalitis chronica disseminata (seu encephalitis lethargica). (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 478-514.) 40, 569. Vincent, Clovis, Sur le diagnostic de l'encéphalite épidémique fruste. L'hypertonie

faradique provoquée. La rigidité de la base du torax. Le phénomène du jambier antérieur. (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 105-108.)

- Wenderowič, E. Zur Symptomatologie und Diagnostik der epidemischen Encephalitis. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 4, S. 427—451.) 87, 182.
- Wenderowitsch, E., Zur Symptomatologie und Diagnostik der epidemischen En-(II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) cephalitis. (Russisch.)
- Wimmer, Auguste, Sur le diagnostic histopathologique différentiel de la sclérose en plaques avec l'encéphalite épidémique (chronique). (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1,
- Nr. 6, S. 765—767.)

  \*Wirszubski, A., Diagnostische Bedeutung der Schmerzen bei Encephalitis lethargica. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 3, S. 99-100.) (Polnisch.) 88, 450.
- Yaskin, Joseph C., A case of epidemic encephalitis resembling uremia. (Neurol. soc., Philadelphia, 25. I. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 5, S. 613 bis 614.)

### Therapie.

- Agostini, Cesare, La cura della encefalite letargica col neosalvarsan. (Über Behandlung der Encephalitis lethargica mit Neosalvarsan.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 31, 89, 417. H. 29, S. 938.)
- Barker, Lewellys F., The symptomatology and the treatment of the Parkinsonlike sequelae of epidemic encephalitis. (Symptomatologie und Behandlung des Parkinsonismus bei epidemischer Encephalitis.) (Internat. clin. Bd. 2, Ser. 34, S. 120 bis 133.) 41, 477.
- Bohne, Otto, Beobachtungen bei Encephalitis epidemica. (Städt. Krankenanst., Bremen.) (Arch. f. Psychiatr. u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 543—551.) 40, 570.
- Buss, Über Behandlung der Encephalitis mit Trypaflavin. (XIV. Jahresvers. d. Ges.
- dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

  88, 312.

  Buß und Peltzer, Über erfolgreiche Behandlung der Encephalitis epidemica mit
  Trypaflavin. (St. Josephstift, Bremen.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 30, S. 1014—1017.)
- Cestan et Riser, Les directives modernes du traitement des méningites et des névraxites infectieuses. (Moderne Behandlungsdirektiven der infektiösen Meningitiden und Encephalitiden.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 40, S. 255-262.)
- Courcoux et Meignant, A propos du traitement de l'encéphalite épidémique par le salicylate de soude en injections intraveineuses et intramusculaires. (Behandlung der epidemischen Encephalitis mit intravenösen und intramuskulären Na.-salicyl-Injektionen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 15, S. 599 bis 602.) **88**, 148.
- D'Arman, Simeone, Postumi di encefalite letargica trattati coi raggi X. (Die Behandlung der Spätfolgen der Encephalitis lethargica.) (Istit. di radiol. ed elettroterap., osp. Umberto I., Mestre.) (Actinoterapia Bd. 4, H. 1, S. 12—15.) 88, 149.
- Domaszewicz, A., Der Einfluß hoher Scopolamindosen auf den Parkinsonschen Symptomenkomplex nach Encephalitis lethargica. Zum Aufsatz von Dr. Karl Zahorski. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 16/17, S. 195.) (Polnisch.) 40, 439,
- Doyle, John B., Clinical manifestations and treatment of epidemic encephalitis. (Klinische Erscheinungen und Behandlung der epidemischen Encephalitis.) (Sect. of neurol., Mayo clin., Rochester, Minn.) (California a. Western med. Bd. 22, Nr. 11, S. 588-562.)
- Dufour, Henri, Traitement de l'encéphalite épidémique. (Behandlung der epidemischen Encephaltitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 14, S. 543—548.)
- Gilbert, A., und A. Tzanck, Encéphalite léthargique. Traitement par le virusvaccin encéphalitique par voie intrarachidienne. (Méthode de Levaditi-Poincloux.) (Behandlung der Encephalitis lethargica mit endolumbalen Injektionen von Encephalitisvirus nach Levaditi-Poincloux.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 14, S. 541-543.) 88, 149.
- Gross, Karl, und Marinos Metaxas, Beitrag zur Klinik und Therapie der Encephalitis epidemica. (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 63—74.) 39, 36. Haverbeck, Kurt, Zur Therapie des Parkinsonismus. (Dissertation: Bonn 1924.
- 23 S.)
- Hohman, Leslie B., The treatment of post-encephalitic Parkinson syndrome with hyosein hydrobromide, with a note on the mental attitude in this syndrome a report of 18 cases. (Behandlung des postencephalitischen Parkinson mit Hyoscin; Bemerkungen über das psychische Verhalten bei diesem Syndrom, Bericht über 18 Fälle.) (Bull. of Johns Hopkins hosp. Bd. 85, Nr. 404, S. 335—338.) 40, 200.

Levaditi, C., Essais de traitement des séquelles de l'encéphalite épidémique par injections intra-rachidiennes de virus encéphalitique vivant. (Versuch der Behandlung der Encephalitisfolgen mit subduralen Einspritzungen von lebendem Encephalitisvirus.) (Ĉpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 178, Nr. 7, S. 668 **87**, 186. bis 669.)

Mann, Ludwig, Zur Therapie der Encephalitis. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 35, S. 1187—1188.)

89, 145.

- Marie, A., et Poincloux, Essai de vaccinothérapie intrarachidienne de séquelles de l'encéphalite épidémique avec du virus fixe encéphalitique. (Endolumbale Vaccine-behandlung der Folgen epidemischer Encephalitis mit encephalitischem "Virus fixe".) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 91, Nr. 11, S. 322—329.) 87, 271.
- Marie, A., P. Poincloux et H. Codet, Traitement d'un cas de parkinsonisme postencéphalitique par injection intra-rachidienne de virus-vaccin encéphalitique (méthode Levaditi-Poincloux). (Behandlung von postencephalitischem Parkinsonismus mit endolumbaler Injektion von Encephalitisvaccine.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 7, **39**, 36. S. 421-423.)

Matthew, Edwin, Note an the treatment of epidemic encephalitis. (Behandlung der **89**, 234. epidemischen Encephalitis.) (Lancet Bd. 206, Nr. 23, S. 1156.) Neve, Georg, Über Argotropinbehandlung der Encephalitis lethargica. (Hospitals-

tidende Jg. 67, Nr. 34, S. 541-543.) (Dänisch.)

Orbach, E., Die Behandlung mit intravenösen Injektionen von Natrium kakodylicum in hohen Dosen; ein toxikologischer Beitrag. (Friedrich Wilhelms-Hosp., Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 40, S. 1371—1373.) 40, 317.

Pesci, Ernesto, L'antimonio nell'encefalite epidemica. (Antimon bei der Encephalitis epidemica.) (Pathologica Jg. 16, Nr. 363, S. 23—24.)

86, 441.

Podestá, Vittorio, La radioterapia nelle malattie del sistema nervoso centrale specialmente in rapporto ai postumi di encefalite letargica. (Die Strahlenbehandlung bei den Erkrankungen des Zentralnervensystems, insbesondere in bezug auf die Folgen der Encephalitis lethargica.) (Istit. di radiol. e di elettroterap., univ., Genova.) (Radiol. med. Bd. 11, Nr. 2, S. 58—79.) 88, 244.

Rathery, F., et J.-J. Gournay, Traitement de l'encéphalite épidémique par le salicylate de soude et injections intraveineuses. (Behandlung der epidemischen Encephalitis mit Natriumsalicylat und intravenösen Injektionen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 13, S. 484-485.) 87, 437.

Renaud, Maurice, Echec d'une vaccination non spécifique dans le syndrome parkinsonien post-encéphalitique. (Unspezifische Vaccinebehandlung im postencephalitischen Parkinsonsyndrom.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40,

Nr. 31, S. 1479—1483.)

Roch, M. M., et S. Katzenelbogen, Traitement des formes évolutives chroniques de l'encéphalite épidémique par les injections intrarachidiennes de caséine. (Behandlung der progredienten, chronischen Formen der epidemischen Encephalitis mit endolumbalen Caseininjektionen.) (Clin. méd., Genève.) (Schweiz. med. Wochen-

schr. Jg. 54, Nr. 37, S. 834-838.) **89**, 326. Stern, F., Behandlung der epidemischen Encephalitis. (Ver. d. Irrenärzte Niedersachsens u. Westfalens, Hannover, Sitzg. v. 3. V. 1924.) 38, 452. Stern, F., Die Behandlung der epidemischen Encephalitis. (Univ.-Nervenklin., Göt-

tingen.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 30, S. 1027—1031.)

Stiefler, Georg, Die Behandlung der Encephalitis lethargica. (Sonderdruck aus: Arztl. Reform-Zeit. Jg. 26, 18. Folge, 6 S.)

Tramer, M., Beitrag zur Xifal-Milchbehandlung der Epilepsie (und der Encephalitis

lethargica). (Schweiz. Anst. f. Epilept., Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 23, S. 523-526.) 89, 451.

Tucker, Beverley R., Intraspinal autogenous serum treatment in lethargic encephalitis. (Intraspinale Eigenseruminjektionen bei Encephalitis.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 4, S. 347-349.) 89, 417.

Zahorski, Karol, Günstiger Einfluß hoher Scopolamindosen auf den Parkinsonschen Symptomenkomplex nach Encephalitis epidemica. (Polska gazeta lekarska Jg. 8. 40, 200. Nr. 8/9, S. 92—94.) (Polnisch.)

### Experimentelle Encephalitis (siehe auch unter Experimentelle Pathologie S. 23).

Auriat, G., et P.-E. Flye Sainte Marie, Virus de l'encéphalite épidémique et virus de l'herpès. ('ontribution à l'étude expérimentale. (Virus der Encephalitis epidemica und Virus des Herpes. Beitrag zur experimentellen Forschung.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 20, S. 46-48.) **89**, 413.

- Bastai, Pio, und Archimede Busacca, Über die Pathogenese des Herpes febrilis nach klinischen und experimentellen Untersuchungen beim Menschen und über die vermeintlichen Beziehungen zwischen herpetischem und encephalitischem Virus. (Med. Klin. u. Augenklin., Univ. Turin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 4, S. 147 bis 148.)
- Bouman, L., Experimentelle Encephalitis herpetica. (Amsterdam. neurologen vereen., 3. IV. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Bd. 68, 2. Hälfte, Nr. 5, S. 721 bis 723.) (Holländisch.)
- Doerr, R., und E. Zdansky, Bemerkungen zu der vorstehenden Mitteilung von C. Levaditi, S. Nicolau und Frl. R. Schoen: "Eine Mikrosporidie (Encephalitozoon cuniculi) als Erreger der epizootischen Encephalitis des Kaninchens." (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 6, S. 151.)

  37, 188.
- Doerr, R., und E. Zdansky, Kritisches und Experimentelles zur ätiologischen Erforschung des Herpes febrilis und der Encephalitis lethargica. (Hyg. Inst., Univ. Basel.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh. Bd. 102, H. 1/2, S. 1—54.) 38, 437.
- Ford, F. R., and H. L. Amoss, Results of the injection of encephalitic spinal fluid into rabbits. (Erfolge der Kaninchenimpfung mit Encephalitisliquor.) (Bull. of John Hopkins hosp. Bd. 85, Nr. 395, S. 20—23.) 87, 187.
- Good pasture, Ernest W., Spontaneous encephalitis in rabbits. (Spontane Encephalitis bei Kaninchen.) (William H. Singer mem. research laborat., Allegheny gen. hosp., Pittsburgh.) (Journ. of infect. dis. Bd. 34, Nr. 4, S. 428—432.) 39, 265.
- Joltrain, Edouard, et Jean Hutinel, Encéphalite épidémique et hoquet spasmodique. L'hérédo-encéphalite. (Epidemische Encephalitis und Singultus. Die "Erb-Encephalitis".) (Serv. et laborat., clin. du Prof. Widal, hôp. Cochin, Paris.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 74, S. 748—750.)

  89, 323.

  Kling, C., H. Davide et F. Liljenquist, L'encéphalite épidémique expérimentale
- Kling, C., H. Davide et F. Liljenquist, L'encéphalite épidémique expérimentale et l'encéphalite spontanée du lapin. (Die experimentelle Encephalitis epidemica und die spontane Encephalitis des Kaninchens.) (Laborat. bactériol. de l'état, Stockholm.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 7, S. 507—510.)
- Kling, C., H. Davide et F. Liljenquist, Sur la nature du virus encéphalitique isolé en Suède. (Uber die Natur des in Schweden isolierten Encephalitisvirus.) (Laborat. bactériol. de l'état, Stockholm.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 7, S. 511—514.)
  89, 229.
- Kling, C., H. Davide et F. Liljenquist, Recherches sur le virus encéphalitique de Levaditi-Harvier. (Untersuchungen über das Encephalitisvirus von Levaditi-Harvier.) (Laborat. bactériol. de l'état, Stockholm.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 7, S. 514—518.) 39, 230.
- Lauda, E., Zur Kenntnis der experimentellen Encephalitis epidemica. Ein histologischer Beitrag. (II. med. Klin., Univ. Wien.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh. Bd. 101, H. 4, S. 424—436.)

  87, 187.
- Lauda, Ernst, Zur Histopathologie der herpetischen Meningoencephalitis des Kaninchens. (II. med. Univ.-Klin., Wien.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig., Bd. 91, H. 3/4, S. 159—175.)
  Levaditi, C., S. Nicolau und R. Schoen, Eine Mikrosporidie, Encephalitozoon
- Levaditi, C., S. Nicolau und R. Schoen, Eine Mikrosporidie, Encephalitozoon cuniculi, als Erreger der epizootischen Encephalitis des Kaninchens. (Inst. Pasteur, Paris.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 6, S. 149—151.) 87, 188.
- Luger, A., und E. Lauda, Zur Atiologie des Herpes zoster. Ein Beitrag zum Herpesund Encephalitisproblem. (II. med. Univ.-Klin., Wien.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig., Bd. 91, H. 3/4, S. 205—217.) 87, 350.
- Luger, A., und E. Lauda, Zur Kenntnis des Encephalitisvirus und über dessen Beziehung zum Herpes simplex. (II. med. Univ.-Klin., Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med., Bd. 39, S. 1—55.)

  39, 231.
- Mc Cartney, James E., Experiments on the survival of the febrile herpetic and allied viruses in vitro. (Untersuchungen über die Lebensdauer des Herpesvirus und verwandter Virusarten in vitro.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 39, Nr. 4, S. 533—542.)

  87, 408.
- Ottolenghi, D., Sulla trasmissibilità del virus dell'encefalite letargica al coniglio. (Die Übertragbarkeit des Virus der Encephalitis lethargica auf Kaninchen.) (Istit. d'ig., univ., Bologna.) (Boll. d. scienze med., Bologna Bd. 2, Sept.-Okt.-H. S. 605 bis 621.)

  41, 60.
- Parker jr., Frederic, The lack of identity between the viruses of herpes and encephalitis lethargica. (Die mangelnde Identität zwischen dem Herpes- und Encephalitis-Virus.) (Pathol. laborat., city hosp., Boston.) (Journ. of med. research Bd. 44, Nr. 3, S. 289—292.)

  39, 413.

Rosenow, Edward C., Streptococci in relation to etiology of epidemic encephalitis. Experimental results in eighty-one cases. (Streptokokken und ihre Rolle bei der Atiologie der epidemischen Encephalitis. Experimentelle Ergebnisse bei 81 Fällen.) (Div. of exp. bacteriol., Mayo found., Rochester.) (Journ. of infect. dis. Bd. 34. Nr. 4, S. 329—389.)

Silberstein, Fritz, Experimentelle Encephalitisstudien. (Inst. f. allg. u. exp. Pathol., Univ. Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 2, S. 30-32 u. 49-52.) 86, 354.

Veratti, Emilio, e Guido Sala, A proposito di un "virus encefalitico" di Kling. (Über ein "Virus encephaliticum" von Kling.) (Clin. med. gen., univ., Pavia.) (Boll. d. soc. med.-chir., Pavia Jg. 36, H. 1, S. 45-60.) **39**, 230.

### Sinusthrombose.

Atkins, Richard Travis, A report of forty cases of lateral sinus thrombosis. (Bericht über 48 Fälle von lateraler Sinusthrombose.) (New York stat. journ. of med. Bd. 24. Nr. 19, S. 885—890.)

Binet, Thrombo-phlébite du sinus latéral. Observations et conclusions. (Thrombophlebitis des Sinus lateralis. Beodechvungen.
d'otol. et de rhinol. Jg. 45, Nr. 16, S. 533—540.)

3. Julius phlebitis of the dural sinuses. Three different types. (Septische discontinuation of the dural sinuses).

Burger, H., Septic phlebitis of the dural sinuses. Thrombose der Sinus durae matris. Drei verschiedene Typen.) (Acta otolaryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 4—21.)

88, 44.

Errecart, Pedro L., Über 2 Fälle von Thrombophlebitis des Sinus lateralis bei akuter

Mittelohreiterung. (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. de otorrino-laringol.] Bd. 37, Nr. 231, S. 15—22.) (Spanisch.)

Esch, A., Pathologisch-anatomische Veränderungen am Blutleitersystem des Menschen bei otogener Allgemeininfektion. Tl. II. Öperierte Fälle, Heilverlauf. (Univ. Ohren-, Nasen-, Halsklin., Bonn.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9. H. 2, S. 141-186.) **40**, 893.

Fieandt, H. von, Beiträge zur Pathologie und Therapie der otogenen Sinusthrombose.

(Acta societatis medicorum Fennicae, "Duodecim" Bd. 5, H. 2/3, S. 1—431.) 41, 57.

Fieandt, H. von, Le traitement opératoire de la thrombophlébite otogène. (Operative Behandlung der otogenen Thrombophlebitis.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 34. S. 378—413.)

Fraser, J. S., Septic otitic thrombosis of the cranial blood sinuses and jugular bulb. (Septische otitische Thrombose der Hirnsinus und des Bulbus jugularis.) (Journ.

of laryngol. a. otol. Bd. 39, Nr. 5, S. 253—261.)

Friedenwald, Harry, Primäre nicht-septische Thrombose des Sinus cavernosus.
(Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 52, H. 5/6, S. 297—304.)

Giesswein, Max, Beiträge zur Klinik der Sinusthrombose. (I. Univ.-Hals-, Nasenu. Ohrenklin., Charité, Berlin.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 20, H. 3/4, S. 195—212.)

Jankins, J. G. Case of carehellar infaction without clinical manifestation. Jenkins, J. G., Case of cerebellar infection without clinical manifestation. Lateral

sinus thrombosis. Removal of sinus walls. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 27. Nr. 5, sect. of otol. S. 50—53.)

Kleestadt, Walter, Cerebrale Symptomenkomplexe bei otogener Sinusphlebitis.
(Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankh., Univ. Breslau.) (Folia oto-laryngol...

I. Tl.: Zeitschr. f. Laryngol., Rhinol., Otol. u. ihre Grenzgeb. Bd. 18, H. I. S. 83 bis 105.)

Klein, O., Autochthone, unter dem Bilde einer Basilarmeningitis verlaufende Sinusthrombose. (Med. Univ.-Klin., Prag.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 23. 41, 399. S. 750-752.)

Knutson, Erik, The operative treatment of the otogenic thrombophlebitis. (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 3/4, S. 359-377.)

Mahu, G., et M. Vincent, Un cas de streptococcémie d'origine otique. Mastoïdite. Thrombo phlébite du sinus latéral et du golfe de la jugulaire, surrénalite, Phlegmon périnéphrétique, guérison. (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 48, Nr. 5, S. 468-476.)

Mathieu, Ch., et Gamaleia, A propos de trois cas de thrombo-phlébite des sinucaverneux. Complication d'accidents dentaires et particulièrement de la dent de sagesse. (3 Fälle von Thrombophlebitis der Sinus cavernosi. Komplikation mit Zahnaffektionen, insbesondere solchen des Weisheitszahnes.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 2, S. 39—52.)

41, 195.

Naftzger, J. B., Thrombosis of the lateral sinus. (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol.

Bd. 88, Nr. 4, S. 1287—1298.)

- Neubauer, Adolf, Nach akuter Mittelohrentzündung aufgetretene Sinusthrombose mit Aphasie und Hemiplegie. (Siegmund- u. Adele-Bródy-Kinderhosp., Budapest.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 104, 3. Folge: Bd. 54, H. 6, S. 361—364.) 88, 250.
- Oprescu, Thrombophlebitis des Sinus cavernosus in Folge einer eitrigen Mittelohr-
- entzündung. (Rev. sanit. milit. Jg. 23, Nr. 12, S. 612—613.) (Rumänisch.) \*Pathologie, Spezielle, und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus u. Theodor Brugsch. Bd. X, Tl. 2, Liefg. 179/181, 244/247, 390/399: Nervenkrankheiten II. — Schlesinger, Hermann, Krankheiten der Meningen. — Sinusthrombose und Sinusphlebitis. — Hirnabsceß. — Schuster, Paul, Encephalitis acuta. — Lewy, F. H., Die multiple Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. — Die diffuse Sklerose (Encephalitis periaxialis diffusa). — Henneberg, R., Die tierischen Parasiten des Zentralnervensystems. — Creutzfeldt, H. G.. Syringomyelie und Gliose. — Erkrankungen des Conus terminalis und der Cauda equina. — Klarfeld, B., Die Erkrankungen des Rautenhirns. — Kramer, E., Die amyotrophische Lateralsklerose. - Wohlwill, Friedrich, und Erwin Straus, Der Hitzschlag. — Nichteitrige Entzündungen des Zentralnervensystems. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 764 S. u. 4 Taf. G.-M. 26.40.) 42, 499.
- Perov, Nikolaj, A case of thrombosis sinus cavernosi post abscessum peritonsillarem. (Ein Fall von Thrombose des Sinus cavernosus nach Peritonsillar-Absceß.) (Clin. f. ear-, nose-, throat dis., univ., Zagreb.) (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 10, S. 462 bis 467.)
- Phillips, John, Thrombosis of the cavernous sinuses. (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 4, S. 915—919.)
- Skrowaczewski, Behandlung otogener Hirnprozesse. (Polski przegląd oto-laryngol. Bd. 1, H. 1, S. 15—24.) (Polnisch.) **89**, 235.
- Steinborn, Ewald, Sinusthrombose und Meningitis nach anscheinend abgeheilter Otitis media. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 18 S.)
- Uta, K., Die isolierte Thrombose des Sinus cavernosus bei Ohrerkrankungen. (Pathol. Inst., Univ. Berlin.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 249, S. 131
- bis 144.)

  88, 45.

  Wyllie, W. G., Thrombosis of the cerebral sinuses following pneumonia and other morbid conditions. (Hirnsinusthrombose nach Pneumonie und anderen Krankheitszuständen.) (Brit. journ. of childr. dis. Bd. 21, Nr. 244-246, S. 124-131.) 40, 315.

## Cerebrale Kinderlähmung. Littlesche Krankheit.

- Campbell, Alfred W., Infantile paralyses of cerebral origin. (Kindliche Lähmungen cerebralen Ursprungs.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 21, S. 512—515.) \* Clemen, Elisabeth, Zwei abweichende Fälle von cerebraler Kinderlähmung und ihre
- Beziehungen zum extrapyramidalen Symptomenkomplex. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 32 S.)
- Collier, James, The pathogenesis of cerebral diplegia. (Die Pathogenese der cere-
- bralen Diplegie.) (Brain Bd. 47, H. 1, S. 1—21.)

  88, 370.

  Collier, James S., The pathogenesis of cerebral diplegia. (Die Lehre von den Ursachen der cerebralen Diplegie.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 3, sect. of neurol., S. 1—11.)
- Dowman, Charles E., and Michael Hoke, The treatment of spastic paralysis. (Behandlung der spastischen Lähmung.) (Scot. Rite hosp. f. crippled children. a. Pied-
- mont hosp., Atlanta.) (Arch. of surg. Bd. 9, Nr. 1, S. 145—175.)

  89, 38.

  Ettorre, Enrico, Sulla etiologia della coxa valga e sulle lussazioni negli spastici.

  (Über die Atiologie der Coxa valga und über die Luxationen der Spastiker.) (Pio istit. d. rachitici, clin. ortop., univ., Milano.) (Arch. di ortop. Bd. 40, H. 2, S. 277 bis 348.)
- Lereboullet, Lance et Huc, Syndrome de little. Hérédo-syphilis. Habitus acromégalique familial. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 142 bis 146.)
- März, Martin, Die Littlesche Krankheit im Licht neuerer Forschungen. (Dissertation: München 1924. 39 S.)
- Noica et Bagdasar, Phénomènes cérébelleux dans un cas d'hémiplégie infantile. (Kleinhirnsymptome in einem Falle von infantiler Hemiplegie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 2, S. 21—26.) **88**, 370.
- Rülf, Striopallidäre Hyperkinese als Spätsymptom 25 Jahre nach cerebraler Kinderlähmung. (99. Vers. d. psychiatr. Ver. d. Rheinprov., Bonn, Sitzg. v. 28. VI. 1924.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 3/5, S. 338 41, 401. bis 339.)

Silfverskiöld, Nils, Orthopädische Studie über Hemiplegia spastica infantilis. (Orthop. Klin., Karolin. med.-chirurg. Inst., Stockholm.) (Acta chir. scandinav. Suppl. **39**, 147. Bd. 5, S. 1-242.)

Stiefler, Georg, Anatomischer Befund bei infantiler Hemiparese mit gekreuztem Grundgelenkreflex. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck. 24.—27. IX. 1924.) **38.** 318.

## Cerebrale Arteriosklerose.

Gaines, Lewis M., Vascular crises in the cerebral circulation. (Gefäßkrisen in der Gehirnzirkulation.) (Southern med. journ. Bd. 17, Nr. 12, S. 911—914.) 40, 677. Hans, Johann, Über drei Fälle von Arteriosclerosis cerebri mit nachfolgender Demen-

tia. (Dissertation: Kiel 1924. 19 S.)

Harbitz, Francis, Über Hämatoporphyrinurie als eignes Krankheitsbild (Hāmato porphyrie) und als Symptom von Leberleiden und Vergiftungen. Kasuistik und Ubersicht. (Patol.-anat. inst., rikshosp., Christiania.) (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Nr. 6, S. 422—441.) (Norwegisch.)

89, 126.

Heveroch, Ant., Verminderung der Initiative bei Atrophie der Gyri des Stirnlappens.

(Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 46, S. 1655—1660.) (Tschechisch.) 40, 441.

Hoffesommer, Paul, Ein Beitrag über die bei der Hirnarteriosklerose vorkommenden psychischen Störungen und Herdsymptome, besonders die Aphasie. (Dissertation: Kiel 1924. 22 S.)

Nocker, Wilhelm, Geschäftsfähigkeit einschließlich Testierfähigkeit bei Apoplektikern. (Dissertation: Bonn 1924. 28 S.)

Pauen, Heinrich, Arteriosklerose und Hypertonie. (Dissertation: Bonn 1924. 24 S.) \* Uhthoff, W., Zu den entzündlichen Sehnervenaffektionen bei Arteriosklerose (Atherosklerose). (Ber. über d. 44. Zusammenkunft d. dtsch. ophth. Ges., Heidelberg 1924, S. 196-208.) **42**, 151.

## Aneurysma.

Arcelin, Les altérations de la selle turcique consécutives aux anévrismes artériosoveineux du sinus caverneux. (Die Veränderungen des Türkensattels nach arteriovenösen Aneurysmen des Sinus cavernosus.) (Congr. de l'assoc. franç. pour l'avancement des sciences, Liege, 29. VII. 1924.) (Journ. belge de radiol. Bd. 18, H. 3. S. 125—127.)

Castex, Mariano R., Contribution à l'étude des anévrismes de la portion extra-crânienne de la carotide interne. (Beitrag zum Studium der Aneurysmen des extrakraniellen Teiles der Carotis interna.) (Ann. de méd. Bd. 16, Nr. 2, S. 138 bis 145.) **40, 43**9.

Fitz, Reginald, A case of intracranial aneurism. (Fall von intrakraniellem Aneurysma.) (Med. clin., Peter Bent Brigham hosp., Boston.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 191, Nr. 12, S. 521—524.)

Flater, Adolf, Endokarditis und Gehirn. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 46, S. 2094 bis 2096.)

Kirby, Daniel B., Aneurysm of the intracranial portion of the internal carotid artery. (Åneurysma am intrakraniellen Teil der A. carotis int.) (Americ. journ. of ophth.

Bd. 7, Nr. 8, S. 577—581.)

39, 329.

Löwy, Julius, Über das Hirnarterienaneurysma. (Med. Univ.-Klin. Jaksch-Wartenhorst, Prag.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 98, H. 1/4, S. 100—105.)

Nicoleanu, C., Meningeale Blutung durch Ruptur eines Aneurysmas des basilaren

Truncus. (Rev. sanit. milit. Jg. 28, Nr. 4, S. 172-174.) (Rumänisch.) **38**, 53. Phiebig, Kurt, Über die Aneurysmen der Hirnarterien. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 46 S.)

Riddoch, George, and Charles Goulden, On the relationship between subarachnoid and intra-ocular haemorrhage. (Beziehungen zwischen subarachnoidal- und intraokularer Blutung.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 18, Nr. 2, sect. of ophth.. 41, 63.

Smith, Sydney, Aneurysm of the basilar artery simulating opium poisoning. (Aneurysma der Art. basilaris, eine Opiumvergiftung vortäuschend.) (Brit. med. journ. Nr. 3310, S. 994.) **38**, 453.

Spiegel, Theodor, Aneurysma racemosum des Plexus chorioideus des linken Seitenventrikels mit Übergreifen auf die Hirnsubstanz und Ruptur in den linken Seiten-

ventrikel nach Trauma. (Krankenh., München-Schwabing.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 316—320.) 87, 218. Wallesch, Erich, Die Verlaufstypen der Rupturaneurysmen am Hirngrunde. (Pathol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 251, S. 107—136.) **39**, 234.

## Gehirnblutung.

Alpers, Bernard J., Ventricular hemorrhage with recovery. Report of a case. (Ventrikelblutung mit günstigem Ausgang.) (Orthop. hosp. a. infirm. f. nerv. dis., Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 6, S. 695—700.) 40, 678.

Baer, Heinr., Apoplexie und Hypertonie. (Senckenberg. pathol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 80, S. 128—143.) 39, 234. Baer, Heinrich, Apoplexie und Hypertonie. (Dissertation: Frankfurt 1924. 30 S.) \* Cassasa, Charles S. B., Multiple traumatic cerebral hemorrhages. (Traumatische

multiple Hirnblutungen.) (Proc. of the New York pathol. soc. Bd. 24, Nr. 1-5, S. 101—106.) 40, 713.

Christiansen, Viggo, Effets tardifs des lésions traumatiques sur le système nerveux. (Spätfolgen von traumatischen Läsionen am Nervensystem.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 13, S. 134—138.)

Citelli, Un cas d'hématome du cervelet communiquant avec le sinus sigmoïde. Importance diagnostique de la paralysie faciale dans les lésions cérébelleuses. (Ein Fall von Kleinhirnhämatom, mit dem Sinus sigmoideus kommunizierend. Diagnostische Bedeutung der Facialislähmung bei Kleinhirnläsionen.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-æsophagoscopie Bd. 8, Nr. 2, S. 139—142.)

89, 43.

Dercum, Francis X., Lesion of left lenticular nucleus and adjacent structures. Aphasia, both "motor" and "sensory". Significance of the findings for the interpretation of aphasia. (Schädigung des linken Linsenkerns und der anliegenden Zentren, motorische und sensorische Aphasie; Bedeutung der Befunde für die Erklärung der aphasischen Störungen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 6, S. 601 bis 619.) 40, 679.

Earl, C. J. C., A case of cerebellar haemorrhage. (Fall von Kleinhirnblutung.) (Irish journ. of med. science Ser. 5, Nr. 33, S. 502—503.)

Ehrmann, R., und Artur Jacoby, Hämorrhagien, besonders in Lungen und Gehirn, nach İnsulinbehandlung. (Städt. Krankenh., Berlin-Neukölln.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 5, S. 138—139.) 86, 354.

Gonzalez Olaechea, Max, Ein Fall von kapsulärer Hämorrhagie. (Rev. de psiquiatria y disciplinas conexas Bd. 5, Nr. 1, S. 32—39.) (Spanisch.) 89, 329. Kouindjy, P., The principles of reeducation of the muscles in the treatment of hemiplegies. (Grundsätze der Übungsbehandlung bei Hemiplegien.) (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 6, S. 266—269.) 40, 200.

Lindemann, Hilde, Die Hirngefäße in apoplektischen Blutungen. (Pathol. Inst., Univ. Köln.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 258, H. 1/2, S. 27—44.) 40, 678. Lindemann, Hilde, Die Hirngefäße in apoplektischen Blutungen. (Dissertation: Köln 1924. 32 S.)

Lumsden, Thomas, On the effects of haemorrhages into the brain stem. (Die Wirkungen von Blutungen im Gehirnstamm.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of study of dis. in childr., neurol., obstetr. a. gynaecol., a. orthop., 8. 15-22.) **89**, 234.

Mendel, Kurt, Hirn- beziehungsweise Rückenmarksblutung mit ungewöhnlicher Atiologie. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 10, S. 408.) **87**, 272.

Michaux, Jean, Lamache et Picard, Alexie pure à début brusque suivie d'ictus passager avec hémorragie méningée. (Plötzlich entstehende reine Alexie, der ein vorübergehender Schlaganfall mit meningealer Blutung folgte.) de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 37, S. 1703—1706.) 41, 885.

Monchy, S. J. R. de, Apoplexia cerebri mit vorübergehender vollkommener Blindheit. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 639-640.) (Holländisch.)

Riddoch, George, and Charles Goulden, On the relationship between subarachnoid and intra-ocular haemorrhage. (Beziehungen zwischen subarachnoidaler und intraokularer Blutung.) (Proc. of the Roy. soc. of med. Bd. 18, Nr. 2,

sect. of ophth. S. 3—14.)

Rodriguez Arias, B., Studien über die klinischen Formen der Gehirnblutung, mit besonderer Berücksichtigung der Beobachtungen in Katalonien. (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 3, S. 227—256.) (Spanisch.)

Rosenfeld, M., Zur Diagnose der Erkrankungen des vierten Ventrikels. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock-Gehlsheim.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 5, S. 257-264.) **87**, 192.

Schwarzacher, Walter, Übertraumatische Markblutungen des Gehirns. (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Graz.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 43, S. 113—164.) **89. 44**6.

Symonds, C. P., Spontaneous sub-arachnoidhaemorrhage. (Spontane subarach-noidale Blutungen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 9, sect. of neurol., S. 39-52.) 89,37.

Zylberlast Zand, Nathalie, Un cas de syndrome sensitivo-trophique d'origine pontine. (Krankheitsbild pontinen Ursprungs mit sensiblen und trophischen Störungen.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 6, S. 597—600.) 40, 785.

# Gehirnerweichung durch Gefäßverschluß (Embolie, Thrombose, Entarteriitis).

Adler, E., Zwei Fälle von linksseitiger Thrombose der Arteria cerebelli post. inf. (Ver.

dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. im November 1924.) Adler, Edmund, Zur Lokalisation des "Schlafzentrums". (I. med. Klin., dtsch. Univ. Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 38, S. 1321—1322.) 89, 294.

Austregesilo, A., et O. Gallotti, Sur un cas d'hémiparésie et d'hémichorée avec lésion du noyau caudé. (Über einen Fall von Hemiparese und Hemichorea mit Läsion des Caudatum.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 41—43.) 87, 39.

Briesse, M., Un cas d'hémiplégie droite avec aphasie après la ligature de la carotide primitive gauche. (Ein Fall von rechtsseitiger Hemiplegie mit Aphasie nach Unterbindung der linken Carotis communis.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 1924, S. 10-12.) 40. 894.

Burgess, John, A case of Hemiplegia running an unusual course. (Ungewöhnlicher Verlauf einer Hemiplegie.) (Practitioner Bd. 112, Nr. 6, S. 391—392.)

Craciun, E., et Aslan, Troubles intellectuels, dysarthrie et hémiparese par embolie

de la sylvienne gauche (ischémie sans ramolissement) au cours d'une endocardite récurrente. (Geistige Störungen, Dysarthrie und Hemiparese durch Embolie der linken Arteria fossae Sylvii [Ischāmie ohne Erweichung] im Laufe einer Endokarditis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 5, S. 142 bis 146.) 40, 314.

Davis, Thomas K., Bilateral pontine thrombosis. (Beiderseitige Thrombose im Pons.) (Neurol. serv., Bellevue hosp., New York.) (Med. clin. of North America Bd. 8. Nr. 1, S. 385-392.)

Delhaye, A., Syndrome strié, localisé au bras gauche. Un cas de lésion localisée monoplégique des corps striés. (Striäres Syndrom beschränkt auf den linken Arm. Ein Fall von monoplegisch lokalisierter Läsion des Corpus striatum.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 4, S. 97-103.) **37**, 39.

Dide, Maurice, Sur la pathogénie des paralysies réflexes oculaires. (Uber die Pathogenese okularer Reflexlähmungen.) (Arch. d'ophth. Bd. 41, Nr. 8, S. 497-500.) **89**, 311.

Dimitri, V., Reflektorische konvulsive Hyperkinesie bei einem Hemiplegiker. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 29, S. 740—743.) (Spanisch.) 40, 440.

Foix, Ch., et P. Hillemand, Rôle de l'oblitération incomplète et du spasme dans la pathogénie de certaines hémiplégies. (A propos de la curabilité de l'hémiplégie par artérite syphilitique.) (Die Rolle der unvollständigen Obliteration und der Spasmus in der Pathogenese gewisser Hemiplegien. [Heilbarkeit der Hemiplegie infolge Arteritis syphilitica].) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 32, S. 1511—1512.)

Foix, Ch., et P. Hillemand, Déviation inverse de la tête et des yeux. (Abweichung von Kopf und Augen nach entgegengesetzter Seite.) (Bull, et mém. de la soc. méd.

des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 32, S. 1512—1516.)

41, 277.

Forster, Greifstörung infolge Linsenkernbahnschädigung. (Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Berlin, Sitzg. v. 12. II. 1924.) 86. 258.

Freund, Ernst, Beobachtungen an den Venen von Hemiplegikern. (Mitt. d. Ges. i. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 28, Nr. 2, S. 57—58.)

Frisch, A. V., Zur Klinik der cerebralen Luftembolie. (II. med. Univ.-Klin., Wien.)

(Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 44, S. 1135-1138.) 40, 440.

Gordon, Alfred, Diagnosis of occlusion of posterior inferior cerebellar artery. (Die Diagnose des Verschlusses der A. cerebelli post, inf.) (Med. journ. a. record Bd. 119. Nr. 3, S. 146—149.) **39.** 235.

Griffith, J. P. Crozer, Heart disease in children. Infantile cerebral paralysis. (Herzerkrankungen bei Kindern. Infantile Gehirnparalyse.) (Internat. clin. Bd. 1. ser. 34, S. 17—31.)

**89**, 126.

Harbitz, Francis, Über Hämatoporphyrinurie als eignes Krankheitsbild (Hämatoporphyrie) und als Symptom von Leberleiden und Vergiftungen. Kasuistik und Ubersicht. (Patol. anat. inst., rikshosp., Christiania.) videnskaben Jg. 85, Nr. 6, S. 422—441.) (Norwegisch.) (Norsk magaz. f. laege-

Herrmann, G., Über eine besondere Projektions- und Raumsinnstörung bei Großhirnläsion. Vorl. Mitt. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 1, S. 9—10.) 36, 425.
Kambosseff, Stephan, Zur Kenntnis der cerebralen Fettembolie. (Dissertation:
Breslau 1924. 39 S.)

Lafora, Gonzalo R., Thalamussymptomenkomplex. (Inst. Cajal, Madrid.) de neurobiol. Bd. 4, Nr. 1, S. 25—29.) (Spanisch.) (Arch. 86, 425. Ledoux, E., Accidents thrombotiques cérébraux dans un cas d'érythrémie. (Hirnthrombosen in einem Fall von Polycythamie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des

hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 18, S. 748-750.) Leiri, F., Beitrag zur Pathophysiologie des Kleinhirns auf Grund eines Falles von Erweichung in der einen Kleinhirnhemisphäre nebst Status lacunaris cerebri. (Acta societatis medicorum Fennicae "Duodecim" Bd. 5, H. 1, S. 1—63.) 41, 298. Löwy, Friedr. E., Embolie der A. cerebelli post. inf. dextra. Gekreuzte Vasomotoren-

störung und Störung der Visceralsensibilität. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 23, Nr. 1, S. 42—43.)

Lucksch, Franz, Über das "Schlafzentrum". (Pathol.-anat. Inst., dtsch. Univ., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 1/2, S. 83—94.) 40, 40.

Marinesco, G., et A. Radovici, Contribution à l'étude des réflexes profonds du cou et des réflexes labyrinthiques. (Beitrag zum Studium der tiefen Hals- und Labyrinthreflexe.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 289-299.) **88**, 237. Melchior, Eduard, Zur Kenntnis der cerebralen Fettembolie. (Chir. Univ.-Klin., Breslau.) (Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir. Bd. 38, H. 2, S. 178—203.) 41, 399.

Neubürger, Cerebrale Luftembolie. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatrie, München, Sitzg. v. 3. VII. 1924.) **88**, 480. Philibert, A., et Felix Rose, Un cas de syndrome de l'artère cérébelleuse postéroinférieure. (Fall von Syndrom der Art. cereb. post. inf.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 15, S. 229—231.) 38, 54.

Pinéas, H., Ein Fall von linksseitiger motorischer Apraxie nach Balkenerweichung. (Städt. Friedrich Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 1, S. 43—46.)

\*Pötzl, O., Über die Gegenreaktion der Zentren und ihre Analogien mit den Immun-

körperreaktionen. (Dtsch. psychiatr. Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 21, S. 697—701 u. Nr. 22, S. 737—739.) 88, 127. Pötzl, O., Über Störungen der Selbstwahrnehmung bei linksseitiger Hemiplegie. (Dtsch. psychiatr. Klin., Univ. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 117—168.) 40, 73.

Ramsbottom, Albert, and John S. B. Stopford, Occlusion of the posterior inferior cerebellar artery. (Verschluß der Art. cerebelli inferior posterior.) (Brit. med. journ. Nr. 3296, S. 364—365.)

37, 276.

Richter, Hugo, Anatomische Veränderungen nach Verschluß der Arteria cerebelli inf. post. mit retroolivärem Erweichungsherd. (Hirnforschungsnst., Univ., Buda-

pest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 272-281.) 88, 452. Robinson, Isabella, Über vertikale Hemiplegien vom peripheren Typus. (Nervenklin., 2. Staatsuniv. Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. und Psychiatrie Bd. 4, S. 110—117.) (Russisch.) tomano, Anacleto, Il fenomeno della rotazione atrofica del naso in un demente emiplegico e la ipertrofia del padiglione della tromba di Eustachio in altro sordo-

muto; studiati anche in rapporto alle difficoltà del cateterismo naso-esofageo necessario alla loro sitofobia. (Atrophie und Drehung der Nase bei einem Hemiplegiker mit Demenz; Schleimhauthypertrophie des Eingangs der Eustachischen Röhre bei einem Taubstummen; die Beziehung dieser Erscheinungen zu den Schwierigkeiten der Schlundsondenernährung, die in diesen Fällen wegen Nahrungsverweigerung erforderlich wurde.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 2, S. 64-68.)

anchis Banús, J., Ein neuer Typus von Hemiplegie infolge Encephalopathie vasculären Ursprungs. (Hosp. gen., Madrid.) (Progr. de la clin. Nr. 154 bis, S. 651 bis 657.) (Spanisch.)
40, 315.
chuster, P., Die im höheren Lebensalter vorkommenden Kleinhirmerkrankungen nebst Bemerkungen über den cerebellaren Wackeltumor. (Friedrich Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 531—550.) 41, 636.

inger, H. Douglas, Histopathology of a focal brain softening. (Histopathologie eines Erweichungsherdes im Gehirn.) (Laborat., coll. of med., univ. of Illinois

- and Illinois State psychopat. inst., Chicago.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 4, S. 717—720.)

  40, 315.
- Souques, A., Jacques de Massary et A. Dollfus, Ramollissement kystique du noyau lenticulaire droit, suivi d'ependymite, avec syndrome de tumeur cérébrale. (Ependymitis nach cystischer Erweichung des rechten Linsenkerns unter dem Bilde des Hirntumors.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 45.
- S. 315—318.)

  Spiller, William G., Ophthalmoplegia internuclearis anterior: A case with necropsy. (Paralysis of each rectus internus in lateral associated movement, with preservation of function of these muscles in convergence and of the function of each rectus externus.) (Ophthalmoplegia internuclearis anterior: Ein Fall mit histologischem

externus.) (Ophthalmoplegia internuclearis anterior: Ein Fall mit histologischem Befund. [Lähmung beider Recti interni bei assoziierten Seitwärtsbewegungen mit Erhaltensein der Konvergenz-Funktion dieser Muskeln und der Funktion beider Recti autenia). (Regin Rd 47 Nr. 2 S 245 257)

Recti externi].) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 345—357.)

40, 176.

Talley, James E., Puerperal hemiplegia. (Puerperale Hemiplegia.) (Presbyterian hosp...
Philadelphia.) (Med. clin. of North America Bd. 8, Nr. 3, S. 899—912.)

40, 678.

Taterka, H., Partielle Apraxie des rechten Armes nach linksseitiger Hemiplegie bei einer Linkshänderin. (Friedrich Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 99, H. 3/5, S. 572—579.)

Villaverde, José María de, Gleichseitige Lähmung von Gesicht und Extremitäten mit alternierender einseitiger Amaurose; Zeichen einer Embolie des Endteils der Carotis interna. (Siglo méd. Bd. 74, Nr. 3701, S. 468—472.) (Spanisch.)

Carotis interna. (Siglo méd. Bd. 74, Nr. 3701, S. 468—472.) (Spanisch.) \*Winther, K., Un cas de ramollissement cérébral à foyers multiples dans la maladie de Vaquez. (Polycythémie mégalosplénique.) (Ein Fall von multiplen Erweichungsherden im Gehirn bei Vaquezscher Krankheit [Polycythämie mit Milzvergrößerung].) (Univ. laborat. psychiatr. et clin. des malad. nerv. et ment., Copenhague.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 8, S. 493—505.)

Young, W. W., A study in differential diagnosis. (Eine Studie über Differentialdiagnose.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 2, S. 125—130.) 87, 120.

## Die extrapyramidalen (striären) Erkrankungen.

Astwazaturoff, M., Über den amyostatischen Symptomenkomplex vom Gesichtspunkt der Evolution des Großhirns. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.)

88, 226.
Bennett, T. Izod, Choreiform movements persisting for four years. (4 Jahre anhaltende

Bennett, T. Izod, Choreiform movements persisting for four years. (4 Jahre anhaltende choreiforme Bewegungen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. f. the study of dis. in children, S. 24—25.)

study of dis. in children, S. 24—25.)

Boas, Kurt, Über pallidostriäre Syndrome im Gefolge der Lues und Metalues. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71.

H. 5, S. 662—693.)

Bravo, Julian C., Extrapyramidaler Symptomenkomplex. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 363, S. 917—920.) (Spanisch.)

40, 316.

S. 917—920.) (Spanisch.)

Buscai no, V. M., Neue Tatsachen über die pathologische Histologie und die Pathogenese der Dementia praecox, der Amentia und der extrapyramidalen Bewegungstörungen. (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi esper., Firenze.) (Schweiz Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, Nr. 2, S. 210—215.)

38, 403.

Buscaino, V. M., Dati riassuntivi sulla presenza di costanze basiche abnormi, e loro significato, nelle sindromi extrapiramidali d'amenza e di demenza precoce. (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 7/8, S. 501—509.)

Buscaino, V. M., Recherches sur l'histologie pathologique et la pathogénie de la demence précoce, de "l'amentia" et des syndromes extrapyramidaux. (Untersuchungen über die pathologische Histologie und Pathogenese der Dementia praecox, der "Amentia" und der extrapyramidalen Syndrome.) (Clin. des malad. nerv. et ment... inst. roy. d'études sup., Florence.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 4, S. 217—224.)

inst. roy. d'études sup., Florence.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 4, S. 217—224.)

Claude, H., et H. Codet, Syndrome des noyaux gris de la base et des voies extrapyramidales. Troubles psycho-moteurs atypiques. (Syndrom der grauen Basalganglien und der extrapyramidalen Bahnen. Atypische psychomotorische Störungen.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 803—807.)

Clemen, Elisabeth, Zwei abweichende Fälle von cerebraler Kinderlähmung und ihre Beziehungen zum extrapyramidalen Symptomenkomplex. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 32 S.)

Crouzon, O., J.-A. Chavany, René Martin, Electrocution ayant laissé des troubles choréo-athétosiques persistants. Discussion sur la nature organique. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 2, S. 245—247.)

Dercum, Francis X., Lesion of left lenticular nucleus and adjacent structures. Aphasia, both "motor" and "sensory". Significance of the findings for the interpretation of aphasia. (Schädigung des linken Linsenkerns und der anliegenden Zentren, motorische und sensorische Aphasie; Bedeutung der Befunde für die Erklärung der aphasischen Störungen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 6, S. 601 40, 679. bis 619.)

Dwyer, Hugh L., A child with congenital syphilis and diabetes insipidus presenting the syndrome of corpora striata lesion. (Ein Kind mit kongenitaler Syphilis und Diabetes insipidus, welches das Syndrom einer Läsion der Corpora striata darbot.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1201—1204.)

Graziani, Aldo, Ancora della reazione nera nelle orine. Sua natura chimica e suo significato per le patogenesi delle amenza, della demenza precoce e delle sindromi amiostatiche. (Weiteres über die "Schwarzreaktion" im Urin. Ihre chemische Natur und ihre pathognomische Bedeutung bei der Amentia, der Dementia praecox und beim amyostatischen Syndrom.) (Manicomio dell'osservanza, Imola.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 3, S. 451-486.)

Günther, Max, Beitrag zur Kenntnis der extrapyramidalen Bewegungsstörungen im Gefolge körperlicher Erkrankungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 1, S. 89—107.) 40, 441. Hiller, Friedrich, Über die krankhaften Veränderungen im Zentralnervensystem

nach Kohlenoxydvergiftung. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, Kaiser Wilhelm-Inst., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 594—646.)
40, 708.
Huismans, L., Über striopallidäre Erkrankungen, insbesondere den Morbus Wilson.

(Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 23, S. 749—750.) **89**, 38.

Jakob, A., Zur Pathologie der extrapyramidalen Erkrankungen. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) **88**, 320.

Jakob, A., Die extrapyramidalen Erkrankungen im Lichte der pathologischen Anatomie und Histologie und die Pathophysiologie der extrapyramidalen Bewegungsstörungen. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 20, S. 865—869.)

88, 370.

Jong, H. de, Die Wirkung von Bulbocapnin auf hyperkinetische Zustände in der

Klinik. (Neurol. vereen., Amsterdam, 5. VI. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 10, S. 1342—1345.) (Hollandisch.)

Kronke, Georg, Beitrag zur Kenntnis des amyostatischen Symptomenkomplexes. (Dissertation: Kiel 1924. 43 S.)

Lafora, Mehrere Fälle mit extrapyramidalem Symptomenkomplex. (Pathologische Physiologie der Gehirnbasis.) (Anales de la acad. méd. quiurg. española Bd. 10, S. 98—104.) (Spanisch.) 41, 629.

Lange, Cornelia de, Extrapyramidale Bewegungsstörung bei Sepsis neonatorum.

(Emma-Kinder-Krankenh., Amsterdam.) (Acta paediatr. Bd. 4, H. 1, S. 60—66.) 40, 201. Mella, Hugo, The experimental production of basal ganglion symptomatology in macacus rhesus. (Experimentelle Erzeugung des Striatumsyndrom beim Makakus.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 4, S. 405-417.)

Nyssen, R., et L. van Bogaert, Hémi-syndrome strio-pallidal progressif avec troubles sympathiques. (Halbseitiges progressives striopallidares Syndrom mit Sympathicusstörungen.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 6, S. 101-109.) 40, 441.

Oevic, A., Les syndromes du corps strié et la motricité extra-pyramidale. Syndrome und die extrapyramidale Motilität.) (Lyon med. Bd. 188, Nr. 21, S. 647 bis 654 u. Nr. 22, S. 675—682.)

Paterson, Donald, and E. Arnold Carmichael, A form of familial cerebral degeneration chiefly affecting the lenticular nucleus. (Ein besonderer Fall familiärer Erkrankung, besonders den Linsenkern betreffend.) (Pathol. laborat., National hosp., London.) (Brain Bd. 47, Nr. 2, S. 207—231.) 396.

Pesker, D., Der amyostatische Symptomenkomplex bei Kindern. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) **88**, 251.

Pinéas, Klinischer und anatomischer Befund eines Falles von CO-Vergiftung. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Berlin, Sitzg. v. 10. III. 1924.) (Ges. f. **87**, 398.

Pin eas, Hermann, Klinischer und anatomischer Befund eines Falles von CO-Vergiftung. (Ein Beitrag zur Frage der psychomotorischen Apraxie und verwandte Bewegungsstörungen.) (Städt. Friedrich Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 36—54.)

Runge, Werner, Die Erkrankungen des extrapyramidalen motorischen Systems. (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 26, S. 351-511.) 40. 570. Santangelo, G., Sui rapporti tra le lesioni epatiche e quelle dello striato. Contributo isto-patologico. (Histopathologischer Beitrag über die Beziehungen zwischen Leberund Striatumläsionen.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Pisani Bd. 44. H. 2, S. 3—18.)

42, 663.

Scholz, W., Zur Kenntnis des Status marmoratus (C. und O. Vogt). (Infantile partielle

Scholz, W., Zur Kenntnis des Status marmoratus (C. und O. Vogt). (Infantile partielle Striatumsklerose.) (Univ.-Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 355—382.)

schr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 355—382.)

37, 444.
Wilson, S. A. Kinnier, The old motor system and the new. (Das alte und das neue motorische System.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 4, S. 385 bis 404.)

38, 19.

Woods, Andrew H., and Lois Pendleton, Fourteen simultaneous cases of an acute degenerative striatal disease. Necropsy in one case revealing gross necrosis of the globus pallidus (symmetrical) and substantia nigra. (Neurol. dep., Peking Union med. coll., Peking.) (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 404—423.)

## Wilsonsche Krankheit, Pseudosklerose.

Barnes, Stanley, Cases of progressive lenticular degeneration and hepatic cirrhosis. (Fall von progressiver Lenticulardegeneration und Lebercirrhose.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol., S. 34—36.)

Bolten, G. C., Die Wilsonsche Krankheit. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, l. Hälfte, Nr. 11, S. 1145—1153 u. Nr. 23, S. 2684—2685.) (Holländisch.) 87, 351. Büchler, L., Wilsonsche Krankheit. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien

Jg. 23, Nr. 1, S. 26—27.)

\*\*Campbell, C. Macfie, and M. E. Morse, A case of Westphal-Strümpell pseudosclerosis following erysipelas, with a discussion of allied conditions. (Ein Fall von Westphal-Strümpellscher Pseudosklerose als Folge eines Erysipels.) (Psychopathic. hosp., Boston.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 5, Nr. 17, S. 28—43.) 38, 251.

Curschmann, Hans, Über eine sehr chronische und gutartige Form der Wilsonschen Krankheit. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 579 bis 585.)

37, 351.

Fleischhacker, Hans, Afamiliäre chronisch-progressive Erkrankung des mittleren Lebensalters vom Pseudosklerosetyp. (Laborat. II. med. Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 1—22.) 40, 781. Greenfield, J. G., F. J. Poynton and F. M. R. Walshe, On progressive lenticular

Greenfield, J. G., F. J. Poynton and F. M. R. Walshe, On progressive lenticular degeneration (hepato-lenticular degeneration). (Progressive Linsenkerndegeneration [hepatico-lenticulare Degeneration].) (Quart. journ. of med. Bd. 17, Nr. 68, S. 385 bis 404.)

39, 148.

Huismans, L., Über striopallidäre Erkrankungen, insbesondre den Morbus Wilson. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 23, S. 749—750.)

89, 38.

Insabato, Luigi, Alcune osservazioni sull'etiopatogenesi delle degenerazioni epatolenticolari: L'alcoolismo come causa di degenerazione epatonevroglica. (Einige Bemerkungen über die Pathogenese der hepatolentikulären Degeneration: Alkohol als Grund von hepatoneuroglialer Degeneration.) (Clin. d. malatt. ment. e nerv., istit. di studi sup., Firenze.) (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 4/5, H. 1/2, S. 14—22.)
38, 371.

Kirschbaum, Walter, Zwei eigenartige Erkrankungen des Zentralnervensystems nach Art der spastischen Pseudosklerose (Jakob). (Anat. Laborat., psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 1/2, S. 175—220.)

41, 816.

Nayrac, Paul, Considérations nosologiques et pathogéniques sur la dégénérescence hépato-lenticulaire (à propos d'un cas avec examen anatomique). (Nosologische und pathogenetische Betrachtungen über die hepato-lentikuläre Degeneration anläßlich eines Falles mit Sektionsbefund.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 2, S. 151—164.) 39, 418.

eines Falles mit Sektionsbefund.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 2, S. 151—164.) 39, 418. Paul, S., Zur Symptomatologie der Wilsonschen Krankheit im Kindesalter. (Univ. Kinderklin., Frankfurt a. M.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 74, H. 1, S. 38—45.) 40, 201. Pelnář, J., Wilsonsche Krankheit. (Sborník lékařský Jg. 24, H. 1/6, Tl. 2, S. 564 bis

575.) (Tschechisch.)

Rud, Einar, Ein Fall von Wilsonscher Krankheit. (Med. Klin., Rigshosp. Abt. A. Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 12, S. 246—248.) (Dänisch.) 37, 352.

Sahlgren, Ernst, Ein Fall Westphal-Strümpellscher Pseudosklerose — Wilsons Krankheit — nebst Bemerkungen über das striopallidäre System. (Nervenklin., Sersfimerlaz., Stockholm.) (Hygiea Bd. 86, H. 1, S. 1—13.) (Schwedisch.)
Schob, Demonstrationen.
1. Zur pathologischen Anatomie der Wilson-Pseudosklerose-

Schob, Demonstrationen.
1. Zur pathologischen Anatomie der Wilson-Pseudosklerosegruppe.
(XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)
88, 324.

Seletzki, W., Zur Lehre von der Pseudosklerose und der Wilsonschen Krankheit, (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 38,150. Udaondo, C. Bonorino, John Halahan und Lucio Sanguinetti, Über einen Fall von hepato-lenticulärer Degeneration. (Prensa méd. Argentina Jg. 11, Nr. 15, S. 489—493.)

### Torsionsspasmus.

- Bing, Robert, und Leonhard Schwartz, Über Torsionsdystonien und verwandte Symptomenkomplexe im Gefolge von Encephalitis epidemica. (Allg. Poliklin. u. Nerven-Ambulat., Univ. Basel.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 80—93.) 40, 197.
- Frankel, Fritz, Demonstration zum dystonischen Syndrom. (Ges. f. Psychiatrie u.
- Nervenkrankh., Berlin, Sitzg. v. 14. I. 1924.)

  60 dhart, S. Philip, and Walter M. Kraus, On the deformity of the foot in dystonia musculorum. (Uber Fußdeformitäten bei der Dystonia musculorum.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 4, S. 436-443.) 87, 436.
- Itzenko, N., Fall von doppelter Athetose mit Ziehenschem Torsionsspasmus kombiniert vom Standpunkt der Lehre von den dystonischen Syndromen. (Nervenklin., Rostow-Don.) (Medicinskaja mysl' Nr. 3/4, S. 72—76.) (Russisch.) 41, 630.
- Molhant, M., Contribution à l'étude clinique des dystonies lenticulaires (Observations de cinq cas personnels). (Klinischer Beitrag zur Frage der Dystonien lentikulären Ursprungs [Beobachtungen über 5 eigene Fälle].) (Scalpel Jg. 77, Nr. 11, S. 345 bis 353.)
- Prissmann, J., Ein Fall von dysbatisch-dystatischer Form der Torsionsdystonie. (Nervenklin., I. Univ. Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 348—351.)
- Svejcar, Josef, Familiäre Krampfleiden. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 4, S. 97 87, 40. bis 101.) (Tschechisch.)
- Tschetwerikoff, N., Zur Kasuistik des Torsionsspasmus. (Nervenklin., I. Staatsuniv., Moskau.) (Russkaja klinika Bd. 1, H. 3, S. 350—354.) (Russisch.) 42, 67.
- Tschugunoff, S., Zur Differentialdiagnose der Oppenheimschen Dystonie. (Journal psychologii, nevrologii i psychiatrii Bd. 4, Suppl., S. 124-135.) (Russisch.) 41, 630.

## Athetosis duplex.

- Babonneix, L., Est-il possible, dans la plupart des cas, de distinguer chorée et athétose? (Ist in der Mehrzahl der Fälle eine Unterscheidung zwischen Chorea und Athetose möglich?) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 17, S. 285—288.) 37, 189.
- Bidou, Gabriel, De la contention mécanique des spasmes et des contractures. L'athétose. (Über mechanische Beruhigung von Spasmen und Contracturen.) (Journ. de
- neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 7, S. 130—137.)

  40, 556.

  Bing, Robert, Über die Bedeutung der choreatischen und athetotischen Bewegungsautomatismen. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 26, S. 581—585.)

  39, 39.
- Itzenko, N., Fall von doppelter Athetose mit Ziehenschem Torsionsspasmus kombiniert vom Standpunkt der Lehre von den dystonischen Syndromen. (Nervenklin., Rostow-Don.) (Medicinskaja mysł' Nr. 3/4, S. 72—76.) (Russisch.) 41, 630. Lobeck, Erich, Über einen Fall von Athetose nach infantiler Encephalitis. (Disser-
- tation: Würzburg 1924. 10 S. m. Abb.)
- Marx, Edgar, Beitrag zur Kasuistik der Athetosis duplex. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 33 S.)
- Mingazzini, G., und F. Giannuli, Klinischer und pathologisch-anatomischer Beitrag zum Studium der Aplasiae cerebro-cerebellospinales, (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatr e Bd. 90, H. 3/5, S. 521—572.) 40, 269.
- Roussy, G., et G. Lévy, Un cas d'athétose bilatérale acquise, avec crises jacksoniennes à aura visuelle. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 1, S. 88-93.)

### Paralysis agitans.

- Byrnes, C. M., A contribution to the pathology of paralysis agitans. Presedential address. (Beitrag zur Pathologie der Paralysis agitans.) (Neurol. soc., Philadelphia, 25. I. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 5, S. 614—618.)
- Cantaloube, P., Contraction et décontraction de muscles contralatéraux chez un parkinsonien. (Kontraktion und Entspannung kontralateraler Muskeln bei einem Parkinsonkranken.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 1, S. 111—112.)

Cantaloube, P., Syncinésies chez le parkensonien. (Entleerungen bei einem Parkinson-kranken.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 1, S. 112—113.)

\* Covisa, J. S., und J. Bejarno, Parkinson-Symptome luischen Ursprungs. (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 16, Nr. 3, S. 59—62.) (Spanisch.)

\* 89, 439.

Critchley, Macdonald, The Parkinsonian Syndrome, some points in diagnosis and

treatment. (Das Parkinson-Syndrom. Einige diagnostische und therapeutische Punkte.) (Bristol med. chir. journ. Bd. 41, Nr. 151, S. 25—33.) 87, 188.

Fouqué, Un cas de maladie de Parkinson, apparue dix-huit mois après une attaque larvée d'encéphalite. (Ein Fall von Paralysis agitans, welcher 1½ Jahr nach einem verkappten Encephalitisanfall auftrat.) (Lyon méd. Bd. 188, Nr. 14, S. 423

Galant, Johann Susmann, Über den "Springfedergang" bei Paralysis agitans incipiens. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 1, S. 61—62.) 40, 442. Gibson, Edward T., The paralysis agitans syndrom

der Paralysis agitans bei der Neurosyphilis.) (Neuro-psychiatr. clin., out-pat. dep., Kansas city gen. hosp., Kansas.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1303 bis 1310.)

Gordon, Alfred, Parkinsonian syndromes in encephalitis lethargica and in paralysis agitans. Consideration of the clinical and pathological differential diagnosis. (Parkinson-Syndrom bei Encephalitis lethargica und bei Paralysis agitans. Eine Betrachtung über die klinische und pathologisch-anatomische Differentialdiagnose.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 5, S. 468—471.) 40, 567.

Gordon, Alfred, Parkinsonian syndrome in encephalitis lethargica and in paralysis agitans. Consideration of the clinical and pathological differential diagnosis. (Parkinson bei epidemischer Encephalitis und Paral. agit. Klinische und pathologische Differentialdiagnose.) (Internat. clin. Bd. 3, Ser. 34, S. 257—260.)

40, 778.

Jong, H. de, und G. Schaltenbrand, Die Wirkung des Bulbocapnins auf Paralysisagitans- und andere Tremorkranke. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 45, S. 2045 bis 2049.) 40, 573.

Jong, H. de, and G. Schaltenbrand, The action of bulbocapnine on paralysis agitans and other tremor-diseases. (Die Wirkung von Bulbocapnin auf Paralysis agitans und andere Zitterkrankheiten.) (Neurol. clin., univ., Amsterdam.) (Neurotherapie. Bijblad d. psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 6, S. 61—72.) 41, 199. Korbsch, H., Ein Beitrag zur Kenntnis von der juvenilen Paralysis agitans (Willige.

Hunt). (Psychiatr. u. Nervenklin., Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.

Bd. 70, H. 2, S. 163—171.)

86, 355.

Kühl, Walter, Erfahrungen mit der Epithelkörper-Implantation bei der Paralysis agitans. (Dtsch. Zeitschr. f. Chir. Bd. 187. H. 5/6, S. 328-333.) 43, 791.

Les né, E., et H. Baruk, Encéphalite, chorée de Sydenham, Parkinson. (Encephalitis. Chorea, Parkinson.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 123 bis 129.)

Lhermitte, J., Walter Kraus et Mac Alpine, Etude des produits de désintégration et des "dépôts" du globus pallidus dans un cas de syndrome parkinsonien. (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 3, S. 356—361.) \* Mella, Hugo, and S. E. Katz, Neurosyphilis as an etiological factor in the parkinsonsonen.

sonian syndrome. (Nervensyphilis als ätiologischer Faktor beim Parkinsonschen Zustandsbild.) (Dep. of neuropathol., Harvard med. school, Boston.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 3, S. 225—230.) 37, 460.

Nüsslein, Hans, Postencephalitische Zustände und ihre Ähnlichkeit mit Paralysis agitans. (Dissertation: München 1924. 25 S.)

Pathologie, Spezielle, und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Tl. 3: Nervenkrankheiten III. — Dresel, Kurt. Erkrankungen des vegetativen Nervensystems. — Kutzinski, Arnold, Hysterie. — Zwangszustände. — Der Kopfschmerz. — Stier, Ewald, Neurasthenie. — Die traumatischen Neurosen. — Alexander, Willy, Beschäftigungsneurosen. — Crinis, Max de, Epilepsie. — Freund, Richard, Eklampse und die übrigen Symptome der Gestationstoxikose (Gestose). - Schröder, Paul, Chronische Toxikosen. — Cassirer, Richard, und Robert Hirschfeld, Vasomotorischtrophische Erkrankungen. — Lewy, F. H., Paralysis agitans. — Die infektiöstoxische Chorea (Chorea minor und gravidarum). — Schob, Gotthilf Karl. Kongenitale, früh erworbene und heredofamiliäre organische Nervenkrankheiten. (Berlin und Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XV, 1029 S. u. 2 Tafeln. G.-M. 28.80.) **42. 49**9.

Trétiakoff, C., et A. C. Pacheco e Silva, Contribution à l'étude des troubles moteurs et "psychomoteurs" dans certaines formes d'hypertonie musculaire, particulièrement chez les parkinsoniens. (Ein Beitrag zum Studium der motorischen und psychomotorischen Störungen bei gewissen Formen von Muskelhypertonie, besonders bei Parkinsonismus.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 283 bis 314.)

41, 630.

Vasiliu, D. I., Sprachstörungen bei Parkinson. (Rev. sanit. milit. Jg. 28, Nr. 4, S. 177 bis 178.) (Rumänisch.) 87, 353.

Vincent, Clovis, et J.-A. Chavany, Paroxysmes de rigidité chez un sujet atteint de syndrome parkinsonien fruste. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 826—831.) \*

Walshe, F. M. R., Observations on the nature of the muscular rigidity of paralysis agitans, and on its relationship to tremor. (Beobachtungen über die Natur der Muskelrigidität bei der Paralysis agitans und ihre Beziehungen zum Tremor.) (Brain Bd. 47, Nr. 2, S. 159—177.)

88, 371.

Wilson, S. N. Kinnier, A case of Parkinsonian syndrome with Argyll-Robertson pupils and positive Wassermann reaction. Disappearance of tremor after hemiplegia. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect of neurol., S. 55.)

## Die choreatischen Bewegungsstörungen.

Babonneix, L., Est-il possible, dans la plupart des cas, de distinguer chorée et athétose?

(Ist in der Mehrzahl der Fälle eine Unterscheidung zwischen Chorea und Athetose möglich?) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 17, S. 285—288.)

37, 189.

Bennett, T. Izod, Choreiform movements persisting for four years. (4 Jahre anhaltende choreiforme Bewegungen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. f. the study of dis. in children, S. 24—25.)

Beyerman, W., Chorea, hervorgerufen durch Malariaintoxikation. (Prov.-Ziekenh., Santpoort.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 16, S. 1987 bis 1988.) (Holländisch.)

40, 201.

Bing, Robert, Uber die Bedeutung der choreatischen und athetotischen Bewegungsautomatismen. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 26, S. 581—585.) 39, 39.

Burr, C. W., A case showing cessation of choreiform movements in chronic chorea on the palsied side after a stroke. (Aufhören der choreiformen Bewegungen bei einem Fall von chronischer Chorea auf der gelähmten Seite nach einem Schlaganfall.) (Neurol. soc. Philadelphia, 25. I. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 5, S. 614.)

Nr. 5, S. 614.)

Critchley, Macdonald, Post-diphtheritic "chorea". (Postdiphtherische "Chorea".)

(Brit. journ. of childr. dis. Bd. 21, Nr. 247/249, S. 188—192.)

40, 201.

D'Abundo, Giuseppe, Contributo clinico-sperimentale allo studio dei tic-coreiformi aventi i caratteri di continuità e di persistenza anche nel sonno. (Klinisch-experimenteller Beitrag zu dem Studium der tic-choreiformen Bewegungsstörungen mit dem Charakter der Kontinuität und Fortdauer im Schlaf.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 2, S. 65—78.)

89, 237.

Hoepfner, Th., Ein Fall von gestörter Koordination der Atmung. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 28, S. 1462—1466.)

Marzio, Q. di, Embolia dell'arteria centrale della retina e corea embolica. (Embolia

Marzio, Q. di, Embolia dell'arteria centrale della retina e corea embolica. (Embolie der Arteria centralis retinae und embolische Chorea.) (Clin. oculist., univ., Roma.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 6, S. 500—506.)

41, 67.

Peter, Cuno, Beitrag zur Klinik und Pathologie der Chorea im Greisenalter. (Psychiatr. u. Nervenklin., Marburg.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 5/6, S. 283—300.) 40, 443.

Urechia, C. S., et N. Elekes, Anatomie pathologique d'un cas de chorée chronique syphilitique. (Pathologisch-anatomischer Befund eines Falles von syphilitischer chronischer Chorea.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 3, S. 269—275.) 39, 439.

### Huntingtonsche Chorea.

Clarke, C. K., and John W. MacArthur, Four generations of hereditary chorea. (4 Generationen mit erblicher Chorea.) (Dep. of biol., univ., Toronto.) (Journ. of heredity Bd. 15, Nr. 7, S. 303—306.)

89, 419.

Gertkemper, Georg, Ein Beitrag zum Problem der Chorea chronica progressiva.
(Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 33 S.)

\*\*
Harms zum Spreckel, H., Chorea degenerativa. (Nachtrag.) (Zeitschr. f. d. ges.

Harms zum Spreckel, H., Chorea degenerativa. (Nachtrag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 5, S. 668—670.) 89, 237.

Hinsen, Wilhelm, Hysterie und chronisch-progressive Chorea in der Begutachtung. (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, August-H., S. 225—236.)

40, 443.

Ihmann, Wenzel, Zur Kasuistik der Huntingtonschen Chorea. (Dissertation: Breslau 1924. 46 S.)

Meggendorfer, F., Untersuchungen über die Erblichkeit bei der Huntingtonschen Chorea. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 4, S. 123—124.) (Spanisch.)

Meggendorfer, Friedrich, Eine interessante Huntington-Familie. (Fälle bei Jugendlichen, hyperkinetische und akinetische Formen.) (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst. Friedrichsberg, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie

Bd. 92, H. 5, S. 655—660.)

89, 418.

Snessarew, P., Zur Frage der pathologischen Anatomie chronischer progressiver Chorea von Huntington. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5. S. 463-488.)

Terplan, K., Zur pathologischen Anatomie der chronischen progressiven Chorea. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatr., München, u. dtsch. pathol. Inst., Prag.) (Vir. chows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 252, H. 1, S. 146-176.) **89**, 236.

### Chorea minor, electrica, gravidarum.

Andresen, Hans, Uber Chorea minor mit Psychose. (Dissertation: Kiel 1924. 22 S.) Arnold, Willi, Pathogenese, Therapie und Heilausgang der Chorea minor nach 133 poliklinisch behandelten Fällen. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 45 S.)

Babonneix, L., et Maurice Lévy, Chorée chronique. (Chronische Chorea.) (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 6, S. 602—605.) \*Blum, Paul, Idées actuelles sur la chorée de Sydenham. (Aktuelle Gedanken zur Choreafrage.) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 23, S. 629—631.) \*89, 418.

Bua, Callisto, Considerazioni etiologiche sulla corea in gravidanza. (Atiologische Erwägungen über die Chorea der Schwangeren.) (Istit. ostetr.-ginecol., univ., Padova.) (Rev. ital. di ginecol. Bd. 2, H. 4, S. 403—423.) 88, 151.

Castrén, Harry, Zur Kenntnis der pathologischen Anatomie der akuten Chorea. (Patol. inst., univ. och Maria sjukh., Helsingfors.) (Finska läkaresällskapets handlingar Bd. 66, Nr. 9/10, S. 699-711.) (Finnisch.) 42, 68.

Cocchi, Cesare, Ricerche sperimentali sulla etiologia della corea del Sydenham. (Experimentelle Untersuchungen über die Ätiologie der akuten Chorea.) (Clin. pediatr..

istit. di studi sup., Firenze.) (Riv. di clin. pediatr. Bd. 22, H. 10, S. 649-687.) 40, 442. Creutzfeldt, Hans Gerhard. Ein Beitrag zur Klinik und Histopathologie der Chorea gravidarum. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 357-383.) **39**, 419.

Dumitrescu, I., und V. Nestor, Insuffizienz der Nebennieren in einem Fall von "Chorea mollis". (Rev. sanit. milit. Jg. 23, Nr. 7/8, S. 341—342.) (Rumänisch.) 40, 202. Faulkner, James M., and Paul D. White, The incidence of rheumatic fever, chorea

and rheumatic heart disease with especial reference to its occurrence in families. (Das Zusammenvorkommen von Rheumatismus, Chorea und rheumatischer Herzerkrankung.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 6, S. 425—426.) 40, 678.

Foti, Pietro, La corea del Sydenham con speciale riguardo all'etiopatogenesi ed alla terapia. (Die Sydenhamsche Chorea mit besonderer Berücksichtigung der Atiopathogene und der Therapie.) (Reggio Calabria: Tip. Moscato 1924. 147 S.) 43, 541. Hasslinger, Konrad, Über Rezidive der Chorea minor. (Dissertation: Erlangen 1924.

30 S. Hefter, Élisabet, Nirvanolbehandlung bei Chorea minor. (Univ.-Kinderklin., Würzburg.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 38, H. 4, S. 403—407.) 88, 371. 88, 371.

Herman, E., De la symptomatologie de la chorée de Sydenham. 1. Chorée avec cedème papillaire bilateral. 2. Hémichorée droite avec hémiparalysie droite et aphasie intermittente. (Symptomatologie der Chorea minor. 1. Chorea mit doppelseitiger Stauungspapille. 2. Rechtsseitige Hemichorea mit rechtsseitiger Hemiparese und intermittierender Aphasie.) (Serv. des malatt. nerv. prof. Flatau, Varsovie.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 4, S. 424—431.) 89, 236.

Herman, Eufemjusz, Experimentelle Untersuchungen über die Sydenhamsche Chores. (Med. doświadczalna i społeczna Bd 8, H. 1/2, S. 55-88.) (Polnisch.) 40, 574.

Herman, Eufemjusz, Etudes expérimentales sur la chorée de Sydenham. (Expermentelle Studien über die Chorea Sydenham.) (Serv. des maladies nerv. et laboratde neurobiol., soc. des sciences, Varsovie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 30, S. 966--968.) 42, 68.

Husler, J., Nirvanol bei Chorea minor. (Univ. Kinderklin., München.) (Zeitschr. i. Kinderheilk. Bd. 38, H. 4, S. 408—411.)

Lereboullet, M. P., Traitement de la chorée de Sydenham. (Clin. infant., hôp. des enfants-malades, Paris.) (Bull. méd. Jg. 38, Nr. 41, S. 1097--1101.)

Lesné, E., et H. Baruk, Encéphalite, chorée de Sydenham, Parkinson. (Encephalitis, Chorea, Parkinson.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 2/3, S. 123 bis 129.)

Macalister, Charles J., Classification of chorea in relation to its causes. (Einteilung der Chorea mit Rücksicht auf ihre Entstehungsursachen.) (Brit. med. journ. Nr. 3882. S. 849—850.) 40, 678.

Marin Agramunt, D. Jesús, Die Magnesiumsalze bei choreatischen Zuständen. (Siglo méd. Bd. 78, Nr. 3657, S. 30—34.) (Spanisch.) 89, 237.

Martinez García, P., Die Behandlung der Sydenhamschen Chorea durch intrarhachideale Magnesiumsulfatinjektionen. (Hosp. de la Santa Cruz, Barcelona.) (Rev. méd. de Barcelona Bd. 2, Nr. 8, S. 117—129.) (Spanisch.)

41, 483.

Moffett, Rudolph D., and Carl H. Smith, The use of sulpharsphenamine in the

treatment of chorea. Prelim. note. (Die Anwendung von Sulpharsphenamin bei der Behandlung des Veitstanzes. Vorläufige Mitteilung.) (Arch. of pediatr. Bd. 41, Nr. 9, S. 657—658.) 40, 202,

Moravcsik, Ernő Émil, Chorea und psychische Infektion. (Budapester kgl. Arztever., psychiatr.-neurol. Sekt., 26. V. 1924.)

89, 39.

Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Tl. 3: Nervenkrankheiten. III. — Dresel, Kurt, Erkrankungen des vegetativen Nervensystems. — Kutzinski, Arnold, Hysterie. — Zwangszustände. — Der Kopfschmerz. — Stier, Ewald, Neurasthenie. — Die traumatischen Neurosen. — Alexander, Willy, Beschäftigungsneurosen. — Crinis, Max de, Epilepsie. — Freund, Richard, Eklampsie und die übrigen Symptome der Gestationstoxikose (Gestose). — Schröder, Paul, Chronische Toxikosen. — Cassirer, Richard, und Robert Hirschfeld, Vasomotorisch-trophische Erkrankungen. — Lewy, F. H., Paralysis agitans. — Die infektiös-toxische Chorea (Chorea minor und gravidarum). — Schob, Gotthilf Karl, Kongenitale, früh erworbene und heredofamiliäre organische Nervenkrankheiten. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XV, 1029 S. u. 2 Taf. G.-M. 28.80.) 42, 499.

Poljak, S., Ein Fall von Hemichorea mit ungewöhnlichen Symptomen. (Neurol. Klin., Agram.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 7, S. 206—207.) 87, 353.

Rohr, Ferdinand, Endolumbale Behandlung der Chorea minor mit Eigenserum. (Kindersanat. Dr. Rohr, Wilhelmshöhe.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 18,

Ronsisvalle, A., Il solfato di magnesia nella cura della "corea gravidarum". (Magnenesiumsulfat bei der Behandlung der Schwangerschaftschorea.) (Istit. di clin. ostetr.ginecol., univ., Messina.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 20, S. 472—473.) 41, 67.
Salomon, Adolf, Neuere Gesichtspunkte zur Atiologie und Therapie der Chorea
minor. (Univ.-Kinderklin., Frankfurt a. M.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50,

Nr. 6, S. 166-169.) **87**, 190.

Schnurmann, Fritz, Erfolge der üblichen Choreatherapie. (Städt. Kinderkrankenh., Berlin.) (Therapie d. Gegenw. Jg. 65, H. 3, S. 109-112.)

Stephenson, Junius W., Polyneuritis following administration of solution of potassium arsenite in a case of chorea. (Polyneuritis nach Einnahme von Fowlerscher Lösung bei einem Falle von Chorea.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 19, S. 1505.)

Tietz, Ludwig, Über Chorea gravidarum, nebst einem kasuistischen Beitrag aus der Univ.-Frauen-Klinik zu Freiburg i. B. (Dissertation: Freiburg i. B. 1922 [1924]. 36 S.)

Zappert, J., Chorea und Herz. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 3, S. 139 bis 141.) 41, 483.

# Myoklonie.

André - Thomas et Long - Landry, Syndrome myoclonique associé à un syndrome humoral de syphilis. Deux types de clonie faciale. (Verbindung von myoklonischem und humoralem Syndrom bei Syphilis. 2 Typen von Facialiszuckungen.) (Soc. de neurol., Paris, 6. III. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 3, S. 370—373.) \*

Lafora, Gonzalo R., Die Myoklonien und die Corpora amylacea in den Nervenzellen.

(Inst. Cajal, Madrid.) (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 1, S. 1—15.) (Spanisch.) 37, 3. Lobstein, J., Über chronische progressive Myoklonusepilepsie, Typus Unverricht-Lundborg. (Nederlandsch tijdschr. d. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 14, S. 1492 bis 1500.) (Holländisch.) 38, 84.

Noica et Bagdasar, Un cas d'hémiparésie gauche avec des myoclonies à la suite d'un traumatisme de la face. (Linksseitige Hemiparese mit myoklonischen Zuckungen infolge Gesichtsverletzung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 1, S. 4-7.) 87, 400,

Ostertag, Zur Histopathologie der Myoklonusepilepsie.

Tinel et Foix, Spasme myoclonique rythmique velopharyngolaryngé. Nystagmus du voile. Localisation unilaterale. Participation modérée de la face. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 503—506.)

# Pseudobulbärparalyse.

Battain, Mario, Riso e pianto spasmodico nei pseudobulbari. (Spasmodisches Lachen und Weinen bei pseudobulbär Erkrankten.) (III. div. med., osp. civ., Venezia.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 31, S. 722—726.) 89, 236.

Lévy, G., et L. van Bogaert, Recherches sur le rythme respiratoire dans certaines maladies du système nerveux, en particulier chez les pseudo-bulbaire. (Untersuchungen über den Atemrhythmus bei Nervenkrankheiten, besonders bei der Pseudobulbärparalyse.) (Encephale Jg. 19, Nr. 5, S. 302—306.) 88, 338.

Lévy, Gabrielle, et L. van Bogaert, Quelques remarques sur le rythme respiratoire dans certaines maladies chroniques du système nerveux, en particulier chez les pseudo-bulbaires. (Réun. biol. neuro-psychiatr., Paris, 19. XII. 1923.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 1, S. 10.)

Wilmers, Hans, Über Pseudobulbärparalyse mit eigenartigen koordinierten Rückenmarksreflexen. (Univ.-Nervenklin., Göttingen.) (Arch. f. Psychiatrie Bd. 70, H. 5, 88, 53. S. 600—622.)

# Bulbärparalysen nicht systematischer Art und Herde des Hirnstammes.

Austregesilo, A., et O. Gallotti, Sur un cas d'hémiparésie et d'hémichorée avec lésion du noyau caudé. (Über einen Fall von Hemiparese und Hemichorea mit Lision des Caudatum.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 41-43.)

Bakker, S. P., Atrophia olivo-pontocerebellaris. (Psychiatr.-neurol. Klin. Wilhelmina-Gasthuis, Amsterdam.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 13. S. 213—246.) **87**, 193.

Bogaert, Ludo van, Syndrome inférieur du noyau rouge, troubles psycho-sensoriels d'origine mésocéphalique. (Unteres Syndrom des roten Kernes, psychosensorische Störungen mesocephalen Ursprungs.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 4, S. 417—423.) 89, 47.

Bollack, J., Syndrome de la partie inférieure de la calotte protubérantielle avec paralysie des mouvements de latéralité des yeux. (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924)

(Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 3, S. 336—341.)

Camus, Jean, G. Roussy et J. Gournay, Association et dissociation des syndromes infundibulo-tubériens. (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81. Bd. 1, Nr. 2, S. 266-267.)

Davis, E. D. D., A specimen opachronic abscess of the pons arising from middle ear suppuration. (Chronischer Abseeß des Pons durch Mittelohreiterung.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 7, sect. of otol., S. 69—71.)

Demole, V., Présentation de malades: Débilité mentale (oxycéphalie, syndrom eprotu-

bérantiel.) (Krankenvorstellung: Geistesschwäche [Oxycephalie, Bulbussyndrom].) (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 2. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 124.)

Draganescu, St., N. Niculicescu und I. C. Valcescu, Drei Fälle von pontobulbarer Lues. (Spitalul Jg. 44, Nr. 10, S. 355-358.) (Rumänisch.) **41**, 101.

Elschnig, A., Oberlidretraktion als Herdsymptom. (Dtsch. Univ.-Augenklin., Prac.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 3, S. 75—76.) 87, 111.

Faure - Beaulieu et P.-N. Deschamps, Hémiplégie cérébelleuse syphilitique à forme cérébello-pyramido-thalamique. (Syphilitische Kleinhirnhemiplegie.) (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 2, S. 234—237.)

Foix, Ch., et P. Hillemand, Nystagmus du voile du palais associé à un nystagmus oculaire synchrone et à des sécousses myocloniques de la face, synchrones également. Syndrome de Foville avec hémiparésie, hémitremblement et hémiasynergie modére-Lésions probables de la calotte protubérantielle.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 5. S. 588--592.)

Foix, Ch., et P. Hillemand, Troubles sensitifs dissociés à topographie radiculaire par lésion protuberantielle probable. (Soc. neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 509—511.)

- Foix, Ch., et P. Hillemand, Syndrome rubrothalamique. Syndrome supérieur de la région du noyau rouge. (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 6, S. 612—616.)
- Guillain, Georges, et Th. Alajouanine, Le syndrome du carrefour hypothalamique. (Hypothalamisches Syndrom.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 102, S. 1013—1018.) 40, 785.
- Guillain, Georges, Th. Alajouanine et P. Mathieu, Un cas de syndrome de la région hypothalamique. (Syndrom der Region des Hypothalamus.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 1, S. 75—78.)
- Hirsch, E., Schlafsucht bei einem Thalamusherd. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v.
- 87, 194. 14. III. 1924.) Hirsch, Erwin, Zur Frage der Schlafzentren im Zwischenhirn des Menschen. (Dtsch. psychiatr. Klin. Prof. Pötzl, Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 38, S. 1322 bis
- **89**, 293. Koster, S., Akute Bulbärparalyse. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 15, S. 1639—1648.) (Hollandisch.) **89**, 46.
- Le Grand, André, Syndrome infundibulo-tubérien. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 1,
- S. 74-75.) Leroy, A., Syndrome thalamique. (Das Thalamussyndrom.) (Journ. de neurol. et de
- psychiatr. Jg. 24, Nr. neurol. 4, S. 61-67.) Lucksch, A., Über das Schlafzentrum. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. 14. III. 1924.) **37**, 194.
- Margulis, M. S., Akute allgemeine Ataxie. (Nervenklin., klin. Inst. f. Ärzte, Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 104—153.) 88, 375.
- Papale, R., Lo studio dei disturbi del linguagio nella paralisi labio-glossolaringea col mezzo dei palatogrammi. (Die Untersuchung der Sprachstörungen bei der Paralysis labio-glossolaryngea mittels des Palatogrammes.) (Clin. oto-rino-laringol., univ., Napoli.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 10, S. 379—387.) 40, 785.
- nár, Chronische, progressive Ophthalmoplegie. (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 13, S. 519—522.) (Tschechisch.) 88, 239. Peln**ár**,
- Rümke, H. C., Erkrankung des dorsalen Teiles der Brücke und des Mittelhirns. (Amsterdam. neurologen vereen., 3. IV. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Bd. 68, 2. Hälfte, Nr. 5, S. 724—725.) (Holländisch.)
- Senise, Tommaso, Rivendicazioni: Una presunta "sindrome cerebello-bulbare" e un reale ascesso encefalico. (Ein vermutliches "cerebello-bulbäres Syndrom" bei einem Fall von Hirnabsceß.) (Cervello Jg. 8, Nr. 6, S. 381—388.)
  41, 72.
- Spiller, William G., Ophthalmoplegia internuclearis anterior. Paralysis of each rectus internus in lateral associated movement, with preservation of function of these muscles in convergence and of the function of each rectus externus: A case with necropsy. (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 292.)
- Trétiakoff, C., et A. C. Pacheco e Silva, Une forme particulière du syndrome pédon-culaire alterne. (Eine besondere Form des alternierenden Hirnschenkelsyndroms.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 277—282.)
- Vasilia, J., Hémiatrophie linguale d'origine bulbaire et para-bulbaire associée à la paralysie des autres nerfs bulbaires. (Halbseitige Zungenatrophie bulbären und parabulbären Ursprungs in Verbindung mit Lähmung anderer bulbärer Nerven.) (Hop. Colentina, Bucarest.) (Arch. internat. de laringol., otol.-rhinol. et broncho-
- œsophagoscopie Bd. 8, Nr. 10, S. 1153—1156.) Vincent, Clovis, et J. Darquier, Syndrome protubérantiel aigu, probablement d'origine encéphalitique. (Akutes Brückensyndrom, wahrscheinlich auf dem Boden der Encephalitis.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 1, S. 18 **87**, 107. bis 22.)
- Vincent, Clovis, et Jean Darquier, Syndrome protubérantiel aigu probablement d'origine encéphalitique. Sur le diagnostic entre la raideur méningitique et la raideur encéphalitique précoce. Sur l'aspect paraplégique de certain syndrome protubérantiel encéphalitique. (Akutes Brückensyndrom, wahrscheinlich encephalitischen Ur-Differentialdiagnose zwischen meningitischer und frühencephalitischer Starre. Paraplegisches Aussehen eines gewissen encephalitischen Brückensyndroms.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 5, S. 162—170.) 87, 108.
- Worster Drought, C., Case of pontine lesion of traumatic origin with alternate paralysis (approximating to but distinct from Millard-Gubler-Foville syndrome). (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17. Nr. 10, sect. of neurol., S. 56.)
- Ziegelroth, Lothar, Bulbäre Symptome und Erscheinungen bei Hirndruck. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Halle.) (Arch. f. Psychiatrie u. Infektionskrankh. Bd. 71, 89, 227. H. 3/4, S. 522—545.)

Ziegelroth, Lothar, Bulbäre Symptome und Erscheinungen bei Hirndruck. (Dissertation: Halle 1924.) 54 S.

Zylberlast - Zand, Nathalie, Un cas de syndrome sensitivo-trophique d'origine pontine. (Krankheitsbild pontinen Ursprungs mit sensiblen und trophischen Störungen.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 6, S. 597—600.) 40, 785. Zylberlast - Zandowa, N., Ein Fall eines sensibel-trophischen Symptomenkomplexes

pontinen Ursprungs. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 11, S. 428-42, 173. (Polnisch.)

# Verschiedene Kleinhirnerkrankungen.

Bakker, S. P., Atrophia olivo-pontocerebellaris. (Psychiatr.-neurol. Klin. Wilhelmina-Gasthuis, Amsterdam.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 213-246.) **87**, 193.

Beyerman, W., Intentionstremor als cerebellare Erkrankung. (Nederlandsch ver. v. psychiatr. en neurol., Amsterdam, 10. X. 1923.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 1/2, S. 73—76.) (Holländisch.)

Brunner, Hans, Ergebnisse der klinischen Funktionsprüfung des Ohres bei Erkran-

kungen der Medulla oblongata und des Kleinhirnes. I. Teil. (Zentralbl. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 3, S. 145—161.)

87, 145.

Citelli, Un cas d'hématome du cervelet communiquant avec le sinus sigmoide. Importance diagnostique de la paralysie faciale dans les lésions cérébelleuses. (Ein Fall von Kleinhirnhämatom, mit dem Sinus sigmoideus kommunizierend. Diagnostische Bedeutung der Facialislähmung bei Kleinhirnläsionen.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-œsophagoscopie Bd. 8, Nr. 2, S. 139 bis 142.)

Fischer, Bruno, Gehirn mit zwei Tumoren im Kleinhirnwurm und Mark des linken Stirnhirns. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. Okt. 1924.) 41, 818.

Jenkins, J. G., Case of cerebellar infection without clinical manifestation. Lateral sinus thrombosis. Removal of sinus wells. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 27. Nr. 5, sect of otol. S. 50-53.)

Kamprath, Paul, Zur Kasuistik und Pathologie der Kleinhirntumoren unter besonderer Berücksichtigung der cystischen. (Dissertation: München 1923 [1924]. 27 S.) \* Leiri, F., Beitrag zur Pathophysiologie des Kleinhirns auf Grund eines Falles von Er-

weichung in der einen Kleinhirnhemisphäre nebst Status lacunaris cerebri. (Acta societatis medicorum Fennicae "Duodecim" Bd. 5, H. 1, S. 1—63.) 41, 298.

Ley, R. A., Forme atypique d'atrophie cérébelleuse ayant évolué en syndrome rigide.) (Atypische Form cerebellarer Atrophie mit Entwicklung eines rigiden Syndroms.) (Hôp. Salpêtrière, Paris.) (Arch. internat. de méd. exp. Bd. 1, H. 2, S. 277 bis 299.)

Margulis, M. S., Akute allgemeine Ataxie. (Nervenklin., klin. Inst. f. Ärzte, Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 104—153.) 88, 375.

Mingazzini, G., Sulla patologia del cervelletto. (Zur Pathologie des Kleinhirns.) (Riv. oto-neuro-oft. Bd. 1, H. 4/5, S. 407—416.)

89, 423.

Noïca et Bagdasar, Phénomènes cérébelleux dans un cas d'hémiplégie infantile. (Kleinhirnsymptome in einem Falle von infantiler Hemiplegie.) (Bull. et mém. de

la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 2, S. 21—26.)

88, 370.

Ostertag, B., Amaurotische Idiotie mit Entwicklungsstörungen des Gehirns und Kleinhirnatrophie. (Berl. Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 14. VII. 1924.) **89**, 190.

Preda, Ein Fall von physischer und psychischer Schwäche (Imbezillität) mit nichtsystematisierten Größenideen, Kleinhirnstörungen und Symptomen von Kompression des Rückenmarks. (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatrie, psychol.

et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 62—66.) (Rumānisch.)

Rimbaud et Boulet, Trois cas de syndrome pur des voies cérébelleuses médullaires.
(Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 1, S. 113—115.)

Roussy, François Bertillon et G. Lévy, Un cas d'hémisyndrome cérébelleux avec tremblement du type de la sclérose en plaques et mouvements athétosiques. (Soc. de neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 5, S. 494.)

Schijveschuurder, W., Ein Fall von Lues cerebelli. (Geneesk. tijdschr. v. Neder-

landsch-Ind. Bd. 64, H. 6, S. 923-931.) (Holländisch.) 41, 100.

Schuster, P., Die im höheren Lebensalter vorkommenden Kleinhirnerkrankungen nebst Bemerkungen über den cerebellaren Wackeltremor. (Friedrich Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 531 bis 550.) 41, 636. Senise, Tommaso, Rivendicarzioni: Una presunta "sindrome cerebello-bulbare" e un reale ascesso encefalico. (Ein vermutliches "cerebello-bulbāres Syndrom" bei einem Fall von Hirnabsceß.) (Cervello Jg. 3, Nr. 6, S. 381—388.) 41, 72.

Trétiakoff, C., et A. C. Pacheco e Silva, "Cavités anfractueuses" dans un cas de syndrome cérébelleuse, survenu chez une démente précoce. (Zerklüftete Hohlräume in einem Falle von Kleinhirnsyndrom, bei Dementia praecox.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 315—321.)

41, 248.

Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 315—321.)
41, 248.
Winkler, C., und P. H. Ronge, Über eigenartige Zellen in der obersten Körnerschicht in einigen Fällen von Kleinhirnatrophie. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5 [Jelgersma-Nr.], S. 416—420.) (Holländisch.)
40, 583.

# Erkrankungen des Gehör- und Gleichgewichtsapparates.

Aboulker, Henri, Hypertension et hypotension intra-craniennes suites d'otites, leurs relations avec le vertige de Menière et le glaucome. (Das Verhalten des intra-kraniellen Druckes bei Otitiden, dessen Beziehungen zum Menièreschen Schwindel und zum Glaukom.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 48, Nr. 5, S. 429—434.)

39, 151.

Alexander, G., O. Marburg und H. Brunner, Handbuch der Neurologie des Ohres.
1. Bd. 2. Hälfte. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. 488 S. G.-M.
33.60.)
40, 300.

Bárány, Roberto, Indikationen der Labyrinthtrepanationen. (Rev. española de laringol., otol. y rinol. Jg. 15, Nr. 1, S. 14—37.) (Spanisch.) 87, 447.

Beck, Josef, Strychnin bei Störungen von seiten des Gleichgewichtsapparates, bei subjektiven Ohrgeräuschen und bei Schwerhörigkeit. (Univ.-Ohrenklin., München.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 2, S. 222—226.) 40, 205. Better, Beiträge zur Neurorezidive des Hörnerven. (Polska gazeta lekarska Jg. 3,

Nr. 34, S. 463—468.) (Polnisch.)

Brunner, Hans, Beiträge zur Pathologie des knöchernen Innenohres mit besonderer Berücksichtigung der Otosklerose. (Ohrenabt., allg. Poliklin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 1, S. 1—63.)

37, 110.

Brunner, Hans, Ergebnisse der klinischen Funktionsprüfung des Ohres bei Erkrankungen der Medulla oblongata und des Kleinhirns. I. Teil. (Zentralbl. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 87, H. 3, S. 145—161.)

Canuyt et J. Terracol, Syndrome de Menière, examen de l'appareil otolithique. (Ann. des maladies de l'oreille, dularynx, du nez et du pharynx Bd. 48, Nr. 1, S. 61—64.)\*

Cheatle, Arthur H., Three cases of injury to the ear caused by spirit injection through the face for neuralgia; two to the middle ear and one to the auditory nerve. (3 Fälle von Schädigung des Ohres nach Alkoholinjektion in den Trigeminus, und zwar zweimal des Mittelohres, einmal des N. acusticus.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 5. sect. of otol., S. 43—45.)

39. 52.

Nr. 5, sect. of otol., S. 43—45.)

Clauss, Otto, Über hereditäre cerebellare Ataxie in Verbindung mit Pigmentdegeneration der Retina (Retinitis pigmentosa) und Degeneration des N. cochlearis. (Univ.-Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 294—298.)

89, 424.

Criado, F., Neurosyphilis nach Wismutbehandlung. (Actas dermo-sifiliogr. Jg. 17, Nr. 1, S. 56—59.) (Spanisch.)
41, 665.

Demétriades, Théodor D., Zur Pathologie des Acusticus bei malignen Tumoren.
I. Klinische Untersuchungen. (Klin. f. Nasen-, Hals- u. Ohrenkrankh., Univ. Wien.)
(Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 11, S. 974—1024 u. H. 12,
S. 1115—1126.)
41, 205.

Drury, Dana W., Endocrine dysfunction as a possible etiologic factor in progressive deafness. (Gestörte Funktion endokriner Drüsen ist möglicherweise die Ursache fortschreitender Taubheit.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 24, S. 1029 bis 1033.)

89, 58.

Errecart, Pedro L., und Hernán Zubizarreta, Neurorezidiv des Acusticus. (Semana méd. Jg. 31, Nr. 44, S. 953—956; Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. de otorinolaringol.] Bd. 37, Nr. 232, S. 48—57.) (Spanisch.)

40, 707.

Forleo, Barbaro, L'orecchio e le ghiandole endocrine l'ovario in particolare. (Das Ohr und die endokrinen Drüsen, besonders das Ovarium.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 7, S. 269—276.)

41, 208.

Germán, Tibor, Zur Symptomatologie der Otolithenerkrankungen. (Univ.-Ohrenklin., St. Rochusspit., Budapest.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 2, S. 109—118.)

87, 275.

- Germán, Tibor, und Georg Kelemen, Blutharnsäurebestimmungen bei Nervenschwerhörigkeit. (IV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Hals-, Nasen- u. Ohrenärzte, Breslau, Sitzg. v. 5.—7. VI. 1924.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 10, S. 175—184.)
- Germán, Tibor, und György Kelemen, Veränderungen im Hörnerven bei vermehrter Blutharnsäure. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 35, S. 575—576.) (Ungarisch.) \*
- Grahe, Karl, Hör- und Gleichgewichtsstörungen bei Nephritis. (Univ.-Ohrenklin., Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 4, S. 375 bis 471.)

  39, 152.
- Güttich, A., Über Vestibulariserkrankungen infolge von otogener Meningitis. (I. Univ-Hals-, Nasen- u. Ohrenklin., Charité, Berlin.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 207—212.) 40. 585.
- u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 207—212.)
  40. 585.
  Higier, Heinrich, Zur Therapie der otosklerotischen Schwerhörigkeit. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 12, S. 370.)
  87, 194.
  Higier, Henryk, Zur Behandlung der Taubheit bei Otosklerose. (Polska gazeta
- lekarska Jg. 8, Nr. 22, S. 257.) (Polnisch.)

  40, 206.

  Husik, David N., and David Nussbaum, Diagnostic points in syphilific diseases of the internal ear. (Diagnostische Anhaltspunkte bei syphilitischen Erkrankungen
- des inneren Ohres.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 33, Nr. 3, S. 909 bis 913.)

  Kleyn, A. de, and C. Versteegh, Some experimental remarks on "Ménière's disease".
- (Einige experimentelle Bemerkungen über die "Ménièresche Krankheit".) (Acta otolaryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 38—44.)

  89, 46.

  Kleyn, A. de, und C. Versteegh, Schwindelanfälle und Nystagmus bei einer bestimmten Lage des Kopfes. (Pharmakol. Inst., Reichsuniv., Utrecht.) (Acta oto-
- laryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 99—105.)

  40, 77.

  Kobayashi, Shizuo, Experimentelle Untersuchungen über die Verletzungen des Gehörorgans. I. Mitt. (Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfklin., Aichi med. Univ., Nagoya.)

  (Aichi journ. of exp. med. Bd. 1, Nr. 3, S. 1—86.)

  38, 375.
- (Aichi journ. of exp. med. Bd. 1, Nr. 3, S. 1—86.)

  88, 375.

  Kobrak, Franz, Über den Bergschwindel und andere praktisch wichtige Schwindelphänomene. (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 2, S. 126 bis 134.)

  37, 275.
- bis 134.)

  Krassnig, Max, Die luetischen Erkrankungen des Innenohres nebst kritischen Bemerkungen über die Funktionsprüfung des Acusticus. (Zeitschr. f. Hals., Nasenu. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 2, S. 152—214.)

  37, 275.

  Krassnig, Max, Die luetischen Erkrankungen des Innenohres nebst kritischen Bemerkungen über die Funktionsprüfung des Acusticus. (Zeitschr. f. Hals., Nasenu. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 2, S. 152—214.)
- Leidler, Rudolf, und Erwin Stransky, Nichtspezifische Vaccinebehandlung bei Erkrankungen des Nervus octavus bzw. seines Erfolgsorganes. (Klin. f. Kehlkopf, Nasen- u. Ohrenkrankh., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 2, S. 134—145.)

  37, 276.
- Jg. 58, H. 2, S. 134—145.)

  Liebermann, Theodor von, Ein neues Symptom der isolierten Erkrankung des Otolithenapparates. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 23, S. 762.)

  87, 276.

  89, 152.
- M'Kenzie, Dan, Nystagmus during the Ménière attack. (Nystagmus während des Ménière-Anfalles.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 89, Nr. 6, S. 322—323.) 89, 151. M'Kenzie, Dan, Ménière's original case. (Ménières Originalbeobachtung.) (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 89, Nr. 8, S. 446—449.) 40, 206.
- Marx, Die Diagnose der Labyrintherkrankungen. (Internat. Zentralbl. f. Ohrenheilk. Bd. 28, H. 1/3, S. 23—24.)
- Mattioli, Luigi, Sindromi alterne, vestibolare e di Dercum, in soggetto luetico (con biopsia di tre tumori). Analisi della costituzione e del sistema endocrino-simpatico. (Gekreuzte Syndrome, vestibulare Erscheinungen, Dercum in einem luischen Individuum. Mit Biopsie von 3 Tumoren. Analyse der Konstitution und des endokrinen sympathischen Systems.) (Manicomio prov., Sondrio.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 18, H. 5, S. 461—500.)
  40, 465.
- Mayer, Otto, Die Pathologie der Otosklerose. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 6, 8, 131--134.)
  87, 109.
- Mayer, Otto, Über einige Streitfragen aus der Knochenhistologie mit Beziehung auf die Veränderung der Labyrinthkapsel bei der Otosklerose. (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 2, S. 187—206.)
- Milligan, William, The surgical treatment of suppurative and certain non-suppurative affections of the labyrinth. (Journ. of laryngol. a. otol. Bd. 89, Nr. 5, S. 245—252.)\*
- Mosso, Fortunato Erminio, Le labirintiti nelle malattie infettive. (Die Labyrinthitis bei Infektionskrankheiten.) (Clin. oto-rino-laringol., univ., Roma.) (Roma: Tipografia Operaia romana coop. 1924. 28. u. 6 Taf.)

  42, 406.

  Nullan C. O. Samo appress of couler negative to contain positions of the head
- Nylén, C. O., Some cases of ocular nystagmus due to certain positions of the head. (Einige Fälle von Augennystagmus infolge gewisser Kopfstellungen.) (Ear., nose-

- and throat-clin. of Sabbatsberg, Stockholm.) (Acta oto-laryngol. Bd. 6, H. 1/2, S. 106—137.) 40, 77.
- Olrik, Birger, Zwei Fälle von Otolitherkrankung. (Ohrenabt., Kommunehosp.,
- Kopenhagen.) (Bibliotek f. laeger Jg. 116, H. 1, S. 69—75.) (Dänisch.) \*risius, W., Anomalien des periphersten Gefäßsystems als Krankheitsursache Parrisius, W., Anomalien des periphersten Gefäßsystems als Krankheitsursache speziell bei Ménière und Glaukom. (Med. Klin. u. Nervenklin., Tübingen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 8, S. 224—225.) 87, 109. Pollmann, Karl, Bietet bei Nervenschwerhörigkeit die quantitative aerale Prüfung
- mit der c<sup>5</sup> Stimmgabel ein verläßliches Mittel zur Beurteilung der Leistung des Hörnervenapparates? (Dissertation: Göttingen 1924. 40 S. m. Tab.)
- Soulas, Andr é, Contribution à l'étude de la syphilis héréditaire de l'oreille interne. (Beitrag zum Studium der hereditaren Syphilis des inneren Ohres.) (Serv. d'otol., hôp. Laënnec, Paris.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 48, Nr. 6, S. 547—573.)
- Spira jr., Józef, Veränderungen des inneren Ohres im Verlaufe der Frühsyphilis. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 18/19, S. 216—220.) (Polnisch.) 40, 466.
- Thompson, Emma J., Ménière's syndrome following the use of radium. (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 5, S. 388.)
- Watson Williams, E., Labyrinthitis. Remarks, with special reference to treatment of cases. (Labyrinthitis und ihre Behandlung.) (Bristol med.-chir. journ. Bd. 41, Nr. 153, S. 135—141.)
- Weil, Mathieu Pierre, R. Azoulay et Jacques Durand, Un cas de lésion syphilitique de l'oreille interne limitée à l'appareil vestibulaire, sans lésion de l'appareil
- cochléaire. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 1, S. 96—100.)

  \*Wodak, E., und M. H. Fischer, Ein Beitrag zur Frage zentraler Vestibularisaffektionen. (Physiol. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 7, S. 209 bis 210.) **38**, 182.
- Wodak, Ernst, Zur Kasuistik der Neuritis acustica unbekannter (rheumatischer?) Atiologie. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 8, S. 244—245.) 40, 205.
- Zange, Johannes, Über die Eigenart der Funktionsstörungen des inneren Ohres und ihre Ursachen bei tuberkulösen Mittelohr- und Labyrinthentzündungen im Gegensatze zu gewöhnlichen. (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 1—14.)
  41, 819.
- Zeidler, Rudolf, Die Erkrankungen des Gehörorgans im Verlaufe von Typhus. (Kaiser-Franz Joseph-Spit., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 2, S. 145—156.)

## Friedreichsche Ataxie, Hérédoataxie cérébelleuse.

- Bogaert, Ludo van, Maladie de Friedreich et scoliose essentielle tardive héréditaire. (Friedreichsche Krankheit und essentielle hereditäre Spätskoliose.) (Arch. internat.
- de méd. exp. Bd. 1, H. 1, S. 75—95.)

  Clauss, Otto, Über hereditäre cerebellare Ataxie in Verbindung mit Pigmentdegeneration der Retina (Retinitis pigmentosa) und Degeneration des N. cochlearis. (Univ.-Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 294-298.) 89, 424.
- Conos, B., Cinq cas de maladie de Friedreich. (5 Fälle von Friedreichscher Krankheit.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 7, S. 449—456.) 89, 424.
- Corona, Franco, Morbo di Friedreich e sindrome pluriglandolare. (Ipotiroidismo, ipogenitalismo ed ipopituitarismo.) (Friedreichsche Krankheit mit pluriglandulärem Syndrom. [Hypothyreoidismus, Hypogenitalismus und Hypopituitarismus.]) (Osp. civ., Palermo.) (Rif. med. Jg. 41, Nr. 28, S. 651—656.)

  89, 424.
- Frisch, F., Ataxie und Tics. (Ver. f. Psychiatrie u. Neurol., Wien, Sitzg. v. 10. VI. 1924.) **89**, 44.
- Gordon, Alfred, Consideration of familial diseases of locomotion. (Familiare Erkrankungen mit Motilitätsstörungen.) (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 6, S. 257 bis 260.)
- Hanhart, Ernst, Über die Bedeutung der Erforschung von Inzuchtsgebieten an Hand von Ergebnissen bei Sippen mit hereditärer Ataxie, heredodegenerativem Zwerg-wuchs und sporadischer Taubstummheit. (Med. Poliklin., Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 50, S. 1143—1151.) 40, 940.
- Kottke, Hans, Über den Vererbungstyp der Friedreichschen Ataxie. (Dissertation: Berlin 1922 [1924]. 21 S. m. Tab.)

  \*\*
  Macera, José Maria, Ein atypischer Fall von Friedreich. (Arch. latino-americ. de
- pediatria Bd. 18. Nr. 5/6, S. 314—315.) (Spanisch.)

Mingazzini, G., und F. Giannuli, Klinischer und pathologisch-anatomischer Beitrag zum Studium der Aplasiae cerebro-cerebellospinales. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 521—572.)
40, 269.

Popow, N. A., Zur Kenntnis der "hereditären Ataxie" (Friedreich, Marie). (Klin. f. Nervenkrankh., Staatsinst. f. med. Wiss., Leningrad.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 196-211.) Švejcar, J., Friedreichs Syndrom bei Lues hereditaria. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 37, S. 1342—1345.) (Tschechisch.)
40, 97.

Winkler, C., und P. H. Ronge, Über eigenartige Zellen in der obersten Körnerschicht in einigen Fällen von Kleinhirnatrophie. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5 [Jelgersma-Nr.], S. 416—420.) (Holländisch.)

40, 583.

Worster - Drought, C., Case of early Friedreich's ataxia (Shown for comparison with

the case of juvenile tabes dorsalis). (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. f. the study of dis. in children, S. 19.)

Worster - Drought, C., Case of Friedreich's ataxia with double optic atrophy. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of neurol., S. 29-30.)

## Tetanus.

Barros, Enrique, Über die sogenannte spezifische Wirkung der Krampfgifte, insbesondere des Tetanusgiftes auf die motorischen Ganglienzellen des Rückenmarkes. (Pathol. Inst., Univ. Freiburg i. Br.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 720—749.) 40, 815.

Bauer, Johannes H., The types of tetanus bacilli isolated from stools in Peking. (Dep. of pathol., Peking union med. coll., Peking.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a.

med. Bd. 21, Nr. 5, S. 265—267.)

Behrendt, Fritz, Der Tetanus bei Kindern mit besonderer Berücksichtigung der Magnesium-Sulfat-Therapie. (Dissertation: Berlin 1924. 25 S.)

Bérard, Léon, et Auguste Lumi ère, Hématomes sous-unguéaux et tétanos. (Nagel-betthämatom und Tetanus.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 59, S. 621—622.) 40, 613. betthämatom und Tetanus.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 59, S. 621—622.) 40, 613. Bongardt, Heinrich, Tetanus puerperalis. (Dissertation: Frankfurt 1924. 23 S.) \* Bouman, L., Gliaherde bei Tetanus und bei Dementia paralytica. (Psychiatr.-neurol.

klin. Valeriusplein, Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 8, S. 1001—1003.) (Holländisch.) **89**, **4**52.

Bratusch - Marrain, Alois, Beobachtungen über den Tetanus neonatorum. (Univ.-Kinderklin., Graz.) (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 74, H. l, S. 45—54.) 87, 294. Cauterman, Fl., Ein Fall von Tetanus. (Vlaamsch geneesk. tijdschr. Jg. 5, Nr. 38/39.

S. 684—686.) (Flämisch.) Connerth; O., Tetanus nach Hahnenbiß. 40, 613. (Univ.-Kinderklin., Greifswald.) (Dtsch.

med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 52, S. 1833—1834.)

40, 816.

Dellert, August, Lokal beschränkter Tetanus beim Menschen. (Dissertation: Würz-

burg 1924. 39 S.)

Dervis, Themistocles, Zur Frage der intensiven Serumbehandlung des Tetanus.

(Med. Klinik Jg. 20, Nr. 35, S. 1214—1215.)

89, 262.

Descombey, P., L'anatoxine tétanique. (Das Tetanusanatoxin.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 23, S. 239—241.)

Detert, Eugen, Tetanus und Zahnerkrankung. (Dissertation: Marburg 1924. 19 S.) \*

Doane, Joseph C., Tetanus as a complication in drug inebriety. (Tetanus als Komplikation bei Morphinismus.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 14, S. 1105 bis 1106.)

Dumitrescu, Theodor, und N. Tomovici, Beobachtungen über die Behandlung des

Tetanus mit großen Serummengen. (Spitalul Jg. 44, Nr. 5, S. 184—186.) Frenklowa, H., Beitrag zur Behandlung der Tetanus der Neugeborenen. (Szpit. Anny

Marji dladzieci, Lodz.) (Pediatr. polska Bd. 4, H. 1, S. 30—32.) (Polnisch.)
Goffin et Buggenhout, Tétanos céphalique suivi de généralisation. Sérotherapie. Choc sérique. Guérison. (Kopftetanus mit nachfolgendem Allgemeintetanus. Serumbehandlung. Schock. Heilung.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 35, S. 962—966.) 89, 445. Graffagnino, P., and J. M. Davidson, Tetanus. (New Orleans med. a. surg. journ.

Bd. 76, Nr. 7, S. 311-315.)

Hall, Ivan C., and Emelia C. Peterson, The detection of Bacillus botulinus and Bacillus tetani in soil samples by the constricted tube method. (Der Nachweis von Bac. botulinus und Bac. tetani in Bodenproben mit Hilfe der "verengten Röhrchenmethode".) (Dep. of bacteriol. a. exp. pathol., univ. of California, Berkeley.) (Journ of bacteriol. Bd. 9, Nr. 3, S. 201-209.)

Hancock, Thos. H., What do we know about tetanus? (Was wissen wir vom Tetanus?)
(Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 37, Nr. 11, S. 489—491.)
\*\*

Harlan, A. L., Tetanus. (Internat. journ. of med. a. surg. Bd. 87, Nr. 11, S. 491—493.) \*
Jagnov, Doses massives de sérum antitétanique pour le traitement curatif du tétanos.

(Paris méd. Jg. 14, Nr. 45, S. 388—389.)

(Paris méd. Jg. 14, Nr. 45, S. 388—389.)

\*Kimmeskamp, Klemens, Über lokalen Tetanus. (Dissertation: Köln1924. 45 S. m. Tab.)\*

Kotsis, Const., Un cas de tétanos consécutif à des injections intra-musculaires de bichlorhydrate de quinine. (Bull. méd. Jg. 38, Nr. 3, S. 75—76.)

\*

Kraus, R., Über den kurativen und prophylaktischen Wert des Tetanusserums. (Statistische Daten.) (Seuchenbekämpfung Jg. 1, H. 1/2, S. 18—24.)

89, 72.

Le manski, Tétanos céphalique partiel avec prédominance droite. (Partieller Kopftetanus mit Bevorzugung der rechten Seite.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 28, S. 44—46.) 39, 262. Löber, Siegfr., Behandlung von Tetanus durch epidurale Novocaininjektion. (Kran-

kenh., Vacha.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 34, S. 1152.)

\* Mac Conkey, A. T., The stability of tetanus toxin in 50% glycerine and of tetanus antitoxin in saturated salt solution. (Journ. of hyg. Bd. 22, Nr. 4, S. 473—478.)

\*

Mandl, Felix, Wirksame Beeinflussung eines Falles von Tetanus durch sakrale Novocaininjektion. (II. chir. Univ.-Klin., Wien.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 8, S. 312—317.) 87, 295.

Marañón, G., und J. Velarde, Ein Tetanusfall von Zähnen aus. (Progr. de la clin. Nr. 154 bis, S. 592—598.) (Spanisch.)

Marinescu, Gh., und Filip Gottlieb, Supraakuter lokalisierter Tetanus. Generalisiertes postoperatives Rezidiv. (Rev. de chir. Jg. 6, Nr. 1, S. 10—19.) (Bulgarisch.) \*

Monier - Vinard, R., La contracture latente des convalescents de tétanos. (Die Spätcontractur der Tetanusrekonvaleszenten.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 1, S. 83—93.)

40, 613.

Bd. 22, Nr. 1, S. 83—93.)

Moyano, José Julió, und Antonio Navarro, Ein Tetanusfall. (Rev. del circúlo méd. de Córdoba Jg. 12, Nr. 5/12, S. 80—84.) (Spanisch.)

\*

Münzberg, Artur, Ein Fall von Kopftetanus. (Dissertation: Breslau 1924. 22 S.) \* Sabrazès, J., P. Flye Sainte Marie et R. de Grailly, Le liquide céphalorachidien des tétaniques. Hyperglycorachie sans excès d'albumine et d'urée. (Der Liquor Tetanuskranker. Zuckervermehrung ohne Vermehrung von Eiweiß- und Harnstoffgehalt.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 37, S. 1407—1410.) 41, 240.

Satta, F., Sul tetano postoperativo. (Der postoperative Tetanus.) (Osp. civ., Cavarzere.) (Chir. d. org. di movim. Bd. 8, H. 6, S. 605—610.) 89, 445.

Scaglione, Salvatore, Tetano puerperale. (Clin. ostetr.-ginecol., istit. di study super., Firenze.) (Riv. ital. di ginecol. Bd. 2, H. 3, S. 301—328.)

\* Smith, Carroll, and W. E. Leighton, The treatment of tetanus, with special reference

Smith, Carroll, and W. E. Leighton, The treatment of tetanus, with special reference to the use of magnesium sulphate. (Die Behandlung des Tetanus, mit besonderer Bezugnahme auf den Gebrauch von Magnesiumsulfat.) (Dep. of surg., St. Louis univ., school of med., St. Louis.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 168, Nr. 6, S. 528—868.)
40, 816.

Tapie, Jean, Formes anormales du tétanos. (Abnorme Tetanusformen.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 14, S. 237—241.) 87, 294.

Tizzoni, Guido, e Plinio Bardelli, Studio comparativo sull'azione che il siero antitetanico dispiega contro la stricnina e contro la tossina del tetano. (Vergleichende Untersuchungen über die Wirkung des Antitetanusserums gegen Strychnin und Tetanustoxin.) (Istit. di patol. gen., univ., Bologna.) (Arch. per le scienze med. Bd. 46, Nr. 3, S. 150—174.)

Vaccarezza, Ra úl F., Rosescher Kopftetanus. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 30, S. 173 bis 210.)

Vidfeldt, G., Zur Frage der prophylaktischen Tetanusimpfung. (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 6, S. 123—126.)

Walthall, Damon, A case of tetanus, with recovery. (Bell mem. hosp., univ. of Kansas, Lawrence.) (Med.-clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1191—1194.)

Zimmer, Hermann, Ein geheilter Fall von ätiologisch gesichertem Tetanus neonatorum, behandelt mit Antitoxin und Magnesiumsulfat. (Dissertation: Marburg 1924. 23 S.)

#### Lyssa.

Alivizatos, G., Einige Bemerkungen über die Mängel der Antirabiesvaccination unter ungünstigen Verhältnissen. (Serb. Arch. f. d. ges. Med. Jg. 26, Nr. 7, S. 292—300.) (Serbisch.)

Andriani, S., Méthode simple et rapide pour mettre en évidence les corps de Negri dans la rage. (Einfaches und schnelles Verfahren, die Negrischen Körperchen bei der

- Hundswut darzustellen.) (Inst. de pathol. et de bactériol., univ., Ferrara.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 38, Nr. 6, S. 520—522.)
- Babes, V., et Démètre Jonesco, Un cas d'hémianesthésie rabique ascendante (Ein Fall von aufsteigender Hemianästhesie bei Tollwut.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 2, S. 144-145.) **88.** 183.

Boecker, Eduard, Die Tollwut bei Mensch und Tier. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 8, S. 224—227.)

Caronia, G., e M. B. Sindoni, Ricerche sulla etiologia della rabbia. Nota prev.

- (Untersuchungen über die Ätiologie der Wut. Vorl. Mitt.) (Istit. di clin. pediatr.,
- univ., Roma.) (Pediatria Bd. 32, H. 14, S. 817—823.)

  40, 469.

  Dolbey, Robert V., and Abdullah el Katib, Hydrophobia in Egypt. (Tollwut in Agypten.) (Royal school of med., Cairo.) (Lancet Bd. 206, Nr. 11, S. 538-540.) 38, 183.
- Epstein, H., Beitrag zur cytologischen Diagnose der Lyssa. (Protozool. Abt., Inst. f. Infektionskrankh. Elias Metschnikow, Moskau.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig., Bd. 92, H. 1/2, S. 71—72.)

  39, 167.
- Erkrankungen, Die an Diphtherie, Kindbettfieber, Trachom, Scharlach, Tollwut. Unterleibstyphus, Trichinose und Encephalitis lethargica im Deutschen Reiche im Jahre 1923. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 52, S. 1834.)
- Figueira, L., Le cobaye et le diagnostic biologiques de la rage. (Das Meerschweinchen und die biologische Diagnostik der Tollwut.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 8, S. 584—585.)
- Gonsalves, N. Botafogo, Lipovaccination antirabique. Conservation du virus rabique dans l'huile d'olive. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 12, S. 876 bis 877.)
- Hajek, Karl, Nervöse Störungen nach Schutzimpfung gegen Lyssa. (Med. Univ.. Klin. R. Jaksch-Wartenhorst, Prag.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 18, S. 344 bis 347.) **89**, **3**59.
- Hetsch, H., Die Lyssainfektion und ihre Behandlung. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 4. S. 103-107.)
- Jaksch Wartenhorst, Über Lyssa. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. 8. II. 1924.) 87, 293. Jochwed, B., Ein Fall einer Erkrankung des Nervensystems im Verlaufe der Schutzimpfungen gegen Wut. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 11, S. 425
- bis 426.) (Polnisch.)
  41, 583.
  Kirschner, L., Über das Haltbarmachen von Bakterien und von Tollwut-Virus-fixe. (Inst. Pasteur, Bandoeng.) (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch-Ind. Bd. 64, H. 2.
- S. 193—204.) (Holländisch.) Kitt, Th., Die Hundetollwut. (Diessen vor München: I. C. Huber 1924. 68 S. G.-M. 2.-Kraus, R., Über die Ursachen der Schädigungen nach Schutzimpfung gegen Hundswut.
- (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 27, S. 661-664.) **89**, 261. Kraus, R., Über eine ökonomische Methode der Schutzimpfung gegen Hundswut. (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie Bd. 41, H. 1, S. 92—96.)
- Lapponi, D., Inoculazione endorachidea del virus da strada nella diagnosi biologica della rabbia. (Die endolumbale Inokulierung von Straßenvirus zur biologischen Diagnose der Tollwut.) (Laborat. munic. d'ig., Macerata.) (Ann. d'ig. Jg. 34, Nr. 7.
- S. 492-496.) 40, 711. Larini, Ottavio, Azione del virus rabbico sulla eccitabilità nervosa e nuscolare. Es-
- perienze. (Instit. d. farmacol., univ., Bologna.) (Bull. of scienze med., Bologna Bd. 2, Nov.-Dez.-H., S. 782—793.)

  Le Fèvre de Arric, M., et J. Tchang Kouo-Nyen, Activité comparée du virus rabique fixe entretenu à Paris et à Bruxelles. (Inst. Pasteur, Bruxelles.) (Cpt. rend.
- des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 13, S. 980-982.) Levaditi, C., S. Nicolau et R. Schoen, Antagonisme entre le virus rabique fixe et le virus des rues; mécanisme de la mutation du virus des rues en virus fixe. (Antagonismus zwischen dem fixen Tollwutvirus und dem Straßenvirus.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 25, S. 423-426.)
- Levaditi, C., S. Nicola u et R. Schoen, La nature microsporidienne du virus rabique. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 6, S. 398-402.)
- Levaditi, C., S. Nicolau et R. Schoen, La nature du virus rabique. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 14, S. 994—997.)
- Manouelian, Y., et J. Viala, Encephalitozoon rabiei parasite de la rage. (Encephalitozoon rabiei, der Erreger der Wut.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 178, Nr. 3, S. 344—345; Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 38, Nr. 3, S. 258 bis 267.) 87, 463. 38, 398.
- Marx, Anton Maria, Die gerichtsärztliche Beurteilung von Lyssafällen. Gleichzeitig eine Mitteilung über die Ausbreitung der Lyssa in der tschechoslowakischen Repu-

- blik. (Prof. Dittrichs gerichtl.-med. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 37, S. 1287—1290.)
- lichalka, J., Die Diagnose der Wut bei Tieren. (Seuchenbekämpfung Jg. 1, H. 5/6, S. 147—152.)
- 1ikhailof, A., La rage et son traitement en Bulgarie. (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 1, S. 79—82.)
- forison, J., Intravenous administration of antirabic vaccine. (Indian journ. of med. research Bd. 12, Nr. 2, S. 333—337.)
- 'aunz, Ludwig, Beiträge zur Histopathologie des sympathischen Grenzstranges. (I. pathol.-anat. Inst. u. III. med. Klin., Univ. Budapest.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 100, H. 1/4, S. 300-304.)
- 'etrillo, Luis M., Ein Fall von Wut. (Arch. latino-americ. de pediatria Bd. 18,
- Nr. 11/12, S. 568—570.) (Spanisch.)
  \*untoni, Vittorio, Effetti della glicerina e del freddo sulla sopravvivenza e sul periodo di incubazione del virus rabico. (Istit. d'ig., univ., Roma.) (Ann. d'ig. Jg. 84, Nr. 10, S. 716—721.)
- lahmet, H., Hydrophobia and carriers. (Tollwut und Virusträger.) (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 12, S. 591-595.)
- le mlinger, P., Contribution à l'étude de l'action de la glycérine sur le virus rabique.
- (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 2, S. 70—72.) \* temlinger, P., Une nouvelle méthode de traitement antirabique. Les novelles glycérinées fraîches. (Inst. Pasteur, Tanger.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 4, S. 272-273.)
- l'emlinger, P., et P. Bel, Inefficacité de l'urotropine comme médicament préventif ou curatif de la rage. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 17, S. 1312.) \* lochaix, A., Le traitement antirabique dans la région lyonnaise. (Journ. de physiol.
- et de pathol. gén. Bd. 21, Nr. 4, S. 722-724.) Salvat Martí, José, Neue Studien über Ätiologie und Prophylaxe der Wutkrankheit. (Rev. española de med. y cir. Jg. 7, Nr. 76, S. 594—595.) (Spanisch.) 40, 343.
- schweinburg, Fritz, Klinische und experimentelle Beobachtungen über Lähmungen nach Wutschutzimpfung. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 33, S. 797 bis 801.)
- schweinburg, Fritz, Klinische und experimentelle Beobachtungen über Lähmungen nach Wutschutzimpfung. Berichtigung zu meinem Aufsatz in Nr. 33 dieser Wochenschrift. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 42, S. 1093.) 40, 920. 3zymanowski, Z., et St. Sienczewski, Contribution à l'étude de l'immunisation des
- chiens contre la rage. (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 10, S. 697-699.)
- ribe, Mejia, Un cas de rage paralytique réalisant le syndrome de Landry. (Ein Fall von paralytischer Wutkrankheit unter dem Bilde der Landryschen Paralyse.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 10, S. 485-489.)
- tenkow, M. D., Eine neue intracerebrale Methode der Impfung des Tollwutvirus. (Metschnikow-Inst., Moskau.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektions-krankh., Abt. I, Orig., Bd. 91, H. 7/8, S. 490—492.)
- l'iala, Jules, Les vaccinations antirabiques à l'institut Pasteur en 1923. (Die Wutschutzimpfungen im Pasteurschen Institut im Jahre 1923.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 88, Nr. 7, S. 648—650.)

# Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Infektionen und Intoxikationen

(siehe auch die einzelnen Erkrankungen).

### ligemeines.

- ochmann, G., Lehrbuch der Infektionskrankheiten für Ärzte und Studierende. 2. Aufl. Unter Mitwirkung v. B. Nocht u. E. Paschen. Neu bearb. v. C. Hegler. (Berlin: Julius Springer 1924. XI, 1077 S. G.-M. 54.—.) 89, 406.
- Jéri, André, Sur le tabés et les accidents du travail. 1. Les ataxies latentes à révélation brusque et les accidents. 2. Les intoxications et toxi-infections aggravantes au cours des maladies organiques du système nerveux. (Tabes und Trauma. 1. Die latenten Ataxien mit plötzlichem Manifestwerden und das Trauma. 2. Die Intoxikationen und Toxi-Infektionen, welche im Verlaufe der organischen Erkrankung des Nervensystems eine Verschlimmerung herbeiführen.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 8, S. 381-385.)

### Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Grippe.

Ballaban, Karol, Neuritis infectiosa. (Klin. oczna uniu., Warszawsk.) (Klinika oczna

Jg. 2, H. 2, S. 71—72.) (Polnisch.)

41, 220.

Boenninghaus, Über halbseitige Rachenlähmung nach Grippeencephalitis und über den Nachweis dieser Lähmungsform durch die Phonation. (St. Georgs-Krankenh.

Breslau.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 24, S. 801.) Boenninghaus, Über latente Schwäche des Gaumensegels nach "Grippeencephalitis" und ihren Nachweis durch Herunterdrücken des Zungengrundes. (St. Georgs-Krankenh., Breslau.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 43, S. 1472—1474.) 40, 565.

Eschbach, H., Manifestations encéphalitiques en période grippale. (Encephalitische Erscheinungen während einer Grippezeit.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hop de Paris Jg. 40, Nr. 32, S. 1498—1500.)

Gerbasi, Michele, Contributo allo studio delle meningiti da bacillo di Pfeiffer nel-

l'infanzia. (Beitrag zur Lehre von der Meningitis im Kindesalter, durch den Pfeifferschen Bacillus hervorgerufen.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Palermo.) (Pediatria Bd. 82, Nr. 10, S. 600-605.) **88,** 362.

Hagelstam, Jarl, Zur Frage der Beziehungen zwischen der Influenza und Nervensystem mit besonderer Berücksichtigung der epidemischen Encephalitis. läkaresällskapets handl. Bd. 66, Nr. 9/10, S. 744—757.) (Finnisch.) (Finska

Halphen, E., De la névralgie du laryngé supérieur comme complication de l'épidémie actuelle de grippe. (Neuralgie des Laryngeus superior als Komplikation der gegenwärtigen Grippeepidemie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr 5., S. 160—162; Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-œsophagoscopie Bd. 8, Nr. 8, S. 914-916.) **87,** 115.

Kastan, Max, Motorische Störungen bei Psychopathen nach Grippe. (Dtsch. med. 40, 622.

Wochenschr. Jg. 50, Nr. 43, S. 1472.)
Koch, R., Der Gesichtsausdruck bei Grippe und Encephalitis epidemica. (Éhem. städt. Krankenh., Kronenhof, Frankfurt a. M.) (Zeitschr. f. d. ges. Anat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 3, S. 281—288.) 88, 451.

Kristensen, Martin, et Søren Christensen, Six nouveaux cas de méningite à bacille de Pfeiffer. (Sechs neue Fälle von Meningitis mit Pfeifferschem Bacillus.) (Inst. sérotherap. de l'état danois, et sect. B, hôp. Frederiksberg, Copenhague.)

(Acta med. scandinav. Bd. 60, H. 1, S. 1—6.) 87, 29. Leuchtenberger, Rudolf, Zur Frage der Influenzameningitis. (Pathol. Univ.-Inst., Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 31, S. 1061—1062.)

S. 1061—1062.)

40, 430.

Linck, E., Eine intrakranielle Komplikation nach Grippe. (Zeitschr. f. Hals-, Nasenu. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 2, S. 129—138.)

87, 30.

Menninger, Karl A., Optic neuritis and choked disk in influenza. (Neuritis optica

bei Influenza.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 3, S. 328—333.) 88, 184. Schmidt, P., und M. Weinberg, Influenzabacillen und Meningitis. (Hyg. Inst. u. Säuglings- u. Kinderklin., Univ. Halle a. S.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 2. **87, 43**0. S. 66—69.)

### Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Flecktyphus.

Broderson, U., Über Erkrankungen des Nervensystems nach Flecktyphus und Recurrens. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) 38, 399. Dawydowskie, J. W., Die pathologische Anatomie und Pathologie des Fleckfiebers.

(Ergebn. d. allg. Pathol. u. pathol. Anat. Jg. 20, Abt. 2, Tl. 2, S. 571-804.) 87, 383. Hassin, G. B., Brain changes in typhus fever contrasted with those in epidemic ence-

phalitis and acute poliomyelitis. (Hirnveränderungen bei Fleckfieber, verglichen mit denen der epidemischen Encephalitis und der akuten Poliomyelitis.) (Div. of neurol., coll. of med., univ. of Illinois, pathol. laborat., Illinois state psychopath. inst. a. Cook county hosp., Urbana.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 2. S. 121—136.) 87, 384.

Jochmann, G., Lehrbuch der Infektionskrankheiten für Ärzte und Studierende. 2. Aufl. Unter Mitwirkung v. B. Nocht und E. Paschen. Neu bearb. v. C. Hegler. (Berlin: Julius Springer 1924. XI, 1077 S. G.-M. 54.—.)

89, 406.

Karwacki, Léon, Réaction méningée au cours du typhus exanthématique. (Meningeale

Reaktion im Verlauf des Flecktyphus.) (Rev. de méd. Jg. 41, Nr. 9, S. 560—569.) 41, 810.

Mayer, Martin, Exotische Krankheiten. Ein kurzes Lehrbuch für die Praxis. (Berlin:

Julius Springer 1924. VI, 304 S. u. 2 Taf. G.-M. 24.—.)

40, 175.

Undritz, W., Die Hörstörung beim Flecktyphus. (Klin. f. Ohren-, Hals- u. Nasen-

krankh., Milit.-med. Akad., Leningrad.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 9, H. 2, S. 235—243.)

#### Komplikationen von selten des Nervensystems bei anderen Infektionskrankheiten.

Bergenfeldt, Ernst, Myelitis als Masernkomplikation. (Bezirks- u. Stadtkrankenh.,

Hålsingborg.) (Acta med. scandinav. Bd. 61, H. 2/3, S. 281—293.) 40, 685.
Bergenfeldt, Ernst, Myelitis als Komplikation von Masern. (Läns- och Stadslas., Hälsingborg.) (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 46, S. 1134—1136 u. Nr. 47, S. 1160—1165.) (Schwedisch.)

Beyerman, W., Chorea hervorgerufen durch Malaria-Intoxikation. (Prov.-Ziekenh., Santpoort.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 16, S. 1987 bis 1988.) (Holländisch.)
40, 201.

Bjarnhjedinsson, Saem., Klinische Bemerkungen über die Lepra auf Island. (Spe-

dalskheds hosp., Reykjavik.) (Bibliotek f. laeger Jg. 116, Nr. 5, S. 267—302.) 40, 326. Brosius, Otto Tiemann, Cerebral malaria. Report of an unusual case. (Cerebrale Malaria. Bericht über einen ungewöhnlichen Fall.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 11, S. 841-842.)

Campbell, C. Macfie, and M. E. Morse, A case of Westphal-Strümpell pseudosclerosis following erysipelas, with a discussion of allied conditions. (Ein Fall von Westphal-Strümpellscher Pseudosklerose als Folge eines Erysipels.) (Psychopathic hosp., Boston.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 5, Nr. 17, S. 28—43.) 88, 251. Cisler, Sur la paralysie isolée du dilatateur de la glotte. (Isolierte Lähnung des Dila-

tator glottidis.) (Arch. internat. de laryngol., otol.-rhinol. et broncho-eosophago-scopie Bd. 8, Nr. 6, S. 658—662.) 88, 382.

Courmont, P., Bujadeux et J. Dechaume, Amaurose brusque par encéphalite au cours d'une tuberculose pulmonaire. (Plötzlich auftretende Amaurose durch Ence-

Dechaume, J., et P. Sédallian, L'encéphalite tuberculeuse. (Encephalitis tuberculosa.) (Clin. neurol., univ., Lyon.) (Rev. de méd. Jg. 41, Nr. 1, S. 5—35.) 37, 108. Delamare, G., Sur les traitements actuels de la lèpre. (Über die aktuelle Behandlung der Lepra.) (Rev. prat. des maladies des pays chauds Bd. 4, Nr. 12, S. 843—876.) \* Flieringa, H. J., Einseitige Akkommodationslähmung nach Diphtherie. (Klin. Mo-

natsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, März-April-H., S. 405-409.) 88, 128. Garofeano, M., et L. Muresano, Syndrome de Landry consécutif à la malaria. (Landrysches Syndrom als Malariafolge.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 1924, S. 27—29.)

Gonzalez, J. de J., Pathogenesis of intrinsic ocular paralysis during convalescence from acute infectious diseases. (Pathogenese der Lähmung der inneren Augenmuskeln während der Genesung von akuten Infektionskrankheiten.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 5, S. 351—353.) 88, 356.

Horwitt, S., Encephalitis as a complication of measles. (Encephalitis als Komplikation von Masern.) (Arch. of pediatr. Bd. 41, Nr. 7, S. 476—479.) 89, 233. Huber, Julien, et R. Levassor, Accidents convulsifs jacksonniens et azotémie apparus au décours d'une coqueluche. (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22,

Nr. 4/5, S. 212—214.) Jagnov und Alfred Dimulescu, Hemiplegie bei Scharlach. (Spitalul Jg. 44, Nr. 12,

S. 437—438.) (Rumänisch.)

Jochmann, G., Lehrbuch der Infektionskrankheiten für Ärzte und Studierende.

2. Aufl. Unter Mitwirkung v. B. Nocht und E. Paschen. Neu bearb. v. C. Hegler.
(Berlin: Julius Springer 1924. XI, 1077 S. G.-M. 54.—.)

89, 406.
Kompanejetz, S., Über Posticuslähmungen nach Typhus exanthematicus und Typhus recurrens. (Oto-rhino-laryngol. Klin., Univ. Jekaterinoslaw.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen. u. Ohrenheilk. Bd. 7, H. 2, S. 143—151.)

87, 48.

Lévy · Valensi, Philbert et Lechaux, Polynévrite sensitivo-motrice survenue chez une tuberculeuse après un pneumothorax thérapeutique. (Sensitiv-motorische Polyneuritis bei einer Tuberkulösen nach künstlichem Pneumothorax.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 38, S. 1733—1734.)

Matzdorff, Paul, Degenerationsvorgänge im Rückenmark auf toxischer Grundlage bei einem durch eine alte Commotio spinalis geschwächten Zentralnervensystem) (Allg. Krankenh. St. Georg u. Staatskrankenanst. Friedrichsberg-Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 196—207.) 86, 453.

Mayer, Martin, Exotische Krankheiten. Ein kurzes Lehrbuch für die Praxis. Julius Springer 1924. VI, 304 S. u. 2 Taf. G.-M. 24.—.) (Berlin: 40, 175.

Mayrhofer Grünbühel, Johanna, Encephalitis nach Parotitis epidemica. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 45, S. 1165.) 40, 564.

Mironescu, T., Erscheinungen seitens der Haut und der Augen bei Malaria. (Spitalul Jg. 44, Nr. 4, S. 129—130.) (Rumänisch.) **8**8, 78.

Mogilinitzky, B., Zur Frage über Pathologie und pathologische Anatomie des vegetativen Nervensystems bei Scharlach und Diphtherie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 510-530.) 89, 71.

Mogilnitzki, B., Zur Frage über Pathologie und pathologische Anatomie des vegetativen Nervensystems bei Scharlach und Diphtherie. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 4, S. 44—63.) (Russisch.) 41, 107.

Mogilnitzkie, B. N., Die pathologische Anatomie des vegetativen Nervensystems beim Recurrens. (Pathol.-anat. Inst., I. Staatsuniv. u. Prosekt., Ssimaschko-Krankenh., Moskau.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 248, H. 1/2, 87, 163. S. 137—152.)

Ochsenius, Kurt, Tetaniesymptome im Kinderheilk. Bd. 28, H. 4, S. 323—324.) Tetaniesymptome im Anschluß an Diphtherie. (Monatsschr. f. **88**, **394**.

Osnato, Michael, and Louis Casamajor, Meningo-encephalitis associated with carditis. Report of a case with necropsy findings. (Meningoencephalitis mit Karditis. Mitteilung eines Falles mit Sektionsbefund.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 5, S. 553—558.)

40, 565.

Perwuschin, G. W., Malaria und Erkrankungen des Nervensystems. (Nervenklin., blin, Inst. Kasen.) (Zeitache f. d. cas. Neurol. a. Psychiatric B. 100 H. 200 M.

wuschin, G. W., Maiaria und Erianaugon de Schieffe Bd. 98, H. 3/5, S. 446 klin. Inst., Kasan.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 446 40, 710.

Iw., Beiträge zur Neurologie des Rattenbißfiebers. Abt., (Chir. Rasdolsky, St. Trinitatiskrankenh., Leningrad.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 188—194.)

88, 184.

Ronaldson, G. W., A note on "spasmodic" diphtheria, with two illustrative cases.

(Bemerkung über spasmodische Diphtherie mit 2 bemerkenswerten Fällen.) (Brit. **40**, 886. journ. of childr. dis. Bd. 21, Nr. 247/249, S. 182-187.)

Salkind, E., Nervöse Störungen bei Malariakranken. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.)

Schaertzgens, Burghardt, Über Symptome von seiten des Gehirns bei Infektions-

krankheiten unter besonderer Berücksichtigung zweier Fälle von Influenza bzw.
Typhus abdominalis. (Dissertation: Köln 1923 [1924]. 63 S.)

\* Stefanescu, Marie, Sur un cas de polynévrite survenue au cours de la malaria chez

une éthylique. (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatr., psychol. et endo-

crinol. Jg. 1, Nr. 1, S. 12—14.)

\* Tizianello, Giuseppe, Due casi di emiplegia tifica. (Osp. civ., Venezia.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 31, H. 33, S. 1065—1070.)

Vialard, Lancelin et Darleguy, Sur un cas de méningo-encéphalite cosporique survenue chez un tuberculeux pulmonaire cavitaire. (Ein Fall von Meningoence-phalitis durch Oosporidien bei einem Tuberkulösen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 27, S. 1284—1289.)

40, 196.

Zeidler, Rudolf, Die Erkrankungen des Gehörorganes im Verlaufe von Typhus. (Kaiser-Franz-Joseph-Spit., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 2, S. 145—156.) **87**, 293.

#### Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Pellagra und Beri-Beri.

Agostini, Cesare, La scomparsa della pellagra nella provincia di Perugia. (Das Verschwinden der Pellagra in der Provinz Perugia.) (Osp. psichiatr. prov., Perugia.) (Ann. dell'osp. psichiatr. prov. in Perugia Jg. 17, H. 1/4, S. 69—91.) \*Caravedo, Baltazar, Die Pellagra bei Geisteskranken. (Rev. de psiquiatria y disci-

plinas conexas Bd. 5, Nr. 1, S. 5-26.) (Spanisch.) **38**, 185.

Corlette, C. E., On pellagra: with an account of a case. (Uber Pellagra, mit Mitteilung eines Falles.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 25, S. 613—617.) 39, 361. Jancsó, Nellós, Uber die Pellagra. (Orvosi Hetilap Jg. 68, H. 5, S. 72—76 u. H. 6,

S. 88—90.)

Itoh, M., Über Pellagra, respektive Pellagroid in Japan und ihre Behandlung mit Reiskleienextrakt. (Dermato-urol. Klin., Univ. Tokyo.) (Japan. journ. of dermatol. a. urol. Bd. 24, Nr. 3, S. 21—29.)

Mc Carrison, Robert, Rice in relation to beri-beri in India. (Brit. med. journ. Nr. 8297, S. 414-420; Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of trop. dis. a. parasitol. S. 65—82.)

Mc Carrison, Robert, and Roland V. Norris, The relationship of rice to beri-beri in India. (Indian med. research memoirs Bd. 1, Nr. 2, S. 1-87.)

- Mc Cowan, P. K., Pellagra: A report of four cases, with histological findings in one case. (Bericht über 4 Fälle von Pellagra mit histologischem Befund eines Falles.) (Pathol. laborat., L. C. C. ment. hosp. Maudsley hosp., London.) (Journ. of mental
- science Bd. 70, Nr. 290, S. 410—422.)

  89, 360.

  Megaw, J. W. D., and S. P. Bhattacharjee, An outbreak of the epidemic dropsy form of beriberi in Calcutta. (Ausbruch einer Beriberiepidemie in der Form von
- Wassersucht in Kalkutta.) (Indian med. gaz. Bd. 59, Nr. 4, S. 169—173.) 89, 261. Pierce, Lydia B., Pellagra. Report of a case. (Pellagra. Kasuistische Mitteilung.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 2, S. 237—243.) 40, 711. Suzuki, Tadashi, and Shinnosuke Mori, Meningeal cases of infant beri-beri in
- Manchuria. (Meningeale Fälle kindlicher Beriberi in der Mandschurei.) (Journ. of
- Oriental med. Bd. 2, Nr. 1, S. 30—54.)

  89, 224.

  Walle, N. van der, Über Beri-Beri und das antineuritische Vitamin. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 12, S. 1487—1498.) (Holländisch.) 40, 99.

#### Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Betuilsmus.

- Bår, A., Augenveränderungen bei Botulismus. (Städt. Krankenanst., Essen.) (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 72, Mai-Juni-H., S. 675—682.) **89**, 167. **89**, 167.
- Brasch, Elfriede, Über Augensymptome bei Botulismus. (Dissertation: Breslau 1924.
- Bronfenbrenner, Jacques J., and Monroe J. Schlesinger, The effect of dige-
- stive juices on the potency of botulinustoxin. (Laborat. of prevent. med. a. hyg., Harvard med. school, Boston.) (Journ. of exp. med. Bd. 39, Nr. 4, S. 509—516.) \* Edmunds, C. W., and George F. Keiper, Further studies on the action of botulinus toxin. (Weiter Forschungen über die Wirkungen des Botulinustoxins.) (Dep. of materia med. a. therapeut., univ. of Michigan med. school, Ann Arbor.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 7, S. 495—502.) 40, 711.
- Henning, Engelbert, Über einen Fall von Botulismus. (Dissertation: Würzburg 1924. 41 S.)
- Lenz, Georg, Anatomische Untersuchung eines Falles von Botulismus mit Ophthalmoplegie. (Univ.-Augenklin., E Bd. 92, H. 1/2, S. 221—235.) (Univ.-Augenklin., Breslau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie **89**, 167.
- Myers, W. A., Botulism, an isolated case. Antitoxin and recovery. (Botulismus, ein vereinzelter Fall. Antitoxin und Heilung.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1277—1287.)

  87, 77.

  Pfenninger, W., Toxico-immunologic and serologic relationship of Bacillus botulinus,
- type C, and Bacillus parabotulinus, "Seddon". XXII. (George Williams Hooper found. f. med. research, univ. of California med. school, San Francisco.) (Journ. of infect. dis. Bd. 85, Nr. 4, S. 347—352.)
- Pinkerton, William A., and Joseph Krobalski, Two cases of botulism. (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 3, S. 117—118.)
- Rick, Bruno, Über eine Gruppenerkrankung an Botulismus. (Dissertation: Köln 1924. 13 S.)
- Schoenholz, P., and K. F. Meyer, Effect of direct sunlight, diffuse daylight and heat on potency of botulinus toxin in culture mediums and vegetable products. XXIV. (George Williams Hooper found. f. med. research, univ. of California med. school, San Francisco.) (Journ. of infect. dis. Bd. 85, Nr. 4, S. 361-389.)
- Sisco, Dwight L., The treatment of botulism. (Boston med. a. surg. journ. Bd. 191, Nr. 22, S. 1023—1025.)
- Weinberg, M., et P. Goy, Recherches sur la toxine botulinique. (Forschungen über Botulinustoxine.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 4, S. 269 bis 271.)

### Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Gasvergiftungen.

- Allende Navarro, F. de, Deux cas d'intoxication par gaz avec altérations de la barrière ecto-mésodermique du cerveau. (2 Fälle von Gasvergiftung mit Veränderungen der ekto-mesodermalen Gehirngrenzschicht.) (Inst. d'anat. cérébrale, univ., Zürich.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, Nr. 2, S. 199
- Allende Navarro, F. de, Zwei Fälle von Gasvergiftung mit Veränderungen der Grenzgewebe zwischen ektodermalen und mesodermalen Gehirnmembranen. (Inst. d'anat. cérébrale, univ., Zurich.) (Rev. méd. de Barcelona Bd. 1, Nr. 3, S. 243 bis 250.) (Spanisch.) 89, 166.
- Aufrecht, Zwei Fälle von Leuchtgasvergiftung. (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 148, H. 5/6, S. 273—275.)

Buttersack, Nachuntersuchungen von ehemaligen Kampfgasvergifteten. (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, Sept.-H., S. 269—273.)

Fejér, Gyula, Blindness caused by inhalation of coal gases, recovery. (Blindheit infolge Einatmung von Kohlengsen [CO, CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>]. Wiederherstellung.) (America

Fejer, Julius, Über einen in Heilung ausgegangenen Fall von beiderseitiger Erblindung nach Einatmung von Holzkohlendämpfen. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87.

40, 342.

**38.** 398.

87, 76.

journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 7, S. 522-523.)

Chir. Jg. 51, Nr. 6, S. 223-224.)

Nr. 36, S. 1223.)

Nr. 9, S. 216—217.)

Gey, Rudolf, Zur pathologischen Anatomie der Leuchtgasvergiftung. (Krankenh. Friedrichstadt, Dresden.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 251. S. 95-106.) Harbitz, Francis, Massenvergiftung mit Auspuffgasen. (Pathol.-anat. Inst., Rikshosp., Christiania.) (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Nr. 1, S. 47—52.) (Norwegisch.) 87, 463. (Norwegisch.) Hiller, Friedrich, Über die krankhaften Veränderungen im Zentralnervensystem nach Kohlenoxydvergiftung. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, Kaiser Wilhelm-Inst., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 594-646.) Klein, O., Zur Kasuistik der Kohlenoxydtoxikose. (Med. Univ.-Klin. R. Jaksch-Wartenhorst, Prag.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 25, S. 489—492.) 88, 183. Kurlander, J. J., Paralysis of the leg following illuminating gas poisoning. (Im Anschluß an eine Leuchtgasvergiftung auftretende Lähmung.) (Orthop. dep., Mount Sinai hosp., Cleveland.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, **89, 3**58. S. 27 1.) Levy-Valensi, Un cas d'amaurose par intoxication oxycarbonée. (Note complémentaire.) (Ein Fall von Erblindung durch Kohlenoxydvergiftung. [Erganzungs mitteilung.]) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 13, S. 470 bis 472.) 40, 920. Levy-Valensi, Louis Claude et A. Rochard, Un cas d'amaurose par intoxication oxycarbonée. Hémorragies juxta-papillaires. (Ein Fall von Erblindung durch Kohlenoxydvergiftung.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40. Nr. 10, S. 349—351.)

40, 920.

Meixner, Karl, Besondere Hirnbefunde bei Kohlenoxydvergiftungen. (Gerichtl.-med. Inst., Univ. Wien.) (Beitr. z. gerichtl. Med. Bd. v, S. vo—(2.)

Pinéas, Klinischer und anatomischer Befund eines Falles von CO-Vergiftung. (Ges. Sitzø. v. 10. III. 1924.)

37, 398. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Berlin, Sitzg. v. 10. III. 1924.) 37, 398. Pinéas, Hermann, Klinischer und anatomischer Befund eines Falles von CO-Vergiftung. (Ein Beitrag zur Frage der psychomotorischen Apraxie und verwandter Bewegungsstörungen.) (Städt. Friedrich Wilhelm-Hosp., Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 36—54.) Reichert, Gerhard, Über Encephalomyelitis disseminata nach Kohlenoxydvergiftung. (Dissertation: Breslau 1924. 28 S.) Rosenberger, F., Zur Leuchtgasvergiftung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 23, 8. 763.) Rynarzewski, Josef Karl, Anatomische Befunde bei Kohlenoxydvergiftung. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 18 S.)

Rzętkowski, K., CO-Vergiftung. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 10, S. 377—379.) (Polnisch.)

40, 709. Zangger, H., Vergiftungen. (Diagnostische und therapeutische Irrtümer und deren Verhütung. Innere Medizin. H. 15. Hrsg. v. J. Schwalbe.) (Leipzig: Georg Thieme 1924. 226 S. G.-M. 6.—.) **40**, 612. Komplikationen von seiten des Nervensystems bei Intexikation nach Darreichung von Medikament (siehe auch Seite 429). Adolf, Mona, Ein Fall von Paraplegie nach Lyssaschutzimpfung. Rudolfstift., Wien.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 51-62.) 89, 332. Babonneix, L., Pseudo-tabès consécutif à une injection de sérum anti-streptococcique (Pseudotabes nach einer Antistreptokokkenseruminjektion.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 49, S. 813.) 89, 127. Baumann, Max, Scopolamintodesfall. (Henrietten-Stift, Hannover.) (Zentralbl. f.

Bothe, W., Luminal- und Pyramidonexanthem bei demselben Menschen. (Allerheil.

Brandt, W., Zur Kasuistik der Veronalvergiftungen. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50.

Hosp., Breslau.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 37, S. 1678-1679.)

- Carreras, F., Ein Fall von Ergotismus im Wochenbett (Vergiftung durch Ergotamin). (Rev. méd. de Barcelona Bd. 1, Nr. 3, S. 205-208.) (Spanisch.)
- Cheatle, Arthur H., Three cases of injury to the ear caused by spirit injection through the face for neuralgia; two to the middle ear and one to the auditory nerve. (Drei Fälle von Schädigung des Ohres nach Alkoholinjektion in den Trigeminus, und zwar zweimal des Mittelohres, einmal des N. acusticus.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 5, sect. of otol., S. 43—45.)

  89, 52.
- Coronedi, G., e A. Cazzaniga, In tema di avvelenamento per aconitina. (Beitrag zur Vergiftung durch Aconitin.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. Bd. 44, -**395**.) 354-
- Elders, C., Über die Behandlung von Veronalvergiftung. (Geneesk. Gids Jg. 2, H.1, S. 10.)\* Galliot, A., Paralysie de la VIe paire au cours d'un traitement par le bismuth. (Abdu-
- censlähmung im Verlauf einer Wismutbehandlung.) (Bull. de la soc. franc. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 31, Nr. 5, S. 282—284.)

  39, 155.
  Gerster, Julius, Uber Adrenalinvergiftung. (Otolaryngol. Klin., Univ. Basel.) (Zeitschr. f. Hals., Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 4, S. 505—515.)

  40, 469.
  Gralka, Richard, Akute Massenvergiftung mit Bromnatrium. Endemisch aufgetretene, nichtinfektiöse Schlafsucht. (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 8, S. 319
- bis 321.) 87, 122.
- Hajek, Karl, Nervöse Störungen nach Schutzimpfung gegen Lyssa. (Med. Univ.-Klin. R. Jaksch-Wartenhorst, Prag.) (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 18, S. 344-347.) 89,359.
- Hempel Jorgensen, P., Ein Fall typischer Strychninvergiftung bei einem Kinde nach Eastonsirup-Tabletten. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 1, S. 15.) (Dänisch.) 88, 398. Herschmann, Heinrich, Über paralyseähnliche Zustandsbilder nach Intoxikation durch Veronal und chemisch verwandte Schlafmittel. (Arch. f. Psychiatrie Bd. 70,
- H. 5, S. 623-635. He ub ner, W., Über Calciumvergiftung. (Nachr. v. d. Ges. d. Wiss., Göttingen, Math.-physik. Klasse Jg. 1924, H. 1, S. 43—57.)

  89, 69.

  Hil pert, P., Intoxikationserscheinungen im Verlaufe therapeutischer Anwendung von Scopolamin. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 7, S. 280—282.)

  87, 122.
- Jacob, Charlotte, Ein Fall von chronischer Bromuralvergiftung. (Univ.-Nerven-
- klin., Königsberg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 22, S. 747—748.) 88, 182. Kipper, Friedrich, Adalinvergiftung, Erfrieren oder Tod durch beide Ursachen? (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Berlin.) (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 80, Nr. 16, S. 151
- bis 155.)

  89, 261.

  Kipper, Friedrich, Veronalvergiftung? (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Berlin.) (Arztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 80, Nr. 20, S. 191—197.)

  40, 98.

  Korbsch, H., Über Störungen der vertikalen Augenbewegungen bei Veronalberziehungsweise Medinalintoxikation (Psychiatra Normalintoxikation (Psychia
- ziehungsweise Medinalintoxikation. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 473—477.) 40, 920.
- Lépine, Jean, Les paralysies du plexus brachial par sérothérapie antitétanique. (Die
- Plexus-brachialis-Lähmungen infolge Antitetanusserumbehandlung.) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 5, Nr. 107, S. 351—353.)

  S8, 383.

  Lhermitte, Jean, Les paralysies amyotrophiques post-sérothérapiques. (Schlaffe Lähmungen nach Serotherapie.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 10, S. 221—227.) 89, 341.
- Licskó, Andor, Sehnervenatrophie durch Chinin. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 17, S. 254—255.) (Ungarisch.)

  89, 358.

  Loit man, Clara, Chronic trional poisoning: Report of a fatal case. (Krankengeschichte
- und Sektionsprotokoll eines Falles von Trionalvergiftung: Zeitweise Depressionszustände, Trionalgebrauch während eines Jahres.) (Massachusetts homeopathic hosp., Boston.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 191, Nr. 11, S. 491—495.) 39, 358. Lortat - Jacob, Note additionnelle concernant le cas de polynévrite radio-cubitale consécutive à une thérapeutique arsenicale colloïdale. (Ergänzende Bemerkung zu
- dem Fall von Polyneuritis [radio-ulnare] als Folge einer kolloidalen Arsenbehandlung.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 5, S. 234 bis 237.) 89, 430.
- Lortat Jacob et Eyraud Dechaud, Polynévrite radio-cubitale consécutive à une thérapeutique arsénicale colloïdale. (Polyneuritis als Folge einer Behandlung mit kolloidalen Arsenpräparaten.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 4, S. 201-202.)
- Lortat Jacob et A. Haye, Pigmentation arsénicale chez un tabétique. Disposition semblant affecter un territoire sympathique et radiculaire. (Arsenpigmentation der Haut bei einem Tabiker. Wahrscheinliche Abhängigkeit von radikulärer und sympathischer Innervation.) (Bull de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 31, Nr. 9, S. 492—494.)

  48, 81.

- Meyer, Max, Über Eukodalismus. (Nervenheilanst. d. Stadt Frankfurt a. M., Köppern i. Ts.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 5, S. 133—134.)
  Meyer, Walter B., Zur Klinik der Yohimbinvergiftung. (Städt. Krankenh.,
  Westend.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 44, S. 1513.) **87**, 76. Berlin-
  - 40, 469.
- Morichau Beauchant et Fagart, Injection préventive de sérum antitétanique.

  Accidents paralytiques consécutifs. Mort seize jours après l'injection. (Infolge von prophylaktischer Serumeinspritzung auftretende Lähmungen. Tod 16 Tage nach der Injektion.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 29,
- 8. 1406—1408.)
  40, 327.
  Olbrycht, J., Zur Kasuistik der selteneren Vergiftungsarten. (Gerichtsärztl. Univ.Inst., Krakau.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 3, S. 259 bis 275.)
- Pollet, Léon, Les polynévrites postsérothérapiques. (Die Polyneuritiden nach Serotherapie.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 34, S. 561—564 u. Nr. 36, S. 597 bis 600.) **88**, 60.
- Rehberg, Über myotonieartige Bewegungsstörungen infolge Tetrophanwirkung. (Med. Univ.-Poliklin., Marburg, Lahn.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 81, H. 5/6, S. 287-290.)
- Sainton, Paul, Paul Descouts, et Roger Le Clerc, Parésie dissociée des membres supérieurs consécutive à la sérothérapie antitétanique préventive. Contractions fibrillaires. Importance de l'étude des réactions électriques pour le diagnostic des syndromes frustes. (Dissoziierte Lähmung der oberen Extremitäten nach prophylaktischer Antitetanusserumbehandlung. Fibrilläre Kontraktionen. Wichtigkeit des Studiums der elektrischen Reaktionen für die Diagnose der "Formes frustes".) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 18, S. 754—757.) 38, 383.
- Sainz de Aja, Ein Fall von akutem Jodismus. (Rev. méd. de Sevilla Jg. 48, H. 8, S. 1-3.) (Spanisch.)
- Schaltenbrand, Über Bulbocapninwirkung. (Biol. Abt. d. ärztl. Ver. Hamburg, Sitzg. v. 29. I. 1924.)

  87, 18. Seelig, S., Ein Beitrag zur Kasuistik der Bleivergiftungen. (II. med. Univ.-Klin.,
- Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 14, S. 583—584.) **87**, 381.
- Sicard, de Gennes et Coste, Paralysie post-sérothérapique tétanique. (Lāhmung nach einer therapeutischen Tetanusseruminjektion.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 29, S. 1400-1406.) 40, 324.
- Souques, Lafourcade et Terris, Polynévrite consécutive à une injection préventive de sérum antitétanique. (Polyneuritis nach einer prophylaktischen Antitetanusseruminjektion.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 18. S. 757—760.)
- Souques, Lafourcade et Terris, Un nouveau cas de polynévrite consécutive à une injection de sérum antitétanique. (Ein neuer Fall von Polyneuritis nach Antitetanusserum-Injektion.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 36, 40, 597. S. 1676—1677.)
- Stephenson, Junius W., Polyneuritis following administration of solution of potassium arsenite in a case of chorea. (Polyneuritis nach Einnahme von Fowlerscher Lösung bei einem Falle von Chorea. ) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 19.
- Straus, Erwin, Radialislähmung durch subcutane Arseneinspritzung. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 26, S. 1175—1177.)
- Tardieu, Ändré, Intoxication aiguë par les uréides. Véronalisme aigu. (Akute Harnstoffvergiftung. Akuter Veronalismus.) (Rev. de méd. Jg. 41, Nr. 7, S. 393—418.) 89, 69.
- Terrien, F., Neurorétinite et amblyopie par ingestion de véronal. (Neuroretinitis und Amblyopie nach Veronal.) (Arch. d'opht. Bd. 41, Nr. 4, S. 204—206.) 39, 69. Trénel, Sur un nouveau cas d'état de mal mortel au cours du traitement par le gardénal.
- (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 3, S. 209—217.)

  \*Weisenberg und Willimzik, Erblindung nach Sadebaumvergiftung. (Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. Bd. 78, Sept.-Okt.-H., S. 476-478.)
- Zangger, H., Vergiftungen. (Diagnostische und therapeutische Irrtümer und deren Verhütung. Innere Medizin. H. 15. Hrsg. v. J. Schwalbe.) (Leipzig: Georg Thieme 1924. 226 S. G.-M. 6.—.) 40, 612.

### Komplikationen von selten des Nervensystems bei verschiedenen anderen Vergiftungen (auch gewerbliche Nahrungs- und Genußmittel).

Abstractof discussion on papers of Drs. Shie, Hamilton, and Aub, Minot, Fairhall and Reznikoff. (Diskussionsbemerkungen zu den Vorträgen von Shie usw.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 8, S. 591—592.) 40, 99.

- Ball, Erna, Über eine durch Ernährungsschäden hervorgerufene Erkrankung des Zentralnervensystems bei vier Geschwistern. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 1, Š. 47—56.)
- Bourdillon, Ch., et Edw., Hartmann, Sept cas d'intoxication oxycarbonée avec signes cliniques d'atteinte du névraxe. (Soc. de neurol., Paris, 6. III. 1924.) (Rev.
- neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 391—396.)
  Brückner, Hermann, Über den gegenwärtigen Stand der Methylalkohol-Vergiftung mit besonderer Berücksichtigung ihrer Bedeutung für Gewerbe und Industrie. (Bad. Anilin- u. Sodafabrik, Ludwigshafen a. Rh.) (Zentralbl. f. Gewerbehyg. u. Unfallverhütung Bd. 1, Nr. 2, S. 17—20.)

  40, 342.
  Cazeneuve, Paul, Les intoxications alimentaires et la protection des consommateurs.
- (Die Nahrungsmittelvergiftungen und der Schutz der Verbraucher.) (Ann. d'hyg. publ., industr. et soc. Bd. 2, Nr. 10, S. 577—585.)

  Dean, Archibald S., An epidemic of lead poisoning caused by the sandpapering of
- automobile bodies. (Epidemisches Auftreten von Bleivergiftung in Automobil-fabriken, hervorgerufen durch das Verreiben von Farbe mittels Sandpapiers.) (Journ. of industr. hyg. Bd. 6, Nr. 6, S. 245—250.)
- (Journ. of industr. hyg. Bd. 6, Nr. 6, S. 245—250.)

  40, 342.

  Galant, S., Intoxikation und Nystagmus. (v. Graefes Arch. f. Ophth. Bd. 118, H. 3/4, S. 392—393.) **87**, 109.
- Girla Corbella, Raul, Chronische Arsenvergiftungen in der Provinz Buenos Aires. (Inst. quimico., dep. nac. de hig., Buenos Aires.) (Semana méd. Jg. 81, Nr. 43, S. 904—916.) (Spanisch.)
- Hamilton, Alice, The prevalence and distribution of industrial lead poisoning. (Häufigkeit und Verbreitung industrieller Bleivergiftung.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 8, S. 583—588.)
  40, 98.
- Heim, F., E. Agasse-Lafont et A. Feil, L'apparition et la progression du saturnisme professionnel. Résultats d'une enquête dans un atelier de fabrication de peintures
- plombifères. (Das Auftreten und Fortschreiten der gewerblichen Bleivergiftung. Resultate einer Enquete in einer Bleifarbenfabrik.) (Inst. d'hyg. industr. et inst. d'hyg., fac. de méd., Paris.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 72, S. 729—730.) \*
  Hergt, W., Über die Streckerschwäche der Hände als Frühsymptom einer Bleischädigung, zugleich ein Beitrag zur Prophylaxe der gewerblichen Bleivergiftung. (Zentralbl. f. Gewerbehyg. u. Unfallverhüt. [Neue Folge]. Bd. 1, Nr. 3, S. 37—39.) 39, 429.
- Hergt, W., Erwiderung auf die Entgegnung des Herrn Dr. Teleky zu meinem Aufsatz über die Streckerschwäche. (Zentralbl. f. Gewerbehyg. u.-Unfallverhüt. Bd. 1, Nr. 6, S. 107.)
- Hunter, F. T., and S. G. Mudd, Carbon dioxide treatment in acute alcoholic intoxication. Preliminary report. (Kohlensaurebehandlung bei akuter Alkoholvergiftung.
- Vorläufiger Bericht.) (Laborat., Massachusetts gen. hosp., a. Boston city hosp., Boston.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 23, S. 971—974.) 88, 203. Boston.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 23, S. 971—974.) 38, 203. Jaksch-Wartenhorst, Über chronische Mangantoxikose. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag,
- Sitzg. v. 2. II. 1924.) 87, 291. kel, Hermann, Über Encephalopathia saturnina. (Dissertation: Bonn 1924. \* Jöckel, 34 S.)
- Korganoff, I., Fischgift und Polyneuritis. (Nervenklin., Rostow-Don.) (Medizinskaja Myssl Nr. 8/10, S. 53—58.) (Russisch.)
  41, 571.
- Labin, Blanche, Considérations sur un cas de polynévrite alcoolique associée à la malaria. (Betrachtungen über einen Fall von Alkoholpolyneuritis und gleichzeiti-
- ger Malaria.) (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 91—94.)

  Lehmann, K. B., Fabrikstudien und Tierversuche über die chronische Bleivergiftung. (Verhandl. d. physikal.-med. Ges., Würzburg Bd. 49, Nr. 1, S. 1—5.)

  \*\*

  Lehmann, K. B., Fabrikstudien und Tierversuche über die chronische Bleivergiftung. (Verhandl. d. physikal.-med. Ges., Würzburg Bd. 49, Nr. 1, S. 1—5.)
- Lehmann, K. B., Intoxikationen durch Metalle und Toxikophobien. (Med. germano hispano americ. Jg. 1, Nr. 8, S. 671-677.) (Spanisch.)
- Magniel, Hypertension paroxystique chez un ancien saturnin. Manifestations cérébrales coıncidantes avec les crises hypertensives. (Anfallsweise Hypertonie bei einem alten Bleikranken. Cerebrale Manifestationen, die mit den Hypertoniekrisen zusammenfallen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 6, 8. 171—174.) 87, 75.
- Mayers, Cora, Polyneuritis saturnina. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 18, Nr. 11/12, S. 557—558.) (Spanisch.)

  Møller, H. Ulrik, Ein Fall von Neuritis optica und doppelseitiger Abducensparese bei Bleivergiftung. (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 36, S. 52—54.) (Dänisch.)

  Neiding, A., Veränderungen des Nervensystems bei Arbeitern der Tabakindustrie.
- (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 81, H. 5/6, S. 272—282.) **89**, 261.

Pereira da Silva, Gastão, Das Tabakrauchen. (Brazil-med. Bd. 2, Nr. 7, S. 110 bis 112.) (Portugiesisch.) **89**, 358. Pinali, Rodolfo, La paralisi saturnina del radiale et la sua cura. (Clin. d. malatt. profess. et istit. clin. perfezion., Milano.) (Lavoro Jg. 15, Nr. 2, S. 33-38.) Schmidt, P., Über Bleivergiftung. (Hyg. Inst., Univ. Halle a. d. S.) (Zentralbl. f. Gewerbehyg. u. Unfallverhütung Bd. 1, Nr. 1, S. 9—10 u. Nr. 2, S. 21—25.) 40, 709. Shie, Marvin, D., Lead poisoning. Its symptomatology and diagnosis. (Bleivergiftung. Symptomatologie und Diagnose.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 8, S. 580—583.) 40, 98. Sternberg, Maximilian, Erfahrungen über gewerbliche Bleivergiftung. (Krankenh. Wieden, Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 12, S. 569-573.) 37, 291. Suzuki, T., and J. Kaneko, Serous meningitis in infants caused by lead poisoning from white powders. (Seröse Meningitis bei Kindern, verursacht durch Bleivergiftung infolge Gebrauchs von weißem Puder.) (Journ. of Oriental med. Bd. 2, Nr. 1, Š. 55—66.) **89**, 225. Teleky, Die Symptome der Bleivergiftung, ihre Bedeutung für Frühdiagnose und Diagnose. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 9, S. 266—269.) 88, 78. Thiele, Zur Bleigefährdung in den Schriftgießereien. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 13, S. 399.)

87, 381. Turner, J. A., Mercurial poisoning. A report on poisoning from small quantities of mercurial vapor. (Publ. health rep. Bd. 39, Nr. 8, S. 329—331.)

Valls Campaner, Juan, Bleivergiftung durch Verschlucken von Schroten. (Rev. española de med. y cirug. Jg. 7, Nr. 72, S. 328—329.)

Völckers und Koopmann, Über Cyankalivergiftung. (Hafenkrankenh., Hamburg.)

(Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 4, S. 344—352.)

40, 470. Willems, L'amblyopie toxique nicotino-alcoolique. (Die toxische Nicotin-Alkohol-Amblyopie.) (Arch. méd. belges Jg. 77, Nr. 8, S. 671—678.)

Wilson, George, and N. W. Winkelman, Multiple neuritis following carbon monoxid poisoning. (Multiple Neuritis nach CO-Vergiftung.) (Neurol. dep., univ. of Pennsylvania, school of med. a. episcopal hosp., a. gen. hosp. Philadelphia.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 18, S. 1407—1410.)

Zangger, H. Vergiftungen, (Diemestische und therapeutische Institute und desen

Zangger, H., Vergiftungen. (Diagnostische und therapeutische Irrtümer und deren Verhütung. Innere Medizin. H. 15. Hrsg. v. J. Schwalbe.) (Leipzig: Georg Thieme 1924. 226 S. G.-M. 6.—.) 40, 612.

# Eklampsie, Urämie.

Ajello Rabboni, G., Eclampsia e anafilassi. (Eklampsie und Anaphylaxie.) (Clin. ostetr. ginecol., univ., Palermo.) (Rass. d'ostetr. ginecol. Jg. 83, Nr. 1/3, S. 12-28 u. Nr. 4/6, S. 89—107.)

Becher, Erwin, Über das Vorkommen von aromatischen Oxysäuren und Phenolen im enteiweißten Blut und über die Bedeutung derselben bei echter Uramie. (Med. Klin., Univ. Halle a. S.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 145, H. 5/6, S. 333-338.) \*

Beck, Alfred C., The conservative treatment of eclampsia. (Die konservative Eklampsiebehandlung.) (New York. acad. of med., sect. on obstetr. a. gynecol., 27. XII. 1923.) (Americ. journ. of obstetr. a. gynecol. Bd. 7, Nr. 6, S. 677—685 u. 730—736.) \*

Breuning, Walter, Die Eklampsie an der Tübinger Frauenklinik vom 1. Jan. 1897 bis 31. Dez. 1922. (Dissertation: Tübingen 1924. 27 S.)

Brümann, Ignaz, Eklamptische Anfälle bei chronischer Urämie. (Dissertation: Würzburg 1924. 27 S.)

Colamaria, Tommaso, Eclampsia gravidica. (Schwangerschaftseklampsie.) (Riv. d'ostetr. e ginecol. prat. Jg. 6, Nr. 6, S. 306—307.)

Consoli, D., Il calcio ed il magnesio nel sangue delle eclampsiche. (Calcium und Magnesium im Blut von Eklamptischen.) (Istit. ostetr.-ginecol., univ., Roma.) (Riv. ital. di ginecol. Bd. 2, H. 5, S. 483-496.) Eklampsie, Die -, Hrsg. v. Hans Hinselmann. (Bonn: Friedrich Cohen 1924. VI.

952 S. u. 13 Taf. G.-M. 36.—.) **39**, 361. Essen Möller, Elis, Die Behandlung des Eklampsismus früher und jetzt. (Acta

gynecol. scandinav. Bd.2, H. 4, S. 461—480.)

Essen-Möller, Elis, Zur Frage von der Behandlung des Eklampsismus und des Eklampsismus und des Eklampsismus

Eklampsie. (Univ. Frauenklin. Lund.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 27. S. 1476.)

Franke, M., J. Goertz et J. Krzyzanovski, Sur la pathogénie de l'urémie. (Über die Pathogenese der Urämie.) (Inst. de pathol. gen. et exp., univ., Varsovie.) (Cpt. **88**, 185. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 4, S. 305-307.)

- Franke, M., J. Goertz und J. Krzyzanowski, Untersuchungen über die Patho-
- genese der Uramie. (Polska gazeta lekarska Jg. 3, Nr. 1, S. 1—2.) (Polnisch.) \*
  Frey, F., Eklampsie und Blasenmole. (Kanton. Krankenanst., Aarau.) (Schweiz.
  med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 5, S. 134—135.)
- Fürst, Walter, Über das Vorkommen der Eklampsie und die Berechtigung der aktiven Therapie. (Univ.-Frauenklin., Zürich.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 16, S. 834
- Gessner, W., Die badische Eklampsiestatistik 1920—1922, zugleich ein geschichtlicher Beweis für eine Entwicklungsmechanik der Krankheiten auf diätetischer Basis, erläutert an der Eklampsie und dem Diabetes mellitus. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 50, S. 2732—2742.)
  Gessner, W., Die badische Eklampsiestatistik für das Jahr 1921 im Lichte einer funk-
- tionellen Eklampsiebehandlung. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 7, S. 250 bis 256.)
- Gruhzit, O. M., Eclampsia is it a biological necessity? (Ist die Eklampsie eine biologische Notwendigkeit?) (Americ. journ. of obstetr. a. gynecol. Bd. 7, Nr. 5, S. 588 bis 598.)
- Hamant et Jacquot, Contribution au traitement de l'éclampsie. (Beitrag zur Behandlung der Eklampsie.) (Soc. d'obstétr. et de gynécol., Nancy, 19. III. 1924.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 10, S. 322—325.)
- Heinlein, Friedrich, Zur Therapie und Prophylaxe der Eklampsie. (Landesfrauen-klin., Bochum.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 7a, S. 305—316.)

  \* Heitz, Jean, Crises hypertensives chez des femmes ayant présenté autrefois de
- l'éclampsie. (Hochdruckkrisen bei Frauen mit den Zeichen der Eklampsie.) (Arch. des maladies du oœur, des vaisseaux et du sang Jg. 17, Nr. 5, S. 295-300.)
- Hoënhorst, A., Eklampsie und Wetter. (Univ.-Frauenklin., Kiel.) (Zentralbl. f. Gynäkol., Jg. 48, Nr. 4, S. 113—119.)
- Hoffmann, Hermann, Die Eklampsie. (Arch. f. Gynäkol. Bd. 128, H. 1, S. 26—36.) \*
- Hoffmann, Rudolf Stephan, Eklampsie und Epilepsie. Kasuistischer Beitrag. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 22, S. 1184—1188.) 40, 346. Hülse, W., Zum Eklampsieproblem. (Med. Univ.-Klin., Halle a. S.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 22, S. 1179—1184.) **89**, 167.
- Kimura, Yoshikazu, Über Beziehungen der Konstitutionsanomalie auf Eklampsie und Vomitus gravidarum. (Pathol. Inst., med. Akad., Kyoto.) (14. wiss. Jahresvers., Osaka, Sitzg. v. 4.—6. IV. 1924.) (Transact of the Japan. pathol. soc. Bd. 14,
- Lemierre, A., Conception actuelle de l'urémie cérébrale. (Cerebrale Erscheinungen bei Uramie.) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 31, S. 846—850.) 89, 70.
- Maly, Guido, Leberverkalkung bei Eklampsie. (Schles. Krankenh., Troppau.) (Frankfurt. Zeitschr. f. Pathol. Bd. 30, S. 201—207.)
- Menninger, Karl A., Paranoid psychosis with uremia. (Eine paranoide Psychose bei Urāmie.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 1, S. 26—34.) 89, 81. Michelsohn, Martin, Zur Pathogenese der Urämie. (Dissertation: Berlin 1924. 22 S.)
- Opitz, Erich, Hungerzustände und Eklampsie. (Frauenklin., Freiburg i. Br.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 35, S. 1882—1885.)
- Oster, Hans, Krieg und Eklampsie. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 21 S. m. Tab.) \* Pathologie, Spezielle, und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X. Tl. 3, Nervenkrankheiten III. — Dresel, Kurt, Erkrankungen des vegetativen Nervensystems. — Kutzinski, Arnold, Hysterie. — Zwangszustände. — Der Kopfschmerz. — Stier, Ewald, Neurasthenie. — Die traumatischen Neurosen. — Alexander, Willy, Beschäftigungsneurosen. — Crinis, Max de, Epilepsie. — Freund, Richard, Eklampsie und die übrigen Symptome der Gestationstoxikose (Gestose). — Schröder, Paul, Chronische Toxikosen. — Cassirer, Richard, und Robert Hirschfeld, Vasomotorisch-trophische Erkrankungen. — Lewy, F. H., Paralysis agitans. — Die infektiös-toxische Chorea (Chorea minor und gravidarum). — Schob, Gotthilf Karl, Kongenitale, früh erworbene und heredofamiliäre organische Nervenkrankheiten. (Berlin u.
- Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XV, 1029 S. u. 2 Taf. G.-M. 28.80.) 42, 499. Plass, E. D., Non-protein nitrogen retention during eclampsia and allied conditions. The blood nitrogen curve in normal and in toxemic pregnancies. (Bull. of the Johns Hopkins hosp. Bd. 85, Nr. 405, S. 345—361.)
- Plass, E. D., Nonprotein nitrogenous constituents of blood in eclampsia and allied conditions. (Obstetr. dep. Johns Hopkins hosp. a. univ., Baltimore.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 4, S. 266—269.)

Pouget, Emile, et A. Gautier, Crise d'eclampsie déclanchée par une piqure d'extrait hypophysaire. (Eklamptische Krise, durch eine Hypophysenextrakteinspritzung ausgelöst.) (Bull. de la soc. d'obstétr. et de gynécol. Jg. 13, Nr. 9, S. 742—744.) 41, 240.
Roxo, Henrique, Urāmie und Geisteskrankheit. (Brazil-med. Bd. 1, Nr. 23, S. 317 bis 320.) (Portugiesisch.)

82. Sachweh, Fritz, Statistische Beiträge zur Eklampsiefrage. (Univ.-Frauenklin., Heidelberg.) (Monatsschr. f. Geburtshilfe u. Gynäkol. Bd. 67, H. 1/2, S. 77—82.)

Salen, Chabert, et Gavaudan, A propos de cinq cas d'éclampsie puerpérale traités par la saignée massive. (Maternité, Marseille.) (Rev. franç. de gynécol. et d'obstétr. Jg. 19, Nr. 2, S. 39—46.)

Sauvigny, Karl, Einwirkung des Krieges auf die Eklampsiefrequenz. Dissertation:
Bonn 1924. 18 S. u. 31 Bl. m. Tab.)

Scadron, Samuel J., Prophyplaxis of eclampsia. (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 11, S. 544—546.)

Zwei Fälle von Eklampsie. Schröter, C., (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 31, 8. 1701—1703.)

Sfintescu, Sept., Beiträge zum Studium der Pathogenese und Therapie der puer-peralen Eklampsie. (Rev. de obstetr., ginecol. puericult. Jg. 4, Nr. 3/4, S. 70—76.)

Sieglohr, Josef, Über Aderlaß bei Eklampsie. (Dissertation: Bonn 1924. 32 S.) \* Šilovič, Srečko, L'éclampsie. 47 ans de statistique des éclampsies dans la maternité de Zagreb. (Clin. de gynécol. et d'obstétr., univ., Zagreb.) (Siječnicki vjesnik Jg. 46, Nr. 10, S. 532-544.)

Smiley, Irving, Problems in eclampsia. (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 5, S. 210 bis 215.)

Steiner, Max, Die Eklampsie in Sachsen während der Zeit vom 1. Januar 1910 bis

31. Dezember 1919.) (Dissertation: Leipzig 1924. 32 S.)

\* Stephan, Anna Maria, Über akute Eklampsie. Auf Grund eines letal verlaufenen Falles und der bisher anerkannten Theorien über puerperale Eklampsie überhaupt. (Dissertation: Berlin 1924. 70 Bl.)

Stroganoff, B. B., The treatment of eclampsia. An improved conservation method. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 12, sect. of obstetr. a. gynaecol. S. 164 bis 168.)

Stroganoff, B. B., On an improved prophylactic method of treatment of eclampsia.

(Lancet Bd. 207, Nr. 2, S. 62—63.)

Theodor, Paul, Über das Vorkommen vasoconstrictorischer Substanzen im Plasma Schwangerer und Eklamptischer. (Arch. f. Gynäkol. Bd. 122, H. 3, S. 675—678.) \* Volhard, F., Eklampsie und Krampfurämie. (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol.

Bd. 66, H. 2/3, S. 79—108.)

89, 70.

Warburg, Erik, Fall von Coma diabeticum mit Urämie, nebst Bemerkungen über

die ältere Geschichte des diabetischen Komas. (2. avd., Kommunehosp., København.) (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 51, S. 809—819, Nr. 52, S. 825—840 u. Nr. 53, S. 856 41, 897.

bis 863.) (Dānisch.) Wisbaum, Katitza, Die [1924]. 29 S. m. Tab.) Die Eklampsie der Schwangerschaft. (Dissertation: Bonn 1923

Zweifel, Erwin, Über die Grundsätze der Eklampsiebehandlung. (Erwiderung auf den Artikel von Herrn Prof. Stroganoff: "246 Eklampsien ohne einen Todesfall infolge dieser Krankheit in unvernachlässigten Fällen.") (Univ. Frauenklin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 17, S. 555.)

# Nervenerkrankungen bei Erkrankungen des Blutes und der blutbildenden Organe.

Bremer et Schuermans, Jacksonisme perpétuel et érythrémie. (Dauernde klonische Zuckungen vom Jackson-Typ und Hyperglobulie.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 10, S. 326 **88**, 40.

Cavallaro, Vincenzo, Sulla presenza del ferro nel sistema nervoso di anemici per-niciosi progressivi. (Uber die Anwesenheit von Eisen im Nervensystem bei pro-gressiver perniziöser Anamie.) (Istit. di anat. patol., univ., Catania.) (Pathologica Jg. 16, Nr. 379, S. 450—452.) 41, 5l.

Cohen, Henry, and A. Roby Jones, Auto-haemagglutination in case of pernicious anaemia with subacute combined sclerosis. (Autohämagglutination bei perniziöser Anämie mit subakuter kombinierter Sklerose.) (Thompson Yates laborat., univ., Liverpool.) (Lancet Bd. 207, Nr. 17, S. 853—854.) 40, 322.

- Harbitz, Francis, Über Hämatoporphyrinurie als eignes Krankheitsbild (Hämatoporphyrie) und als Symptom von Leberleiden und Vergiftungen. Kasuistik und Übersicht. (Patol.-anat. inst., rikshosp., Christiania.) (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Nr. 6, S. 422—441.) (Norwegisch.)

  89, 126.
- Henneberg, Hirnbefund bei perniziöser Anämie. (Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Berlin, Sitzg. v. 14. I. 1924.)

  36, 257.

  Ledoux, E., Accidents thrombotiques cérébraux dans un cas d'érythrémie. (Hirn-
- thrombosen in einem Fall von Polycythämie.) (Bull. et mém. de la soc, méd. des hôp, de Paris Jg. 40, Nr. 18, S. 748—750.)
- Marañon, Die Pathogenese der Neuralgien bei Leukämie. (Real acad. nac. de med., Madrid, 15. III. 1924.) (Siglo méd. Bd. 74, Nr. 3684, S. 67—69.) (Spanisch.) \* Munk, F., Über den cerebralen Typ der genuinen arteriellen Hypertonie. (Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Berlin, Sitzg. v. 12. II. 1924.) 36, 259. Paul, Fritz, Über einen Fall von paralytischer Hämoglobinurie beim Menschen. (Franz Joseph-Spit., Wien.) (Wien. Arch. f. inn. Med. Bd. 7, H. 3, S. 531—554.) 41, 51. Thiele. Budolf. Ein Fall von akuter genuiner Hämatopombyria mit. Polymauritie
- Thiele, Rudolf, Ein Fall von akuter genuiner Hämatoporphyrie mit Polyneuritis und symptomatischer Psychose. (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 6, S. 337—366.) 87, 458.
- Trömner, Ernst, Die Spinalerkrankung bei perniziöser Anämie. (Allg. Krankenh. St. Georg, Hamburg.) (Dtsch. Arch. f. klin. Med. Bd. 145, H. 5/6, S. 285—293.) 40, 787.
- Torrigiani, C. A., Vertigini e ipoacusia in casi di porpora emorragica cronica. (Schwindelzustände und Hypakusie in Fällen von chronischer Purpura haemorrhagica.) (Arcisped. di S. M. Nuova e stabilimenti riun., Firenze.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 6, S. 492—500.) 42, 173.
- Weimann, Waldemar, Großhirnveränderungen bei Anämie. (Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Psychosen bei funikulärer Spinalerkrankung.) (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. **433** bis 468.) 41, 593.
- Woltman, Henry W., The mental changes associated with pernicious anemia. (Psychische Störungen bei perniziöser Anämie.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 3, **87**, 299. S. 435—449.)

# Herpes zoster.

- Achard, Ch., Pathogénie de l'herpès et du zona. (Pathogenese des Herpes und des Zoster.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 22, S. 493—501.)

  Achard, Ch., Zona ophtalmique. (Paris méd. Jg. 14, Nr. 13, S. 285—291.)

  \*
- Ahlen, Nils, Herpès zoster s'accompagnant de symptômes moteurs et de troubles réflexes
- dans la région thoraco-abdominale. (Herpes zoster in Begleitung von motorischen Symptomen und von Reflexstörungen der Thorako-Abdominalgegend.) (Acta med. scandinav. Bd. 61, H. 1, S. 8-13.)
- Bastai, P., und A. Busacca, Über die Pathogenese des Herpes febrilis: Häufigkeit der Herpesinfektion im latenten Zustande beim Menschen. (Med. Klin. u. Augenklin., Univ. Turin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 31, S. 1056—1057.) 40, 325.
- Biro, M., Stellung der Gürtelrose zum Nervensystem. (Neurologia polska Bd. 7, H. 2, S. 136—141.) (Polnisch.) Bloedorn, W. A., and L. J. Roberts, Herpes zoster with motor paralysis. 40, 598. (Herpes
- zoster mit motorischer Lähmung.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 8, S. 622—623.) **87**, 362.
- Cookson, H. A., Four cases of herpes zoster. (4 Fälle von Herpes zoster.) (Patha. bacteriol. dep., roy. infirm., Sunderland.) (Lancet Bd. 206, Nr. 18, S. 901.) (Pathol.
- Drouet, L., Le traitement du zona ophtalmique par l'autohémothérapie. (Die Behandlung des Zoster ophthalmicus mit Autohämotherapie.) (Rev. méd. de l'est Bd. 52, Nr. 9, S. 303—306.) \$8, 387. Emerson, Francis P., Report of two cases of herpes zoster oticus with special re-
- ference to their etiology. (Bericht über 2 Fälle von Herpes zoster des Ohres mit besonderer Berücksichtigung der Ätiologie.) (Laryngoscope Bd. 84, Nr. 2, S. 137 bis 139.)
- Frühwald, Richard, Herpes zoster nach Salvarsanbehandlung bei einem kleinen Kinde. (Stadtkrankenh., Chemnitz.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 49, S. 1579—1581.) 41, 307.
- Gallois, Jean, Zona ophtalmique atypique compliqué de paralysie bilatérale du domaine de la troisième paire. (Atypischer Fall von "Zona ophthalmica", kompliziert durch doppelseitige Lähmung, hauptsächlich des 3. Hirnnervenpaares.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, H. 7, S. 536-541.)

Goerbig, Gertrud, Beitrag zum Herpes zoster ophthalmicus. (Dissertation: Bonn 1921 [1924]. 22 S.)

Goyet, A., et Chaix, Paralysies du plexus brachial consécutives au zona. (Lähmungen des Plexus brachialis nach Herpes zoster.) (Lyon méd. Bd. 134, Nr. 42, S. 509 bis 515.)

40, 216.

Grüter, Wilhelm, Das Herpesvirus, seine ätiologische und klinische Bedeutung. (Augenklin., Univ. Marburg u. Bonn.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 31, S. 1058—1060.)

40, 325.

Hesser, Sixten, Lésions anatomiques dans un cas de zona. (Anatomische Läsionen in einem Falle von Herpes zoster.) (Clin. des malad. internes Serafimerlasarettet, Stockholm.) (Acta med. scandinav. Bd. 60, H. 2/3, S. 278—290.) 89, 342.

Janssen, Julie, Zwei ungewöhnliche Fälle von Herpes zoster bei Meningitis epidemica.
(Dissertation: Köln 1924. 39 S. m. Abb.)

Juergens, H. M., Herpes zoster with motor paralysis. (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 17, S. 1342.)

Thermitte J. et Nicolas Jes légions spingles du zone Jes myélite zostérienne (Soc.

Lhermitte, J., et Nicolas, Les lésions spinales du zona. La myélite zostérienne. (Soc. de neurol., Paris, 28. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 3, S. 361—364.)

Lloyd, James Hendrie, and Blanche Elliott, A case of herpes zoster in the distribution of the inferior maxillary nerve associated with paralysis of the facial nerve. (Ein Fall von Herpes zoster im Bereiche des N. mandibularis mit Facialislähmung.) (Internat. clin. Bd. 1, Ser. 34, S. 132—137.)

39, 342.

(Internat. clin. Bd. 1, Ser. 34, S. 132—137.)

39, 342.

Löwenfeld, Wolfgang, Zur Kenntnis des Herpes zoster generalisatus. (Allg. Poliklin., Wien.) (Arch f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 146, H. 2, S. 281—289.)

37, 51.

Luger, A., und E. Lauda, Zur Atiologie des Herpes zoster. Ein Beitrag zum Herpesund Encephalitisproblem. (II. med. Univ.-Klin., Wien.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. 1, Orig., Bd. 91, H. 3/4, S. 205—217.) 87, 350.

Maas, Wilhelm, Über Herpes zoster und ein Vorkommen desselben in der Mundhöhle. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 30 S.)

Monchy, S. J. R. de, Herpes zoster und Facialislähmung. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 638—639.) (Holländisch.)

Netherton, Earl W., Herpes zoster associated with paralysis. (Herpes zoster mit Lähmung.) (Surg. clin. of North America Bd. 4, Nr. 4, S. 1041—1051.) 40, 598.

Netter, Arnold, et Achille Urbain, Nouvelles recherches sur la déviation du complément dans le zona. (L'antigène du zona n'exerce aucune action sur le sérum des sujets atteints d'herpès. (Neue Untersuchungen über die Komplementablenkung bei Herpes zoster. Das Herpes-zoster-Antigen übt keine Wirkung auf das Serum von Personen mit Herpes simplex aus.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 7, S. 461—464.)

39, 157.

Noguer Moré, Zur Urethritis herpetica und dem Urethralherpes. (Rev. española de urol. y de dermatol. Bd. 26, Nr. 301, S. 5—8.) (Spanisch.)

Oudard et G. Jean, Eruption zostériforme post-traumatique. (Gürtelrosenartiger posttraumatischer Ausschlag.) (Arch. de méd. et pharm. navales Bd. 114, Nr. 5, S. 357—359.)

41, 221.

Pancoast, H. K., and E. P. Pendergrass, The occurrence of herpes zoster in Hodgkins's disease. (Proc. of the pathol. soc. of Philadelphia Bd. 26, S. 47.)

Pelon, Henri, Zona cervical de la région sus-hyoïdienne. Absence de douleurs lors de l'éruption. Névralgies tardives. (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et syphiligr. Jg. 1924, Nr. 2, S. 102—103.)

Scalas, Antonio, Su due casi di herpes zoster oticus. (Nota clinica.) (Über 2 Fälle von Herpes zoster oticus. [Klinischer Bericht.]) (Clin. oto-rino-laryngoiatr., univ., Torino.) (Riv. oto-neuro-oftalmol. Bd. 1, H. 6, S. 485—491.)

41, 221.

Stevens, Charles W., Facial herpes correlated with faulty oculo-muscular adjustment. (Herpes faciei mit Augenmuskelstörungen.) (Arch. of ophth. Bd. 58, Nr. 1, S. 60—63.)

89, 157.

Thalhimer, William, Herpes zoster; central nervous system lesions similar to those of epidemic (lethargic) encephalitis. Report of a case. (Veränderungen im Zentralnervensystem bei einem Patienten mit Herpes zoster wie bei epidemischer Encephalitis.) (Laborat., Columbia hosp., Milwaukee.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 12, Nr. 1, S. 73—79.)

88, 449.

Urrets Zavalia, Alberto, Primare Drucksteigerung im Auge als Frühsymptom eines Zoster ophthalmicus. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 35, S. 910—914.) (Spanisch.)

40, 326.

Vosgerau, Wilhelm, Ein Beitrag zur Lehre über die in der Haft entstehenden Psychosen. (Dissertation: Kiel 1924. 28 S.)

- Walker, E. R. C., A case of bilateral herpes zoster. (Ein Fall von beiderseitigem Herpes
- zoster.) (Lancet Bd. 206, Nr. 15, S. 749.) 87, 362. Wohlwill, Friedrich, Zur pathologischen Anatomie des Nervensystems beim Herpes zoster. (Auf Grund von zehn Sektionsfällen.) (Pathol. Inst., Univ. Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 171—212.) 87, 201.

### Experimentalier Herpes zoster, Pathogeness.

- Auriat, G., et P.-E. Flye Sainte Marie, Virus de l'encéphalite épidémique et virus de l'herpès. Contribution à l'étude expérimentale. (Virus der Encephalitis epidemica und Virus des Herpes. Beitrag zur experimentellen Forschung.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 20, S. 46—48.)

  89, 413.
- Bastai, Pio, Della patogenesi della infezione erpetica spontanea umana e dei suoi pretesi rapporti con la etiologia della encefalite epidemica. (Die Pathogenese der spontanen herpetischen Erkrankung des Menschen und seine behaupteten Beziehungen zur Ätiologie der epidemischen Encephalitis.) (Clin. med. gen., univ., Torino.) (Arch. per le scienze med. Bd. 45, Nr. 1, S. 3—23.) 41, 827.
- Bastai, Pio, und Archimede Busacca, Über die Pathogenese des Herpes febrilis nach klinischen und experimentellen Untersuchungen beim Menschen und über die vermeintlichen Beziehungen zwischen herpetischem und encephalitischem Virus. (Med. Klin. u. Augenklin., Univ. Turin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 4, S. 147 bis 148.) 87, 31.
- Blanc, Georges, et J. Caminopetros, Quelques considérations sur l'herpès, étude expérimentale de l'herpès génital. (Experimentelle Herpesstudien über Herpes genitalis.) (Ann. de l'inst. Pasteur Jg. 88, Nr. 2, S. 152—168.)

  Bou man, L., Experimentelle Encephalitis herpetica. (Amsterdam, neurologen veren.)
- 3. IV. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Bd. 68, 2. Hälfte, Nr. 5, S. 721 bis 723.) (Holländisch.)
- Doerr, R., Ergebnisse der neueren experimentellen Forschungen über die Ätiologie des Herpes simplex und des Zoster. (Zentralbl. f. Haut- u. Geschlechtskrankh. sowie deren Grenzgeb. Bd. 18, H. 9, S. 417—447, Bd. 15, H. 1/2, S. 1—33, H. 3/4, S. 129—147, H. 5/6, S. 289—319 u. Bd. 16, H. 8/9, S. 481—517.)

  \*\*Doerr, R., und E. Zdansky, Kritisches und Experimentelles zur ätiologischen Erforschung des Herpes febrilis und der Encephalitis lethargica. (Hyg. Inst., Univ. Basel.) (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh. Bd. 102, H. 1/2, S. 1—54.) 37, 437.
- Le Fèvre de Arric, L'herpès chronique du lapin. (Chronischer Herpes des Kanin-chens.) (Inst. Pasteur, Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 9, S. 651-653.)
- Le Fèvre de Arric, Marcel, Tentatives de vaccination anti-herpétique par le virus frais. (Inst. Pasteur, Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 13, S. 978—980.)
- Levaditi, C., S. Nicolau et P. Poincloux, La virulence des germes herpéticoencéphalitiques et l'étiologie de l'éncéphalite épidemique. (Die Virulenz der Herpes-Encephalitiskeime und die Atiologie der epidemischen Encephalitis.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 18, S. 1376—1378.) 88, 449.
- Lichter, Armin, Experimentelle Urticaria hervorgerufen mit Krankenserum eines Falles von Urticaria menstrualis. (Graf Albert Apponyi-Poliklin., Budapest.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 29, S. 847—848.)

  39, 159.
- matol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 29, S. 847—848.) 39, 159. Lipschütz, B., "Herpetischer Zoster"? Kerneinschluß oder Kerndegeneration? (Zentraibl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. 1, Orig., Bd. 93, H. 5, S. 361-368.)
- Luger, A., und E. Lauda, Zur Kenntnis des Encephalitisvirus und über dessen Beziehung zum Herpes simplex. (II. med. Univ.-Klin., Wien.) (Zeitschr. f. d. gestexp. Med. Bd. 89, S. 1—55.) 89, 231.
- Luger, A., und E. Lauda, "Herpetischer Zoster"? Kerneinschluß oder Kerndegeneration? (Bemerkungen zu der gleichnamigen Arbeit von Privatdozent Dr. B. Lipschütz, Wien [Zentralbl. f. Bakt., Abt. 1, Orig., Bd. 93, S. 361].) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. 1, Orig., Bd. 98, H. 6, S. 469 41, 493. bis 472.)
- McCartney, James E., Experiments on the survival of the febrile herpetic and allied viruses in vitro. (Untersuchungen über die Lebensdauer des Herpesvirus und ver-
- wandter Virusarten in vitro.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research., New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 39, Nr. 4, S. 533—542.)

  Mariani, Giuseppe, Experimentelle Untersuchungen und kritische Erwägungen über die Ätiologie der Herpeserkrankungen. (Univ.-Hautklin., Pavia, u. Univ.-Hautklin., Cagliari.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 147, H. 2, S. 259—336.) 88, 385.

Netter, Arnold, Urbain et Weismann - Netter, Antigènes et anticorps dans le zona. (Antigene und Antikörper beim Herpes zoster.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 2, S. 75-76.) 41, 220.

Nicolau, S., et A. Banciu, Herpes récidivant expérimental chez l'homme. (Clin. dermato-syphil., Bucarest.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 70, Nr. 2, S. 138—140.)

Parker jr., Frederic, The lack of identity between the viruses of herpes and ence-phalitis lethargica. (Die mangelnde Identität zwischen dem Herpes- und Encephalitisvirus.) (Pathol. laborat., city hosp., Boston.) (Journ. of med. research Bd. 44, Nr. 3, S. 289—292.)

#### Horpes und Varicellen.

Adelsberger, Lucie, Herpes zoster und Varicellen. (Cnopfsches Kinderspit., Nürnberg.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 4, S. 105—107.) 87, 202. Bókay, János, Zoster varicellosus. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 1, S. 2—6.) (Ungarisch.) 87, 52.

Bókay, Johann v., Über die Herpes-zoster-Varicellenfrage. (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 105, 3. Folge: Bd. 55, S. 8—23.) **88**, 256.

Cividali, Aldo, Herpes zoster e varicella. (Herpes zoster und Varicellen.) (Osp. magg., Bologna.) (Riv. di clin. pediatr. Bd. 22, H. 10, S. 699—704.) 40, 326. Gundersen, Edv., Contribution à nos connaissances de l'affinité étiologique entre

les varicelles et l'herpès zoster. (Beitrag zu unseren Kenntnissen über den atiologischen Zusammenhang zwischen Varicellen und Herpes zoster.) (Acta dermatovenereol. Bd. 5, H. 4, S. 585—602.)

42, 180.

Guszman, Josef, Beiträge zur Herpes-zoster-Varicellenfrage. (St. Johannes-Hosp., Budapest.) (Dermatol. Wochenschr. Bd. 79, Nr. 27, S. 779—784.)

Sp. 158.

Lipschütz, B., Über den jetzigen Stand unserer Kenntnisse von der Atiologie des Herpes zoster. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 8, S. 183—187.)

88, 256.

Netter, Arnold, Le zona varicelleux, son existence, sa fréquence. (Varicellenzoster. Seine Existenz, seine Häufigkeit.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 23, S. 521—527.) 38, 387. Netter, Arnold, Le zona varicelleux. Nouvelles observations françaises. Application de la réaction de fixation de Bordet-Gengou. Origine varicelleuse d'un grand nombre de fièvres zostériennes et d'éruptions zostériformes. (Herpes zoster varicelless. Neue französische Beobachtungen. Anwendung der Komplementfixierung nach Bordet-Gengou. Varicellenvirus als Ursache einer großen Anzahl fieberhafter Zostererkrankungen und zosterähnlicher Eruptionen.) (Bull. de l'acad. de méd.

Bd. 91, Nr. 17, S. 494—509.)

Rousseaux, Ch., Un cas de zona-varicelle. (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 47, S. 725—726.) \* Vaglio, R., Herpes zoster e varicella. (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Bd. 82, Nr. 3, S. 172—173.)

# Beschäftigungsneurosen, funktionelle und lokale Krämpfe.

Barré, J.-A., La crampe des écrivains. Contribution à l'étude de ses signes objectifs, de ses causes et de son traitement. (Der Schreibkrampf. Beitrag zum Studium seiner objektiven Zeichen, seiner Ursachen und seiner Behandlung.) (Clin. neurol., fac. de méd., Strasbourg.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 40, S. 266—272.) 41, 108.

Collier, James, Case showing spasm of the muscle of the face. (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 54.)

Foix, Ch., et P. Hillemand, Nystagmus du voile du palais associé à un nystagmus oculaire synchrone et à des sécousses myocloniques de la face, synchrones également. Syndrome de Foville avec hémiparésie, hémitremblement et hémiasynergie modérés. Lésions probables de la calotte protubérantielle. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 5, S. 588—592.)

Foix, Ch., et P. Hillemand, Spasme myoclonique rythmique glossopéribuccal. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 1, S. 102—104.)

Foix, Ch., et P. Hillemand, Spasme rythmique vélopharyngolaryngé. Nystagmus du (Soc. neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 5, S. 501 bis 503.)

Frisch, F., Ataxie und Ties. (Ver. f. Psychiatrie u. Neurol., Wien, Sitzg. v. 10. VI. 1924.)

Galli, Giovanni, Beitrag zur Kenntnis der herzsynchronischen Muskelzuckungen. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 23, S. 748—749.) 38, 263.

- Geddu, Louis A. O., Peroneal spasms. Operative and non-operative treatment of peroneal spasm of foot. (Peronealspasmen. Operative und nicht operative Behandlung der Peronealspasmen des Fußes.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 191, Nr. 13, S. 580-582.)
- Graham, Douglas, Writers' cramp and allied affections. Their treatment by massage and kinesitherapy. (Schreibkrampf und verwandte Leiden. Behandlung mit Massage und Widerstandsbewegungen.) (Americ. med. Bd. 30, Nr. 8, S. 458—465.) 39, 445.
- Grossman, Morris, Tic or habit spasm and its treatment. (Tic oder habitueller Spasmus und seine Behandlung.) (Internat. clin. Bd. 3, Ser. 34, S. 179—190.) 40, 816.
- Grottenmüller, Friedrich, Über Kaumuskelkrämpfe und über deren schädlichen Einfluß auf das Zahnsystem. (Dissertation: Erlangen 1924. 56 S.)
- Hamill, Ralph C., Tics. (Northwestern univ., med. school, Chicago.) (Med. clin. of North America Bd. 8, Nr. 2, S. 483—494.)

  Januschke, Hans, Ein Fall mit Reflexkrämpfen von mehrjährigem Bestand nach Schußverletzung und seine Heilung. (Ein Beitrag zum physiologisch-pharmako-
- dynamischen Denken in der Therapie.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 50,
- S. 1286—1288.)
  41, 436.
  Klecki, K., Über anfallsweisen Krampf des Rectums. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 2, S. 17—18.) (Polnisch.)
  40, 233.
  Lemos, Magalhaes, Claudication intermittente, crampe des écrivains, déviation
- conjuguée de la tête et des yeux, spasme des muscles masticateurs glosso-palatolaryngés et des membres supérieurs, apparus au cours du syndrome parkinsonien. Encéphalite prolongée. Localisation striée probable. (Intermittierendes Hinken, Schreibkrampf, konjugierte Deviation des Kopfes und der Augen, Spasmus der glosso-palato-laryngealen Kaumuskeln und der oberen Gliedmaßen, im Verlauf des Parkinson-Syndroms aufgetreten. Chronische Encephalitis. Wahrscheinlich striäre Lokalisation.) (Fac. de méd., univ., Porto.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 5, S. 425-449.) 40, 569.
- Levi, Luisa, Observations et considérations sur la pathogénie des hémispasmes faciaux d'origine nerveuse périphérique. (Beobachtungen und Betrachtungen über die d'origine nerveuse périphérique. (Beobachtungen und Betrachtungen über die Pathogenese der Gesichtshemispasmen peripherisch-nervösen Ursprungs.) (Clin. neuropathol., univ., Turin.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 64, S. 667—670.) 39, 168. Okunewski, J. L., Über die Arbeit der Pianisten. (Hyg. Inst., Milit.-med. Akad., Leningrad.) (Arch. f. Hyg. Bd. 14, H. 3, S. 143—151.) \*Paulian, D. Em., und C. Vlad, Narzißmus und funktionelle Störungen (Spitalul Jg. 44, Nr. 6, S. 211—214.) (Rumänisch.) 88, 263. Reich mann, Über eine ungewöhnliche paradoxe Reaktion des Nervus facialis und Sentre Musikulstung und den gleitzischen Stemming in einem Fell von tenischen Facialischen einer Musikulstung und den gleitzischen Stemming in einem Fell von tenischen Facialischen einer Musikulstung und den gleitzischen Stemming in einem Fell von tenischen Facialischen einer Musikulstung und den gleitzischen Stemming in einem Fell von tenischen Facialischen einer Musikulstung und den gleitzischen Stemming in einem Fell von tenischen Fecialischen eine Geschen der Geschen der Geschen eine Geschen der Geschen der Geschen eine Geschen der Geschen eine Geschen der Geschen eine Geschen e

- Muskulatur auf den elektrischen Strom in einem Fall von tonischem Facialiskrampf. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 6, S. 157—158.) **87**, 255.
- Russetzky, J. J., Ein Fall von rhythmischer Hyperkinese. (Abt. d. Nervenkrankh., klin. Inst., Kasan.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 278 bis 282.) 27, 296.
- Sayre, Reginald H., A device for the relief of writers' cramp. (Eine Erfindung zur Behandlung des Schreibkrampfs.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 21,
- Tonndorf, W., Facialiskrämpfe, eine Studie über die Reizung peripherer motorischer Nervenbahnen. (Univ.-Poliklin. f. Ohren-, Nasen- u. Halskrankh., Göttingen.) (Zeitschr. f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilk. Bd. 8, H. 1, S. 98—114.) 88, 78.
- Zappert, J., Zur Lehre vom Spasmus nutans. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 11, S. 335 bis 337.) 87, 295.

## Torticollis.

- Babinski, J., De la section du spinal externe dans le torticolis spasmodique. (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 4, S. 452—457.)
- Bartels, M., Vestibularapparat und Schiefhals. (Zeitschr. f. orthop. Chir. Bd. 44, H. 4, S. 520-532.)
- Gehuchten, Paul van, Section du nerf spinal dans un cas de torticolis spasmodique. Durchschneidung des Spinalnerven in einem Falle von Torticollis.) (Scalpel Jg. 77, Nr. 23, S. 678—681.)
- Harvier, P., et Chabrun, Torticolis congénital. Quadriplégie incomplète d'apparition tardive et à évolution progressive. Spina bifida cervico-dorsalis occulta. (Angeborener Torticollis. Unvollständige Quadriplegie, spät auftretend und progredient verlaufend. Spina bifida cervico-dorsalis occulta.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 15, S. 624-628.) **88**, 79.

Konrad, E., Zur Frage der Vererbung des muskulären Schiefhalses. (Chir. Univ.-Klin., Breslau.) (Bruns' Beitr. z. klin. Chir. Bd. 182, H. 3, S. 628-632.) 40, 704.

Konrad, Erika, Zur Frage der Vererbung des muskulären Schiefhalses. (Dissertation: Breslau 1924. 20 S.)

Krogius, Ali, Zur Pathogenese des muskulären Schiefhalses. (Chir. Univ.-Klin., Helsingfors.) (Acta chir. scandinav. Bd. 56, H. 6, S. 497-512.) **88**, 80.

Le Fort, R., et Pierre Ingelrans, A propos du torticolis congénital d'origine verté-(Angeborener Torticolis vertebralen Ursprungs.) (Rev. d'orthop., Bd. 11, Nr. 5, S. 405-436.) 89, 445.

Long, E., Torticolis mental ou syndrome strié. (Torticollis mentalis oder striëres Syndrom.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 2, S. 65—75.) 87, 296.

McKenzie, Kenneth G., Intrameningeal division of the spinal accessory and roots of the upper cervical nerves for the treatment of spasmodic torticollis. (Intrameningeale Durchtrennung des spinalen Accessorius und der oberen Halsnervenwurzeln zur Behandlung des spastischen Torticollis.) (Surg., gynecol. a. obstetr.

Bd. 89, Nr. 1, S. 5—10.)

89, 445.

Moser, Kurt, Über organisch bedingte Halsmuskelkrämpfe. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 259 bis 274.)

Rosenow, Edward C., Experimental studies indicating an infectious etiology of spasmodic torticollis. (Experimentelle Untersuchungen, die auf eine infektiöse Atiologie des spastischen Schiefhalses hinweisen.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 1, S. 1—30.) Stern, Alfred, Zur Ätiologie des angeborenen Schiefhalses. 87,

(Univ.-Frauenklin., Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 65, H. 3/4, S. 179 **37**, 77. bis 180.)

Strunsky, Max, Adult torticollis. Report of a case. (Torticollis beim Erwachsenen.) (Journ. of bone a. joint surg. Bd. 6, Nr. 2, S. 466-468.) **89**, 168.

#### Stottern.

Appelt, Alfred, Zur Behandlung des Stotterns. (Internat. Zeitschr. f. Individual-psychol. Jg. 2, Nr. 4, S. 1—6.)

42, 95.

Fröschels, Emil, Eine Methode zur Behandlung von Sprechfurcht ("Stottern, asso-

ziative Aphasie"). (Garnison-Spit. Nr. I, Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 8,

S. 313—314.)

Fröschels, Emil, Über operative Behandlung des Lispelns. (Dtsch. med. Wochenschr.

Jg. 50, Nr. 12, S. 375.)

87, 386. Fröschels, Emil, Über die Struktur und wissenschaftliche Stellung der Logopädie.

40, 233. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 29, S. 992-994.) Fröschels, Emil, Fortschritt der Stotterforschung. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87.

Nr. 4, S. 82—84.) Fröschels, Emilio, Über die Behandlung der wichtigsten Sprachstörungen. (Milit.-

Hosp. 1, Wien.) (Med. germano-hispano-americ. Jg. 2, Nr. 2, S. 120-125.) (Spanisch.) **40**, 554.

Gutzmann, Hermann, Sprachheilkunde. Vorlesungen über die Störungen der Sprache mit besonderer Berücksichtigung der Therapie. 3. Aufl. Bearb. u. hrsg. v. Harold Zumsteeg. (Berlin: Fischers med. Buchhandl. H. Kornfeld 1924. 730 S. G.-M. 18.—.)

Harford, Charles F., Squint and the child mind. (Schielen und seelische Verfassung des Kindes.) (Child Bd. 14, Nr. 4, S. 97—105.) **86**, **43**0. Hoepfner, Th., Die Behandlung der assoziativen Sprachstörung im vorschulpflichtigen

Alter. (Hilfsschule Jg. 17, H. 2, S. 20—24 u. H. 3, S. 40—42.)

40, 75.

Hoepfner, Th., Stottern und assoziative Aphasie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psych-

iatrie Bd. 94, H. 1, S. 41—61.)

10, 816.

11 Inman, W. S., An inquiry into the origin of squint, left-handedness and stammer.

(Eine Untersuchung über den Ursprung von Schielen, Linkshändigkeit und Stottern.) (Lancet Bd. 207, Nr. 5, S. 211—215.) 40, 233.

Liebmann, Albert, Vorlesungen über Sprachstörungen. H. 1: Die Pathologie und Therapie des Stotterns mit Übungstafeln in völlig normaler Sprache. 2., umgearb. Aufl. (Berlin: Oscar Coblentz 1924. 58 S. G.-M. 2.-..) **87**, 385.

Rothe, Karl C., und E. Fröschels, Die Fürsorge für sprachkranke Kinder in den städtischen Volks- und Bürgerschulen Wiens. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74. Nr. 28, S. 1466—1467.)

- Sachs, M., Zur Ätiologie des Stotterns. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 5, S. 113 bis 114.)
- Sachs, M., Über Schielen und Stottern. (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 58, H. 5/6, S. 285 bis 294.) 40, 234.
- 40, 234. Scripture, E. W., Das Stottern. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 1, S. 108—113.)
- Scripture, E. W., Experiences at a speech clinic. (Erfahrungen an einer Sprachklinik.) (Practitioner Bd. 118, Nr. 5, S. 381—384.) 40, 318.
- Scripture, E. W., The nature of stuttering. (Practitioner Bd. 112, Nr. 5, S. 318—326.) \*
- Scripture, E. W., The speech clinic. (Lancet Bd. 206, Nr. 13, S. 647.) \*Stein, L., Über die verbreitetsten Theorien des Stotterns. (Garnisonspit. Nr. 1, Wien.)
- (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 28, S. 1467—1470.)

  \*Stein, Leopold, Entwicklungsgeschichtliche Deutung der Entstehung des Silbenwiederholens. (Garnisonspit. Nr. 1, Wien.) (Arch. f. Psychiatrie Bd. 70, H. 5, S. 573-578.)
- Stern, Hugo, Klinik und Therapie der Krankheiten der Stimme. (Laryngol. Univ.-Klin., Wien.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 9, S. 805 bis 857.)
- Stockert, F. G., Zur Ätiologie der Mitbewegungen beim Stottern. (Garnisonspit., Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 459-466.) 37, 296.
- Stratton, Leon Dupre, A factor in the etiology of a sub-breathing stammerer. Metabolism as indicated by urinary creatine and creatinine. (Ein Faktor in der Atiologie eines Stotterers mit ungenügender Atmung. Stoffwechseländerung, angezeigt durch Kreatin und Kreatinin im Harn.) (Psychol. laborat., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Journ. of comp. psychol. Bd. 4, Nr. 3, S. 325-346.) 40, 712.
- Wagner, Jakob, Zur Differentialdiagnose der funktionellen und organischen cerebralen Sprachstörungen. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Univ. Gießen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 1, S. 141—151.) 40, 317.
- Wilheim, Ilka, Zur individualpsychologischen Deutung des Stotterns. (Ambulat. f. Sprach- u. Stimmstörungen, Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 28. S. 1475—1479.)

# Epilepsie.

### Allgemeines.

- Berger, Hans, Epilepsie. (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 22, S. 683-685.) Bolten, G. C., Die Genese und Behandlung der exsudativen Paroxysmen. III. (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 12, Nr. 12, S. 637-672.) (Holländisch.) 40, 924.
- Buscaino, V. M., Distribuzione geografica dell'epilessia del gozzo semplice e del gozzo esoftalmico negli Stati Uniti d'America. (Geographische Verteilung der Epilepsie des einfachen Kropfes und des exophthalmischen Kropfes in den Vereinigten Staaten von Amerika.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Firenze.) (Sonderdruck aus: Difesa soc. Jg. 3, Nr. 11, 10 S.)

  40, 614.
  Caccia puoti, G. B., Le lesioni auricolari nei frenastenici epilettici. (Die Ohrleiden
- bei den Epileptikern und den epileptischen Psychosen.) (Manicomio prov., Napoli.)
- (Cervello Jg. 8, Nr. 3, S. 145—151.)

  89, 265.

  Cathala, J., et M. Lelong, Hémiplégie traumatique. Etat de mal épileptique. Expulsion spontanée de deux ascaris. Disparition immédiate et prolongée des accidents convulsifs. (Traumatische Hemiplegie. Status epilepticus. Spontane Ausstoßung zweier Ascariden. Unmittelbares und lang anhaltendes Schwinden der Krampfanfälle.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 8/9, S. 349—352.) 40, 922.
- Collet, Syncope avec convulsions après les opérations rhino-laryngologiques. (Kollaps mit Krämpfen nach rhinolaryngologischen Operationen.) (Fac. de méd., univ., Lyon.) (Arch. internat. de laringol., otol.-rhinol. et broncho-œsophagoscopie Bd. 3, Nr. 10, S. 1149—1152.)
  41, 45.
- Collet, F.-J., Syncope avec convulsions après les opérations rhino-laryngologiques. (Ohnmacht mit Krämpfen nach rhino-laryngologischen Operationen.) (Lyon med. Bd. **184**, Nr. 41, S. 479—482.)
- Corberi, Giuseppe, La prova dell'alcool nell' epilessia. (Der Alkoholversuch in der Epilepsie.) (Osp. psichiatr. prov., Milano.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 1, S. 47—55; Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, 88, 83. 8. 400-407.)

Deckert, Willi, Epilepsie und Gravidität. (Dissertation: Breslau 1924. 34 S.)

\*\*Douglass, Beaman, Laryngeal epilepsy. (Larynxepilepsie.) (Ann. of otol., rhinol. a. laryngol. Bd. 33, Nr. 1, S. 279—282.)

\*\*Fischer, H., und Jenö Thurzó, Über den heutigen klinischen Stand der Lehre und Therapie der Epilepsie. (Orvosképzés Jg. 14, H. 1/2, S. 144—163.) (Un-

48, 70

garisch.) Föhr, Eleonore, Epilepsie und Gravidität. (Dissertation: Frankfurt 1924. 21 S.) \*

Foerster, O., Hyperventilationsepilepsie. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenārzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

88, 289.

Fox, J. Tylor, The response of epileptic children to mental and educational tests. **38**, 289. (Antworten epileptischer Kinder auf Tests zur Feststellung der Intelligenz und der

Bildungsstufe.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 4, H. 3, S. 235—248.) 40, 475. Juarros, César, Epilepsie und Diabetes (5 Fälle). (Med. ibera Bd. 18, Nr. 341, S. 457

bis 459.) (Spanisch.)

Kollmann, Albert, Über menstruelle Epilepsie. (Dissertation: München 1924. 24 S.) \* Krisch, H., Die "epileptischen motorischen Varianten" und ihre Beziehungen zu den exogenen Hyperkinesen sowie dem extrapyramidalen Symptomenkomplex. (Psychiatr. u. Nervenklin., Greifswald.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 5, S. 265-290.)

Lamas, Eduardo, Epileptische Erscheinungen bei intestinalen Autoinfektionen. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 11, S. 486—489.) (Spanisch.) 88, 189. Landogna Cassone, Francesco, Sindrome basedowiforme ed ipoparatiroidismo in un criminale epilettico. (Basedowoid und Hypoparathyreoidismus bei einem kriminellen Epileptiker.) (Istit. di med. leg., univ. e serv. di antropol. crim. d. carceri, Palermo.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 44, H. 1, S. 36

bis 49.) 38, 72. Lobstein, J., Uber chronische progressive Mycklonusepilepsie. Typus Unverricht-Lundborg. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 14, S. 1492 bis 1500.) (Holländisch.) 88, 84.

Morphy, A. G., Convulsive seizures. (Krampfanfälle.) (Roy. Victoria hosp., Montreal.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 6, S. 1955—1964.) 38, 470. Müller, Hilde, Statistisches über den Verlauf der Epilepsie. (Dissertation: Bonn 1924.

40 S.) Muskens, L. J. J., Epilepsiefragen. (Neurol. vereen., Amsterdam, 5. VI. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 10, S. 1337—1139.) (Hollan-

Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Tl. 3: Nervenkrankheiten. III. — Dresel, Kurt, Erkrankungen des vegetativen Nervensystems. — Kutzinski, Arnold. Hysterie. — Zwangszustände. — Der Kopfschmerz. — Stier, Ewald, Neurasthenie. — Die traumatischen Neurosen. — Alexander, Willy, Beschäftigungsneurosen. — Crinis, Max de, Epilepsie. — Freund, Richard, Eklampsie und die übrigen Symptome der Gestationstoxikose (Gestose). — Schröder, Paul, Chronische Toxikosen. — Cassirer, Richard, und Robert Hirschfeld, Vasomotorischtrophische Erkrankungen. — Lewy, F. H., Paralysis agitans. — Die infektiös-

toxische Chorea (Chorea minor und gravidarum). - Schob, Gotthilf Karl, Kongenitale, früh erworbene und heredofamiliäre organische Nervenkrankheiten. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XV, 1029 S. u. 2. Taf. G.-M. 28.80.) 42, 499. Patrick, Hugh T., and David M. Levy, Early convulsions in epileptics and in other. (Früh auftretende Krampferscheinungen bei Epileptikern und Nichtepileptikern.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 5, S. 375—381.) 87, 126. Pierre, J. R., Considérations sur l'épilepsie auriculaire. (Betrachtungen über die

Epilepsie bei Ohraffektionen.) (Ann. des maladies de l'oreille, du larynx, du nez et du pharynx Bd. 48, Nr. 8, S. 745—760.)

89, 450. Podestà, E., Vertigine epilettica e funzione labirintica. (Quaderni di psichiatr. Bd. 11. Nr. 5/6, S. 87—91.)

Porter, George C., Épilepsy. (Nat. eclectic med. assoc. quart. Bd. 16, Nr. 2, S. 129 bis 135.)

Reichardt, M., Der gegenwärtige Stand der Epilepsieforschung. I. Tl. Klinisches. Konstitution, Hirn. (Psychiatr. Univ.-Klin., Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 321—346.)

87, 123.

Rosett, Joshua, The experimental production of rigidity, of abnormal involuntary

movements and of abnormal states of consciousness in man. (Über die experimentelle Erzeugung von Starre, von abnormen unwillkürlichen Bewegungen und abnormen Bewußtseinszuständen beim Menschen.) (Brain Bd. 47, Nr. 3, S. 293-336.) 40, 276.

- Rüdin, Ernst, Der gegenwärtige Stand der Epilepsieforschung. IV. Tl. Genealogisches. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 368—382.) 87, 125. Schilder, Paul, Zur Psychologie epileptischer Ausnahmezustände (mit besonderer
- Berücksichtigung des Gedächtnisses). (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie Bd. 80, H. 1/2, S. 33--79.)
- Schlesmann, Karl, Ein Beitrag zur Ätiologie, Symptomatologie und Therapie der Epilepsie. (Dissertation: Kiel 1924. 56 S.)
- Schultz, Justus, Ein Beitrag zur Epilepsie nach Schädeltrauma. (Dissertation: Kiel 1924. 29 S.)
- Skoog, A. L., Epilepsy. (Neurol. dep., univ. of Kansas med. school, Lawrence.) (Med. clin. of North America Bd. 7, Nr. 4, S. 1311—1321.)
- Spielmeyer, Walter, Der gegenwärtige Stand der Épilepsieforschung. III. Tl. Anatomisches. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3. S. 360 87, 124, bis 367.)
- Then, Franz, Bericht über die Begutachtung von Kriegsbeschädigten in der psychiatrischen Universitätsklinik Erlangen. (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, Nov.-H., S. 330—344.)
- Trocello, E., Intorno alla valutazione medico-legale militare dell'epilessia in relazione con la vita di guerra. (Die militärärztlich-rechtliche Wertung der Epilepsie in Beziehung mit dem Kriegsleben.) (Ann. di med. nav. e colon. Bd. 2, H. 3/4, S. 135 40, 475. bis 141.)
- Weckerling, Landrysche Lähmung und Epilepsie. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk.
- Bd. 82, H. 1/2, S. 17—19.)

  89, 55.

  Weimann, Waldemar, Über den plötzlichen Hirntod bei Psychosen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Jena.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 8, H. 6, S. 566—577.)
- Wuth, Otto, Der gegenwärtige Stand der Epilepsieforschung. II. Tl. Stoffwechseluntersuchungen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 347 **87**, 124. bis 359.)

# Symptomatologie, Stoffwechseluntersuchungen.

- Altrogge, Hans, Beitrag zur Epilepsie mit Demenz. (Dissertation: Kiel 1924. 42 S.) \*
- Béhague, P., A propos du procès-verbal: Amaurose paroxystique épileptique. (Soc. de neurol., Paris, 6. XI. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 2, Nr. 5, S. 493—494.) \* Bigwood, E.-J., L'équilibre physico-chimique du sang dans l'épilepsie. L'équilibre acide-base. (1. mém.) (Das physikalisch-chemische Gleichgewicht des Blutes bei der Epilepsie. Das Säurebasengleichgewicht. [1. Mitt.].) (Ann. de méd. Bd. 15, Nr. 1, S. 24—41 u. Nr. 2, S. 119—158.)
- Bigwood, E.-J., La carence du sang en ions calcium chez les épileptiques. (Das Fehlen von Calciumionen im Epileptikerblut.) (Laborat. de biochemie Solvay, univ., Bruxelles.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 2, S. 98 bis 100.) 89. 362.
- wood, E.-J., L'équilibre physico-chimique au sang dans l'ephiepsic. L'équilibre physiko-chemische Gleichgewicht des Blutes bei Epilepsic. Die Calciumionen. I. Tl.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Nr. 1, S. 70 Bigwood, E.-J., L'équilibre physico-chimique du sang dans l'épilepsie. L'ion calcium.
- Bigwood, E.-J., L'équilibre physico-chimique du sang dans l'épilepsie. L'ion calcium. Deuxième partie. (Das physikalisch-chemische Gleichgewicht des Blutes bei Epilepsie. Das Calciumion. II. Teil.) (Journ. de physiol. et de pathol. gén. Bd. 22, Ñr. 1, S. 94-115.) 41, 110.
- Borremans, A propos d'un cas de status epilepticus. (Über einen Fall von Status epilepticus.) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. psychiatr. 3, S. 41
- Burger, Karl, Fall von Status epilepticus während der Geburt und im Wochenbett. (Frauenklin., Univ. Szeged.) (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 7, S. 257 bis 259.) **38**, 189.
- Burgh Daly, I. de, John Pryde and J. Walker, The blood sugar in cases of epilepsy. (Uber den Blutzucker bei Epilepsie.) (Physiol. inst., Welsh nat. school of med. a. city ment. hosp., Cardiff.) (Brit. med. journal Nr. 8298, S. 232—233.) 87, 298.
- Felsen, Joseph, Laboratory studies in epilepsy. I. Fractional gastric analysis. (Untersuchungen über Epilepsie. I. Die fraktionierte Magensaftuntersuchung.) (U. S. veterans hosp., New York.) (Arch. of internal med. Bd. 84, Nr. 2, S. 147 bis 160.) **89**, 362.

- Gans, A., Contracturen im Endstadium der genuinen Epilepsie. (Nederlandsch. ver. v. psychiatr. en neurol., Amsterdam, 10. X. 1923.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 1/2, S. 87—94.)

  \*\*Geyelin, H. Rawle, E. J. Bigwood and Marjorie A. Wheatley, The reaction of the blood in opilepsy. (Die Beelstier der Blates hei Englands ) (Ishant Barth
- blood in epilepsy. (Die Reaktion des Blutes bei Epilepsie.) (Laborat., Presbyterian hosp., dep. of med., Columbia univ., New York.) (Proc. of the soc. f. exp. biol. a. med. Bd. 21, Nr. 5, S. 227—228.)

  Grünthal, Ernst, Über den Ursprung der Perseveration und der katatonieformen Symptome in einem epileptischen Dämmerzustand. (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 3, S. 215—226.) (Spanisch.)

  Henry R. C. Eigensetier, Veränderungen des Anfallbildes hei Epileptischen (Ptsch.)
- Herrmann, G., Eigenartige Veränderungen des Anfallbildes bei Epileptikern. (Dtsch. psychiatr. Klin., Univ. Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 44, S. 1536—1538.) 40, 346. Hoeffel, Gerald, and Margaret Moriarty, The effect of fasting on the metabolism of epileptic children. (Der Einfluß des Fastens auf den Stoffwechsel epileptischer Kinder.) (Childr. med. dep., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Americ. journ. of **40, 23**8.
- dis. of childr. Bd. 28, Nr. 1, S. 16—24.)

  40, 238.

  Hoffmann, Wenzeslaus, Zur Klinik der genuinen (konstitutionellen)

  Spätepilepsie.

  (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 81 S.)

  Holmotorian Britannian Britannian (Konstitutionellen)
- Holmström, Ruben, Blutzuckerbestimmungen bei Epileptikern. (Upsala läkare förenings forhandl. Bd. 29, H. 1/2, S. 17—56.)

  37, 298. Hunt, J. Ramsay, Attaques statiques dans l'épilepsie; un type de paroxysme épi-
- leptique caractérisé par une perte soudaine du contrôle de posture. (Statische Anfälle bei Epilepsie.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 201-208.)
- fälle bei Epilepsie.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 201—208.)

  Hunt, J. Ramsay, Static seizures in epilepsy, a type of epileptic paroxysm characterized by sudden loss of postural control. (Astasieanfälle bei Epilepsie, eine Art epileptischer Anfälle, die durch plötzlichen Verlust der Herrschaft über die Körperhaltung gekennzeichnet sind.) (39. sess., Atlantic City, 6. a. 7. V. 1924.) (Transact. of the assoc. of Americ. physic. Bd. 39, S. 326—334.)

  Johne, Charlotte, Über Zusammenhänge von Anfällen und psychischen Veränderungen bei genuiner Epilepsie. (Dissertation: Leipzig 1924. 26 S.)

  \*
  Krisch, H., Richtlinien für eine "extrapyramidale" lokalisatorische Analyse des epileptischen Anfalles und seiner Varianten. (Psychiatr. u. Nervenklin. Greifswald.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 4, S. 193—213.)

  89, 170.

  Kutzinski, Arnold, Zur Klinik und Psychopathologie eines epileptischen Ausnahme-
- Kutzinski, Arnold, Zur Klinik und Psychopathologie eines epileptischen Ausnahmezustandes nach Stirnhirnverletzung. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 3, S. 146-159.)
- Lange, Johannes, Über atypische epileptische Dämmerzustände. (Städt. Krankenh., München-Schwabing.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 3, S. 63—65.) 89, 265. Lennox, William G., Mary F. O'Connor and L. Wright, Studies of the metabolism in epilepsy. I. The nonprotein nitrogenous constituents of the blood. (Stoff-metabolism in Epilepsy).
- wechselstudien bei Epilepsie. I. Die Komponenten des Reststickstoffes im Blute.) (Laborat., dep. of neuropathol., Harvard univ. med. school., Boston) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 1, S. 54—63.)

  87, 298. Marchand, L., Des accès épileptiques avec conservation de la conscience. (Epileptische
- Anfälle mit erhaltenem Bewußtsein.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 27, S. 290—292.)
- Menninger, Karl A., Static seizures in epilepsy: report of two cases. (2 Falle von Verlust der Körperhaltung im epileptischen Anfall.) (Journ. of nerv. a. ment. dis.
- Bd. 59, Nr. 1, S. 54—57.)

  Messing, Sigismond, Les équivalents nystagmoïdes de l'épilepsie. (Nystagmoïde Äquivalente der Epilepsie.) (Clin. neurol., univ., Varsovie.) (Encéphale Jg. 19, 40, 821.
- Messing, Zygmunt, Nystagmus als epileptisches Äquivalent. (Nerven-Klin., Warschau.) (Polska gazeta lekarska Jg. 3, Nr. 35, S. 481—482.) (Polnisch.) 40, 238. Molin de Teyssieu, M., A propos du sentiment du délà-su chez les faille. Empfindung des Déjà-vu bei einem Epileptiker.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 4.
- S. 313-315.) Nørvig, Johannes, Untersuchungen über Stoffwechselanomalien bei Psychosen. Die sogenannte genuine Epilepsie. (Irrenanst. St. Hans-Hosp., Kopenhagen.) (Acta med. scandinav. Bd. 60, H. 2/3, S. 211—277.)

  87, 338.
- Nørvig, Johs., und Erik J. Larsen, Die Neutralitätsregulation bei acidotischen Zuständen. (St. Hans-Hosp., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 20, S. 313 bis 319 u. Nr. 21, S. 321—332.) (Dänisch.)

  40, 475.
- Nóvoa Santos, Roberto, Über posturale Krisen bei Epilepsie. (Progr. de la clin. Nr. 154 bis, S. 609-612.) (Spanisch.)

  40, 239. Nr. 154 bis, S. 609-612.) (Spanisch.)

- Pagniez, Ph., Recherches sur la toxicité du sérum et du liquide céphalorachidien des épileptiques. (Untersuchungen über die Toxizität des Epileptikerserums und liquors.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 5, S. 45—47.)

  Reichardt, M., Der gegenwärtige Stand der Epilepsieforschung. I. Tl. Klinisches,
- Konstitution, Hirn. (Psychiatr. Univ.-Klin., Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 321—346.)

  87, 123.
- Rodiet, A., Le tempérament épileptique. (Das epileptische Temperament.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 49, S. 814—815.) 40, 475.
- Salmon, A., L'ipersecrezione cefalo-rachidiana considerata come uno dei più importanti fattori patogenetici delle crisi epilettiche. (Die Hypersekretion des Liquor als einer der wichtigen pathogenetischen Faktoren der epileptischen Anfälle.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 170-176.) 88, 470.
- Schilder, Paul, Zur Lehre von den Amnesien Epileptischer, von der Schlafmittelhypnose und vom Gedächtnis. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 326—340.)
- Schone, Franz, Die transitorischen Wortfindungsstörungen und Worttaubheitsanfälle in der epileptischen Bewußtseinsstörung und ihre Rückbildung. (Psychiatr. u. Nervenklin., Rostock.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 244 bis 264.) **88**, **470**.
- Schüller, Artur, Über günstig verlaufene Epilepsiefälle. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 47, S. 2512—2514.)
  40, 346.
- Scripture, E. W., Die epileptische Sprachmelodie. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 323—325.) **40**, 615.
- Shaw, Edward B., and Margaret Moriarty, Hypoglycemia and acidosis in fasting children with idiopathic epilepsy. (Hypoglykämie und Acidose bei Kindern mit genuiner Epilepsie während des Hungerns.) (Childrens med. dep., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 28, Nr. 5, S. 553—567.) 40, 614.)
- Sonnenschein, Hugo, Eingeheilter Fall von epileptiformen Krämpfen. (Psychiatr. Klin., Univ. Brünn.) (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 200-202.) 40, 239.
- Souques et Dreyfus-Sée, Un equivalent epileptique sous la forme d'amaurose monoculaire. (Soc. de neurol., Paris, 10. I. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 98
- Souques, A., et Jacques de Massary, Etat de mal prolongé, conscient et apoyrétique.
- (Soc. de neurol., Paris, 7. II. 1924.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 248—249.) \*
  Springlová, M., Poriomanie bei Epilepsie. (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 14,
  S. 552—554.) (Tschechisch.) 87, 467. 87, 467.
- Strese, Fritz, Die transitorischen Dämmerzustände der Epileptiker mit zwei kasuistischen Beiträgen. (Dissertation: Kiel 1924. 28 S.)

  \*\*
  Suttel, G., et A. Arsac, Recherches sur quelques propriétés du sérum des épileptiques.
- Untersuchungen über einige Eigenschaften des Serums Epileptischer.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 2, S. 165—169.)
- Talbot, Fritz B., Mary Hendry and Margaret Moriarty, The basal metabolism of children with idiopathic epilepsy. (Der Grundumsatz bei Kindern mit idiopathischer Epilepsie.) (Childrens med. dep., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 28, Nr. 4, S. 419-420.) 40, 100.
- Wassiliev, J., Fehleranalyse bei Anwendung der Korrekturmethode. (Psychiatr. Klin., med. Militärakad., Leningrad.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 5, S. 23—30.) (Russisch.)
- Wimmer, August, Epilepsie. Paroxysmale Amaurose; epileptisches Äquivalent? (Psykiatr. Laborat., Univ. u. Nerve-Sindssygeaft., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 49, S. 777—781.) (Dänisch.) 42, 214.
- Wimmer, Auguste, Epilepsie. Amaurose paroxystique, équivalent épileptique. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 1, S. 86-88.)
- Wuth, O., Untersuchungen und Betrachtungen über Epilepsie. I. Mitt. (Psychiatr. Klin. u. dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 528—533.) 87, 466.
- Wuth, Otto, Der gegenwärtige Stand der Epilepsieforschung. II. Tl. Stoffwechseluntersuchungen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 347 87, 124. bis 359.)

#### Anatomie.

Bertrand, Ivan, et J. Rives, Recherches anatomiques sur l'épilepsie dite essentielle. (Anatomische Untersuchungen über die sog. essentielle Epilepsie.) (Laborat., clin. des maladies nerv., Salpêtrière, Paris.) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 129-157.) 37, 467. Kogerer, Heinrich, Zur Frage der akuten Ammonshornveränderungen nach epileptischen Anfällen. Erwiderung auf die Ausführungen des Herrn W. Weimann in Bd. 90 dieser Zeitschrift. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 5/6, S. 791—792.)
40, 715.

Pötzl, O., und H. Schloffer, Befunde am Gehirn während des epileptischen Anfalles. (Dtsch. chir. Klin. u. dtsch. psychiatr. Klin., Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 37, S. 1267—1270.)

89, 363.

Spielmeyer, Walter, Der gegenwärtige Stand der Epilepsieforschung. III. Tl. Anatomisches. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 360 bis 367.)

37. 124.

Weimann, W., Zur Frage der akuten Ammonshornveränderungen nach epileptischen Anfällen. (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 83—88.)
38, 188.

Wei mann, W., Bemerkungen zu vorstehender Erwiderung des Herrn Kogerer auf meine Arbeit "Zur Frage der akuten Ammonshornveränderungen nach epileptischen Anfällen" (diese Zeitschr. Bd. 90). (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 793—795.)

40, 715.

# Ätiologie und Pathogenese.

Besta, Carlo, Epilessia e ferite cerebrali da guerra. (Epilepsie und Gehirnverletzungen im Kriege.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 164—170.)

S. 164—170.)

8. 164—170.)

8. 164—170.)

9. 40, 471.

9. 40, 471.

9. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 40, 471.

10. 4

Brugia, R., Patogenesi e cura della epilessia. (Pathogenese und Behandlung der Epilepsie.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 3, S. 337—355.)

41, 109.

Demole, V., Epilepsie et thyroïde. (Epilepsie und Schilddrüse.) (Schweiz. med. Wochen-

Demole, V., Epilepsie et thyroïde. (Epilepsie und Schilddrüse.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 37, S. 842.)

Be Simone D. Etionatogenesi dell'epilessia cosidetta essenziale. (Ätiologie und Patho-

De Simone, D., Etiopatogenesi dell'epilessia cosidetta essenziale. (Atiologie und Pathogenese der sog. genuinen Epilepsie.) (Gazz. internaz. med.-chir. Jg. 1924, Nr. 13, S. 165—170.)

89, 265.

Felsani, Giacinto, Sulla patogenesi della epilessia e sulla possibilità della diagnosi a mezzo del riflesso oculo-cardiaco (nel campo clinico, medico-legale ed infortunistico.) (Beitrag zur Pathogenese und Diagnose der Epilepsie mittels des Augen-Herzreflexes.) (Clin. d. malatt. ment. e nerv., univ., Napoli.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 2, S. 79—107.)

Georgi, F., Beiträge zur Pathogenese der Epilepsie. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.)

88, 293.

Girone, Vincenzo, I fattori tossici e traumatici nella patogenesi di una neuropsicosi epilettoide. (Manicomio, Aversa.) (Manicomio Jg. 37, Nr. 2, S. 123—142.)

Hartenberg, P., Les conditions favorisantes des paroxysmes épileptiques. (Epileptische Anfälle begünstigende Momente.) (Presse méd. Jg. 32, Nr. 35, S. 379—381.) 38, 83.
Hofmann, Hermann, Zur Frage des epileptischen Konstitutionstypus. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 309—318.)
40. 821.

H. 2/3, S. 309—318.)

Juarros, César, Der Ursprung der genuinen Epilepsie. (Siglo méd. Bd. 74, Nr. 3683, S. 29—33, Nr. 3684, S. 63—67 u. Nr. 3685, S. 92—95.) (Spanisch.)

39, 362.

Juarros, César, Schilddrüsen und Epilepsie. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 351, S. 681 bis 684.) (Spanisch.)

Leredde, Sur trois cas d'épilepsie récente, sans signes de syphilis, guéris par le novarsénobenzol. (3 Fälle frischer Epilepsie ohne syphilitische Symptome, die durch Novarsenobenz geheilt wurden.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 31, Nr.5, S. 237—242.)
Le u poldt, C. v., Atiologische Analysen. (Landesirrenanst., Neuruppin.) (Zeitschr.

Leupoldt, C. v., Atiologische Analysen. (Landesirrenanst., Neuruppin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 345—358.) 40, 830.

McCready, E. Bosworth and Henry M. Ray, Allergy as a factor in the etiology of idiopathic epilepsy. Prelim. contribution. (Allergie als ein Faktor in der Atiologie der idiopathischen Epilepsie.) (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 8, sympos. on neurol., S. CXVII—CXIX.)

40, 475.

Miller, Joseph L., Evidence that idiopathic epilepsy is a sensitization disease. (Über die Wahrscheinlichkeit, daß die genuine Epilepsie eine auf Sensibilisierung des Organismus beruhende Krankheit ist.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 168, Nr. 5, S. 635—641.)

41, 109.

- Minkowska, F., Le rôle de l'hérédité dans l'épilepsie. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Lugano, 14. VI. 1924.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 2, S. 307—309.) ... \*
- Redlich, Emil, Über larvierte Malaria nach Malariabehandlung bei progressiver Paralyse nebst Bemerkungen über einen möglichen Zusammenhang zwischen Epilepsie und Malaria. (Nervenheilanst. Maria Theresien-Schlössel bei Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 6, S. 134—138.) 87, 131.
- Robertson, A. White, Chronic intestinal stasis and epilepsy. (Chronische Verstopfung und Epilepsie.) (Brit. med. journ. Nr. 8839, S. 1191—1193.)

  40, 715.
- und Epilepsie.) (Brit. med. journ. Nr. 8889, S. 1191—1193.) 40, 715. Roncoroni, Sulla patogenesi delle epilessie essenziali. (Über die Pathogenese der essentiellen Epilepsie.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. almienaz. ent. Bd. 48, H. 1/2, S. 144 -164.) **89**, 448.
- Stransky, Erwin, Zum Kapitel: Malaria und Epilepsie. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 24, S. 787—788.)

  89, 449.
- Thom, Douglas A., The relation between infantile convulsions and the chronic convulsive disorders of later life. (Die Beziehung zwischen den Krämpfen im Kindesalter und den chronischen Krampfzuständen im späteren Leben.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 664-668.)
- Tracy, Edward A., Diet in the causation of epilepsy. (Die Nahrung als Ursache von Epilepsie.) (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 8, sympos. von neurol. S. CXV bis CXVI.)

  40, 346.
- Ventra, Carmelo, Sindromi epilettiche di natura endocrina. (Epileptische Syndrome endokrinen Ursprungs.) (Manicomio Jg. 87, Nr. 2, S. 83—121.) 42, 311.
- Zieliński, Marcin, Epilepsie im Lichte der Lehre vom Zusammenhang des Körperbaues und der psychischen Konstitution. (Krakau: Krakowska spółka wydawnicza 1924. 57 S.) 41, 857.

## Diagnose.

- Chavigny, M., Crise d'épilepsie ou crise pithiatique? (Presse méd. Jg. 32, Nr. 9, S. 92 bis 93.)
- Felsani, Giacinto, Sulla patogenesi della epilessia e sulla possibilità della diagnosi a mezzo del riflesso oculo-cardiaco (nel campo clinico, medico-legale ed infortunistico). (Beitrag zur Pathogenese und Diagnose der Epilepsie mittels des Augen-Herzreflexes.) (Clin. d. malatt. ment. e nerv., univ., Napoli.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 2, S. 79-107.) 88, 469.
- Higier, Heinrich, Die Grenzgebiete der Epilepsie. (Warszawskie czasopismo lekarskie 40, 923. Jg. 1, Nr. 11, S. 417—422.) (Polnisch.)
- Hoffmann, Rudolf Stephan, Eklampsie und Epilepsie. Kasuistischer Beitrag. (Zentralbl. f. Gynäkol. Jg. 48, Nr. 22, S. 1184—1188.) 40, 346.
- Macpherson, John, Neurasthenia, hysteria and epilepsy. (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 9, S. 201-205.)
- Oesterlen, O., Hysterie oder Epilepsie? (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, H. 2, S. 40 bis 53.) 40, 101.
- Paulian, Em. Demetru, Amenorrhöe und Krämpfe. (Gynecol. si obstetr. Bd. 8, Nr. 5/6, S. 30—31.) (Rumänisch.)

  40, 925.
- Tinel, J., et D. Santenoise, Contribution à l'étude du diagnostic biologique de l'épilepsie. (Encéphale Jg. 19, Nr. 2, S. 123—126.)
- Váňa, Ant., Traumatische und genuine Epilepsie. (Rozhledy v chir. a gynaecol. Jg. 8,
- H. 5, S. 216—233.) (Tschechisch.)

  Wilson, George, and N. W. Winkelman, Partial continuous epilepsy with especial reference to that produced by microscopic cortical lesions. (Epilepsia partialis continua, mit besonderer Berücksichtigung der durch mikroskopische Rinden-läsionen hervorgerufenen.) (Neurol. dep., school of med., Pennsylvania univ., Episcopal hosp., neurol. serv. a. laborat., gen. hosp., Philadelphia.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 5, S. 530-542.)
- Witt, Gerhard, Neun Fälle von syphilitischer Epilepise vom genuin-epileptischen Typus. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 35 S.)

# Therapie.

- Becker, Heilerfolge der Epilepsiebehandlung mittels Xifalmilchinjektionen. (Landesirrenanst. Herborn, Nassau.) (Psychiatr.-neurol. Woehenschr. Jg. 26, Nr. 7/8,8.40-41.) 40, 239.
- Becker, Herbert, Erfolge und Ausgänge der poliklinischen Epilepsiebehandlung. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 51 S.)

Brugia, R., Patogenesi e cura della epilessia. (Pathogenese und Behandlung der Epilepsie.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 3, S. 337—355.)
41, 109. Fraenkel, M., Die Röntgenstrahlen gegen Epilepsie und Migräne. (Zentralbl. f. Gynä-40, 239.

kol. Jg. 48, Nr. 37, S. 2008—2012.) Graven, Philip, Die aktive analytische Behandlung der Epilepsie. (Fortschr. d. Sexual-

- wiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 58-169.) **40, 23**9. Juarros, César, Klinische Normen für die Behandlung der genuinen Epilepsie. (Med.
- ibera Bd. 18, Nr. 362, S. 894—895.) (Spanisch.) 40, 615. Juarros, César, Meine Erfahrung bei der Behandlung der genuinen Epilepsie. (Siglo méd. Bd. 74, Nr. 3700, S. 445—448.) (Spanisch.)

  40, 615.
- Karger, P., Neuere Gesichtspunkte in der Behandlung epileptischer Kinder. (Kinderklin., Univ. Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 45, S. 1531—1533.) 40, 476.
- Lereboullet, P., Traitement de l'épilepsie chez l'enfant. (Behandlung der Epilepsie bei Kindern.) (Clin. infant., hôp. des enfants-malades, Paris.) (Bull. méd. Jg. 38, Nr. 43, S. 1157—1161.)
- Lombardi, Alfredo, L'opoterapia cerebrale nella cura dei malarici epilettici. (Über Behandlung mit Gehirnextrakten bei epileptischen Malariakranken.) (Terapia, pt. prat. Jg. 14, Nr. 62, S. 239-242.)
- Ossokin, N. E., und S. M. Ochsenhändler, Zur Behandlung der Epilepsie mit der Pasteur-Vaccine und parenteralen Injektionen von sterilisierter Milch. (Nervenklin., Univ. Saratow.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 1, S. 60 bis 63.) **40**, 100.
- Peterman, M. G., The ketogenic diet in the treatment of epilepsy. A preliminary report. (Die Ketone bildende Diät zur Behandlung der Epilepsie. Ein vorläufiger Bericht.) (Sect. on pediatr., Mayo clin., Rochester.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 28, Nr. 1, S. 28—33.) **89**, 74.
- Stekel, Wilhelm, Der epileptische Symptomenkomplex und seine analytische Be-
- handlung. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 17—57.) **39**, 364. Tramer, M., Beitrag zur Xifalmilchbehandlung der Epilepsie (und der Encephalitis lethargica). (Schweiz. Anst. f. Epilept., Zürich.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 23, S. 523-526.) **89**, 451.
- Vilato, J., Behandlung der Epilepsie. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 344, S. 529—530.) (Spanisch.)
- Vogt, Josef, Die theoretischen Grundlagen der modernen Epilepsiebehandlung. (Dissertation: Bonn 1924. 47 S.)
- Weidner, E., Die Proteinkörperbehandlung der Epilepsie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 48, S. 580—581.)
- Wuth, O., Moderne Epilepsiebehandlung. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 2, S. 59 bis 62 u. Nr. 3, S. 92—94.) (Spanisch.)

# Medikamentöse Therapie.

- Agostini, Cesare, La terapia combinata iodo-bromo-luminal nella epilessia. (Kombinierte Luminal-Jod-Brombehandlung der Epilepsie.) (Manicomio prov. dell'Umbria, Perugia.) (Ann. dell'osp. psichiatr. prov. in Perugia Jg. 17, H. 1/4, S. 177 bis 185.) 42, 97.
- Cobb, Geoffre'y F., A summary note on the use of collosol bromine in the treatment of insane epileptics. (Kurze Mitteilung über die Anwendung von kolloidem Brom bei der Behandlung geisteskranker Epileptiker.) (Journ. of mental science Bd. 70. Nr. 290, S. 425—428.) **89**, 364.
- Grossman, S., The luminal treatment of epilepsy. (Die Behandlung der Epilepsie mit Luminal.) (Journ. of mental. science Bd. 70, Nr. 290, S. 428—432.) 39, 364. **89**, 364.
- Hall, Sidney H., The treatment of epilepsy with dialacetin. (Die Behandlung der Epilepsie mit Dialacetin.) (Lancet Bd. 207, Nr. 7, S. 320—321.)
  McNaughton, J. G., Bismuth sodium tartrate in the treatment of epilepsy. (Brit.
- med. journ. Nr. 3333, S. 899.)
- Reinthal, W., Protein- und Luminaltherapie bei Epilepsie. (Eesti Arst Jg. 8, Nr. 3. S. 53—59.) (Estnisch.)

  Rodiet, A., De l'éfficacité de l'ipéca dans le traitement de la confusion épileptique.
- (Uber die Wirksamkeit von Ipecacuanha bei der epileptischen Verwirrtheit.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 4, S. 316—317.)

  Steinbacher, Alexius, Uber die Luminalwirkung bei Anfälligen, insbesondere bei
- den verschiedenen Formen der Epilepsie. (Dissertation: Erlangen 1924. 52 S. m. Tab.)

- Teglbjaerg, H. P. Stubbe, Behandlung des Status epilepticus mit "Somnifen". (Irren- und Epileptikeranst. "Filadelfia", Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 5, S. 93—94.) (Dänisch.)
- Valdizan, Hermilio, Die Luminalbehandlung der Epilepsie. Erfahrungen an 112 Fällen. (Rev. de psiquiatr. y disciplin. conexas Bd. 5, Nr. 2, S. 103—108.) (Spanisch.) 89, 170.

### Chirurgische Therapie.

- Anton, G., Behandlung einiger Formen von Epilepsie vom Subtentorium aus. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 88, 328.
- Clark, L. Pierce, The surgical treatment of organic epilepsy. Clinical and pathologic analysis of thirty cases. (Die chirurgische Behandlung organischer Epilepsie. Klinische und pathologische Analyse von 30 Fällen.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 10, S. 770—775.)

  89. 171.
- Franke, Felix, Kritisches Sammelreferat über die operative Behandlung der genuinen Epilepsie. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 42, S. 1460—1461 u. Nr. 43, S. 1491 bis 1492 u. Nr. 44, S. 1523—1524.)
- Juarros, Cesar, Behandlung der genuinen Epilepsie durch Exstirpation einer Nebenniere. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 330, S. 196—197.)
- Kafka, Viktor, und Alfred Rohrer, Sistieren epileptischer Anfälle nach Kiefercystenoperation. (Dtsch. Monatsschr. f. Zahnheilk. Jg. 42, H. 14, S. 344—351.) 39, 75.
- Westmann, St., Chirurgische Behandlung der Epilepsie. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 10, S. 322—327.) (Spanisch.)
- Witzel, O., Sympathicusoperation bei der Hemikranie und Epilepsie. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 19, S. 1004—1007.) **88**, 243.

# Kinderkrämpfe und Verwandtes, Narkolepsie, Enuresis.

- Adie, W. J., Pyknolepsy: A form of epilepsy occurring in children, with a good prognosis. (Pyknolepsie: Eine bei Kindern vorkommende Form von Epilepsie mit guter Prognose.) (R. soc. of med., sect. of neurol., London, 8. XI. 1923.) (Brain Bd. 47, Tl. 1, S. 96—101.) 88, 83.
- Amberg, Samuel, Das Verhältnis des Harndrangs zur Blasenkontraktion bei Enuresis der Kinder. (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 38, H. 3, S. 169—181.) 38, 128.

  Arnesen, Arne J. A., Enuresis und Spina bifida. (Krankenh. Ullevaal, Christiania.) (Norsk magaz. f. laegevidenskaben Jg. 85, Nr. 4, S. 299—306.) (Norwegisch.) 39, 245.
- Asal, Berta, und E. Moro, Über bösartige Nickkrämpfe im frühen Kindesalter. (Kinderklin., Univ. Heidelberg.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 107, 3. Folge: Bd. 57, H. 1/2,
- S. 1—17.)

  89, 451.

  Balogh, Mihály, Narkolepsie während der Schwangerschaft. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 14, S. 203—204.) (Ungarisch.)
- Battigelli, G. A., Piccoli accessi accumulati dell'infanzia. (Gehäufte kleine Anfälle im Kindesalter. (Osp. regina Elena, Trieste.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 16, S. 367 bis 369.) **88**, 83.
- Bauer, Adolf, Zwei Krapperfolge bei Bettnässern. (Zeitschr. f. Urol. Bd. 18, H. 8, S. 452—453.) 40, 185.
- Behm, Karl, Das Bettnäßleiden, seine Behandlung und seine Bekämpfung. (Leipzig: Leopold Voss 1924. 18 S. G.-M. 1.—.)
- Brunn, von, Zur Bettnässerfrage. (Zeitschr. f. Gesundheitsfürs. u. Schulgesundheits-
- pflege. Jg. 87, Nr. 1, S. 17—18.)

  \*\*Comby, J., Traitement de l'incontinence d'urine chez les enfants. (Behandlung des Einnässens bei Kindern.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 9, S. 282—286; Bull. méd. Jg. 88, Nr. 37, S. 985—986.)
- Courtin, Wolfgang, Die Beziehungen der Enuresis nocturna zum Schlaf. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 12 S.)
- Delbet, Interventions contre les mictions nocturnes, leur rapport avec le spina bifida. (Eingriffe gegen die Enuresis nocturna; ihre Beziehung zur Spina bifida.) (Hôp. 88, 164.
- Cochin, Paris.) (Journ. des praticiens. Jg. 38, Nr. 6, S. 81—82.) Finckh, J., Zur Pathogenese und Therapie der Enuresis nocturna. (Sammlung diagnostisch-therapeut. Abh. f. d. prak. Arzt. H. 16.) (München: Otto Gmelin 1924. 22 S. G.-M. 0.75.)
- Fischer, Bruno, Zur Frage der Narkolepsie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 599—611.)
- Focher, Ladislaus, Enuresis nocturna bei Jugendlichen. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) **88**, 327.

Ford yee, A. Dingwall, Discussion on enuresis. (Diskussion über Enuresis.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 9, sect. f. the study of dis. in children, S. 37—48.) 39, 318.

Gibbs, D. H., The psychologic factor in enuresis. (Der psychische Faktor bei Enuresis.) (California a. Western med. Bd. 22, Nr. 9, S. 427—431.)

Goldflam, S., Zur Frage der genuinen Narkolepsie und ähnlicher Zustände. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 20—56.)

39, 76.

Hackemann, Paul, Über die Pyknolepsie — gehäufte kleine Anfälle bei Kindern. (Dissertation: Freiburg i. Br. 1924. 36 S.)
Henning, Enno Johannes, Über Spina bifida occulta und ihren Zusammenhang mit der Enuresis nocturna. (Dissertation: Göttingen 1919 [1924]. 70, 11 S.)
Hernandez Briz, Baltasar, Spasmus nutans. (Siglo méd. Bd. 73, Nr. 3662, S. 157

Heveroch, Ant., Narkolepsia. (Časopis lékařů českych Jg. 63, Nr. 41, S. 1477-1480.) 40,822.
 Karger, P., Kritische Betrachtungen zur Pathogenese und Therapie der Enuresis im Kindesalter. (Univ.-Kinderklin., Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 20,

Leyens, Walter, Über häufige kleine Ohnmachten bei einem Kinde. (Dissertation: Freiburg i. Br. 1923 [1924]. 26, 3 S.)

\*\*Missriegler, Anton, Zur Psychogenese der Narkolepsie. (Fortschr. d. Sexualwiss. u.

(Sanat. f. Nerven- u. inn. Kranke, Hirsau, württemb. Schwarzwald.) (Zeitschr. f.

Anna, Beiträge zur psychischen Behandlung der Enuresis nocturna.

**39**, 318.

**88**, 471.

bis 158.) (Spanisch.)

Kinderheilk. Bd. 88, H. 5, S. 521-528.)

S. 639--641.)

Kleemann,

bis 121.)

Psychanalyse Bd. 1, S. 217—270.)

Patini, Ettore, Epilessia di Bratz, criminalità ed istero-epilessia. (Bratzsche Epi-Psychanalyse Bd. 1, S. 217—270.) lepsie, Kriminalität und Hysteroepilepsie.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 31, H.7, S. 211—215 u. H. 8, S. 247—252.) 89, 364. Pockels, Walter, Über eine eigentümliche Form der Lethargie und ihre Beseitigung durch Lumbalpunktion. (Univ.-Kinderklin. u. Poliklin., Göttingen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 13, S. 535—536.) **37**, 350. Pototzky, Carl, Die diagnostische und therapeutische Differenzierung der Enuresisfälle. (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 87, H. 1/3, S. 12—23.)

87, 99.

Redlich, E., Über Narkolepsie. (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte. Innsbruck, 24.—27. IX. 1924.) 38, 288. Saint Girons, F., Krämpfe der Kinder. (Tribuna méd. española Bd. 1, Nr. 2, S. 57 bis 60.) (Spanisch.) 40, 615. Saizeff, Helene, Beitrag zur Enuresis infantum. (Kinderspit., Basel.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 1—26.) 38, 89. Stiefler, Georg, Narkolepsie nach Encephalitis lethargica. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1044—1046.)

Stier, Ewald, Über das gewohnheitsmäßige nächtliche Kopfschütteln der Kinder. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 212-234.) 38, 191. Thom, Douglas A., The relation between infantile convulsions and the chronic convulsive disorders of later life. (Die Beziehung zwischen den Krämpfen im Kindesalter und den chronischen Krampfzuständen im späteren Leben.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 664-668.) **89**, 363. Viola, Francesco, Parallelo fra l'auto-emoterapia, l'acidificatione delle urine e le iniezioni epidurali nella cura dell'enuresi notturna. (Vergleich zwischen der Autohämotherapie, der Ansäuerung des Urins und den epiduralen Injektionen in der Behandlung der Enuresis nocturna.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 27, S. 633—634.) 39, 27. Wenderowič, E., Hypnolepsie ("Narcolepsia Gélineau") und ihre Behandlung. (Nervenklin., med. Inst., Leningrad.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 459-472.) 40, 822. Wile, Ira S., and Samuel Z. Orgel, The nervous basis of enuresis. (Die nervöse Grundlage des Bettnässens.) (Arch. of pediatr. Bd. 41, Nr. 4, S. 232—251.) Schwachsinn

(Myxidiotie siehe unter Schilddrüse S. 113).

Allgemeines.

Aisenscitat, Jacob, Difetti evolutivi del cervello dal punto di vista patogenetico. Studio clinico. (Klinische Studie über die Pathogenese der Bildungsdefekte des Gehirns.) (Clin. d. malatt. ment. e nerv., Napoli.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 2, S. 108

- Borgards, Wilhelm, Die Grunderscheinungen des Schwachsinns in ihrem organischen Zusammenhange dargestellt. (Hilfsschule Jg. 17, H. 3, S. 33-40.) 42, 687.
- Bowes, G. K., Mental defect and mental degeneracy in a rural area. (Geistige Defekte und geistige Degeneration in einem ländlichen Bezirke.) (Lancet Bd. 207, Nr. 7, S. 313—318.)
- Crookshank, F. G., Hand-prints in relation to mental development. (Die Beziehungen der Handlinien zur psychischen Entwicklung.) (Psyche Bd. 4, Nr. 4, S. 333 41, 179.
- Demole, V., Présentation de malades: Débilité mentale (oxycéphalie, syndrome protubérantiel). (Krankenvorstellung: Geistesschwäche [Oxycephalie, Bulbussyndrom].) (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 2. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 124.)
- Edens, J. J., und D. Herderschêe, Die Anzahl der Schwachsinnigen. (Tijdschr. v. buitengewoon onderwijs Jg. 5, Nr. 8, S. 130—137.) (Holländisch.)
- Eisner, Hubert, Gemeinsame Merkmale bei Betrachtung von Fällen schwerster Idiotie. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 46 S.)
- Excerpts bearing upon feeble mindedness. Report of a study of one hundred feeble-minded girls. Mental rating of eleven years or over. (Social pathol. Bd. 1, Nr. 2, S. 67—78.)
- Flügel, Fritz Eugen, Das Bild der Melancholie bei intellektuell Minderwertigen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 5, S. 634-643.)
- Foucault, Les acuités sensorielles et les enfants arriérés ou retardés. (Sinnesschärfe und zurückgebliebene oder in der Entwicklung verzögerte Kinder.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 1/3, S. 219—235.) 37, 387. Funkhouser, W. L., Congenital feeblemindedness. (Angeborener Schwachsinn.)
- (Arch. of pediatr. Bd. 41, Nr. 2, S. 125—128.) 87, 387,
- Goldbladt, H., Über Schwachsinn. (Klinitscheskaja medizina Nr. 8.) (Russisch.) 41, 587.
- Goldbladt, Hermann, Bruchstücke zur Kenntnis der familiären Mikrocephalie. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 5, S. 579—585.) 88, 265.
- Jahn, Helmut Werner, Zur forensischen Beurteilung der Imbezillität. (Dissertation: Kiel 1924. 25 S.)
- Leredde, La syphilis ignorée de l'enfance. Le problème de l'arriération mentale. (Die nicht erkannte Syphilis des Kindesalters. Das Problem des Zurückbleibens der psychischen Entwicklung.) (Bull. de la soc. franç. de dermatol. et de syphiligr. Jg. 81, Nr. 6, S. 295—308.) 40, 96.
- Marinesco, G., Contribution à l'étude des lésions du myxœdème congénital. (Idiotie myxœdémateuse de Bourneville.) (Kongenitales Myxödem.) (Encéphale Jg. 19,
- Nr. 5, S. 265—293.)

  Necchi, Lodovico, Lo studio e la classificazione dei fanciulli anormali secondo i principi della biologia generale. Per un orientamento biologico nel campo della neuropsichiatria infantile. (Pubbl. d. univ. cattolica del Sacro Cuore. Ser. 6: Scienze biol. Bd. 2.) (Die Untersuchung und Einteilung der abnormen Kinder nach den Grundsätzen der allgemeinen Biologie.) (Milano: Soc. ed. "vita e pensiero" 1924.
- Pastori, Giuseppina, Sulla frequenza della eredolues nei fanciulli anormali. (Pubbl. d. univ. cattolica del Sacro Cuore. Ser. 6: Scienze biol. Bd. 3.) (Über die Häufigkeit der Erbsyphilis bei anomalen Kindern.) (Milano: Soc. ed. "vita e pensiero" 1924. 132 S.)
- Preda, Ein Fall von physischer und psychischer Schwäche (Imbezillität) mit nicht systematisierten Größenideen, Kleinhirnstörungen und Symptomen von Kompression des Rückenmarks. (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 62-66.) (Rumänisch.)
- Réthy, Gustav, Angeborener Blödsinn. (Aus der gerichtsärztlichen Praxis.) (Liječ-
- nički vjesnik Jg. 46, Nr. 8, S. 334—338.) (Kroatisch.) 89, 365. Schob, F., Idiotie, Imbezillität, Psychopathie, Hilfsschule, Fürsorgeerziehung. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 79, Literaturh., S. 199—211.)
- Simon, Th., et G. Vermeylen, Une des formes de l'enfance anormale: La débilité mentale. Limites et évolution, formes et complications. (Congr. des alien. et neurol. de France et des pays de langue franç., Bruxelles, 1.—7. VIII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 4, S. 382—385.)
- Simonic, Anton, Die Gruppenauffassung als Intelligenzfaktor. (Versuche an einem Schwachbefähigten.) (Psychol. Inst., Univ. Wien.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 3/4, S. 252—262.)

Singer, Erich, Über einen Fall mit Intelligenzdefekten und körperlichen Mißbildungen, insbesondere beider Scapulae. (Mitt. d. Ges. f. inn. Med. u. Kinderheilk., Wien Jg. 28, Nr. 2, S. 100—102.)

Sterzinger, Othmar, Begabungsuntersuchungen an Hilfsschülern. (Physiol. Inst., Univ. Graz.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 3/4, S. 240—251.) 87, 127.

Stevenson, G. S., Cardiovascular physiology of the mental defective. (Die Physiologie des Herzens und der Gefäße bei Schwachsinnigen.) (Dep. of med. research, training school, Vineland.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 5, S. 507—517.) 40, 616.

Tamm, Alfhild, Untersuchungen von zurückgebliebenen Schulkindern. (Hygies Bd. 86, H. 19, S. 673—704.) (Schwedisch.)

40, 823.
Theissen, A., Eine Mehrleistung auf dem Gebiete des Gedächtnisses bei einem Schwachsinnigen. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 3, S. 198-250.) **38**, 402.

Vries, Ernst de, Etwas über Typenunterschiede bei Zurückgebliebenen. (Tijdschr. v. buitengewoon onderwijs Jg. 5, Nr. 8, S. 125—129.) (Holländisch.) **39**, 171.

# Körperliche Symptome.

Angarano, D., Idiozia con ipercinemelia. (Contributo di diagnostica clinica.) (Idiotie mit Hyperkinemelie.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 21, S. 494—497.) **40**, 823.

(Beitrag zur Bianchi, Leonardo, Contributo alla conoscenza della microcefalia. Kenntnis der Mikrocephalie.) (Neurologica Jg. 41, Nr. 3, S. 131—140.) **89**, 451.

De Paoli, Mario, Ulteriori contributi allo studio della microcefalia pura. (Weitere Beitrage zum Studium der reinen Mikrocephalie.) (Istit. psichiatr., Reggio Emilia.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 52, H. 1/2, S. 67—76.) **89, 2**90.

Fischer, Walter, Der Zahnzustand bei Schwachsinnigen und Normalen. (Hyg. Inst., Landesuniv. Rostok i. Meckl.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 1/2, S. 13-38.) 41, 832.

Kellner, Sprachstörungen der Schwachsinnigen. (Zeitschr. f. d. Behandl. Schwach-

sinniger Jg. 44, Nr. 5, S. 67—69.)

Liebers, M., und S. Maass, Neurologisch-serologische Untersuchungsergebnisse aus einer Idiotenanstalt. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 1, S. 33 bis 42.) **38**, 86.

Remstädt, Walter, Über Degenerationserscheinungen in der Mundhöhle Schwachsinniger. (Dissertation: Kiel 1924. 35 S.)

Thomson, John, On the symptoms and home treatment of mentally defective infants and young children. (Symptome und häusliche Behandlung bei geistig defekten Säuglingen und kleinen Kindern.) (Edinburgh med. journ. Bd. 81, Nr. 5, S. 285 bis 306.) **38**. 86.

### Mongoloider Schwachsinn.

Berger, Edmund, Mongoloide Idiotie und Gebiß. (Dissertation: Berlin 1924. 27 S.) \* Berry, Dora M., An investigation of fifty cases of mongolian imbecility from the outpatient department, hospital for sick children, Great Ordmond Street. (Eine Untersuchung von 50 Fällen mongoloider Imbezillität aus der Poliklinik des Kinderspitals Große Ordmond-Straße.) (Brit. journ. of childr. dis. Bd. 21, Nr. 250/252, S. 259 bis 263.) 40, 926.

Bruch, Otto, Über Mongolenfleck bei Mißbildungen. (Univ.-Kinderklin., Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 28, H. 3, S. 199—206.) 41, 244. Brushfield, Thomas, Mongolism. (Mongolismus.) (Brit. journ. of childr. dis. Bd. 21,

Nr. 250/252, S. 241-258.) 40, 823.

Comby, J., A propos du mongolisme. (Zur Frage des Mongolismus.) (Bull. de la socde pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 1, S. 20—36.) 88, 191. Gallo, Carmine, Osservazioni cliniche sul mongolismo. (Klinische Beobachtungen

über den Mongolismus.) (Istit. di clin. pediatr., univ., Napoli.) (Pediatria Jg. 32, 87, 387. H. 5, S. 269—280.)

Glassburg, John A., Mongolism in successive members of the same family. (Mongolismus bei 2 Brüdern.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 15, S. 1196 bis 1197.) 88, 473.

Koby, F.-Ed., Un cas d'idiotie mongolienne avec cataracte. (Mongoloide Idiotie mit Katarakt.) (Rev. gén. d'opht. Bd. 88, Nr. 9, S. 365—372.) 40, 824. Kristensen, K. P., Atiologie des Mongolismus. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 11,

S. 223.) (Dänisch.) 88, 402.

Lauche, Arnold, Zur Histologie der Knochenwachstumsstörungen beim Mongolismus. (Pathol. Inst., Univ. Bonn.) (Virchows Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol. Bd. 249. S. 315-334.) 88, 264. Lemaire, H., Mongolisme et syphilis héréditaire. (Mongolismus und hereditäre Syphilis.) (Bull. de la soc. de pédiatr. de Paris Bd. 22, Nr. 1, S. 11—20.) 38, 191.

Mebane, Donald C., Mongolian idiocy with teeth of Hutchinson's type. Report of a

case. (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 28, Nr. 4, S. 438—439.)

\*\*Meseck, Hildegard, Tuberkulöse eitrige Meningitis bei einem mongoloiden Idioten. (Univ.-Kinderklin., Breslau.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 28, H. 4, S. 343 bis 347.) 89, 29.

Pogorschelsky, Herbert, Mongolismus bei Geschwisterkindern. (Poliklin. f. kranke Kinder, Israelit. Krankenh., Breslau.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 28, H. 1, S. 65—68.) 40, 477.

Rosenberg, Ludwig, Die späteren Schicksale der mongoloiden Kinder. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 47, S. 2503—2506.)

41, 245.
Talbot, Fritz B., Studies in growth. III. Growth of untreated mongolien idiots.

(Studien über Wachstum. III. Wachstum bei unbehandelten mongoloiden Idioten.) (Children's med. dep., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 28, Nr. 2, S. 152—157.)

89, 366.

Thacher, Catharine, The electrocardiogram in cretinism and in mongolian idiocy. (Elektrokardiogramm bei kretinen und mongoloiden Idioten.) (Childr. med. serv., Massachusetts gen. hosp., Boston.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 28, Nr. 1, S. 25—27.)

Thomas, E., und E. Delhougne, Schilddrüsenbefunde bei Mongolismus. (Univ.-Kinderklin., Köln.) (Monatsschr. f. Kinderheilk. Bd. 28, H. 6, S. 519—522.) 89, 452.

### Familiäre amaurotische Idiotie.

Ayala, Über familiäre amaurotische Idiotie, (XIV. Jahresvers. d. Ges. dtsch. Nervenärzte, Innsbruck, 2.—27. IX. 1924.) **88**. 311.

Comby, J., La maladie de Tay-Sachs. (Die Tay-Sachssche Krankheit.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 6, S. 349-358.)

Duarte Salcedo, Zur Tay-Sachsschen Krankheit. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 322, S. 1

bis 6.) (Spanisch.)

Epstein, J., Amaurotic family idiocy. (Familiäre amaurotische Idiotie.) (Pediatr. clin., Beth Israel hosp., New York.) (Med. journ. a. record Bd. 120, Nr. 8, sympos. on neurol., S. CXXIII—CXXVI.)

40, 347.

Erdmann, Leonhard, Beitrag zur Differentialdiagnose der juvenilen Form der familiären amaurotischen Idiotie (Spielmeyer-Vogt). (Städt. Krankenanst., Essen.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 54, H. 1/2, S. 84—88.) 40, 925.

Hassin, George B., A study of the histopathology of amaurotic family idiocy (infantile type of Tay-Sachs). (Untersuchung über die Histopathologie der familiären amaurotischen Idiotie [infantiler Typus Tay-Sachs].) (Coll. of med., univ. of Illinois, Chicago.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 6, S. 640—662.) 40, 824.

Hassin, George B., A study of the histopathology of amaurotic family idiocy (infantile

type of Tay-Sachs). (Div. of neurol., coll. of med., univ. of Illinois, pathol. laborat. Illinois state psychopathic inst. a. Cook county hosp., Chicago.) (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 209—231.) \*

Hoppe, Lewis D., and Grady E. Clay, Amaurotic family idiocy with report of a case in a gentile. (Familiäre amaurotische Idiotie mit Mitteilung eines Falles nichtjüdischen Stammes.) (Arch. of pediatr. Bd. 41, Nr. 6, S. 389-395.) 40, 347.

Kamenetzky, Leo, Amaurotische Idiotie (Tay-Sachs). (Klinik, Pathogenese und rassenhygienische Bedeutung.) (Dissertation: Halle 1924. 38 S.)

\* Laje Weskamp, Rodolfo, und José M. Valdés jr., Familiäre amaurotische Idiotie. (Rev. del circulo méd. de Córdoba Jg. 12, N. 1/4, S. 34—42.) (Spanisch.) 42, 899. Marín Amat, Manuel, Waren Tay-Sachsche Krankheit oder familiäre Idiotie mit

Amaurose. (Siglo méd. Bd. 74, Nr. 3704, S. 549—552.) (Spanisch.)

Ostertag, B., Amaurotische Idiotie mit Entwicklungsstörungen des Gehirns und Kleinhirnatrophie. (Berliner Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 14. VII. 1924.)

Paunz, Ludwig, Beiträge zur Histopathologie des sympathischen Grenzstranges. (I. pathol.-anat. Inst. u. III. med. Klin., Univ. Budapest.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 100, H. 1/4, S. 300—304.)

88, 228.
Souques, Lafourcade et Terris, Un cas d'idiotie amaurotique avec rotation con-

tinuelle de la tête. (Soc. de neurol., Paris, 4. XII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 6, S. 618—620.)

Valdes jr., José M., und Rodolfo Laje, Familiäre amaurotische Idiotie. latino-americ. de pediatria Bd. 18, Nr. 7, S. 378-386.) (Spanisch.)

### Dementia infantilis.

Higier, Heinrich, Klinik der selteneren frühinfantil erworbenen Demenzformen. (Dementia praecocissima [De Sanctis], Dementia infantilis [Heller] familiaris, Dementia postlethargica infantum.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 296—304.)

37, 133.

Urechia, C.-I., et S. Mihalescu, Sur un cas de démence infantile. (Ein Fall von Dementia infantilis.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 1—5.) 40, 779.

## Diagnose.

Düring, E. von, Der Infantilismus, besonders in der Unterscheidung vom Schwachsinn. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 3/4, S. 263—272.)

86, 475.

Hoven, Le dépistage précoce des anormaux. (Das frühzeitige Ausfindigmachen von Anormalen.) (Arch. méd. belges Jg. 77, Nr. 9, S. 749—767.)

40, 476.

Pfersdorff, La classification des enfants arriérés. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf.

Sitzg. v. 2. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. l, S. 122 bis 123.)

Tramer, M., Einseitig talentierte und begabte Schwachsinnige mit besonderer Berücksichtigung eines technischen Zeichners. (Schweiz. Zeitschr. f. Gesundheitspfl. Jg. 4, H. 2, S. 173—207.) 41, 438.

## Behandlung, Hilfsschule.

Albertini, A., L'assistenza medico-pedagogica dei fanciulli anormali nella scuola "Z. Treves" di Milano. (Die heilpädagogische Hilfe für die anomalen Kinder in der Schule "Z. Treves" in Mailand.) (Infanzia anorm. Jg. 17, Nr. 1, S. 5—10, Nr. 3, S. 56—68, Nr. 4, S. 76—81 u. Nr. 6, S. 137—151.)

Alzina y Melis, J., Die Betreuung der geistig Schwachen oder Minderwertigen. (Rev. española de med. y cirug. Jg. 7, Nr. 77, S. 664—667.) (Spanisch.)

Bappert, Jakob, Über physiologische Methoden zur Erkennung des Hilfsschülers. (Hilfsschule Jg. 17, H. 6, S. 84—88 u. H. 7, S. 97—102.)

39, 265.

Bartsch, Karl, Die Hilfsschule, die heilpädagogische Unterrichtsanstalt. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 2, S. 138—150.)

Bartsch, Karl, Von der Hilfsschule zur heilpädagogischen Anstalt. (Hilfsschule Jg. 17.

H. 11, S. 172-185 u. H. 12, S. 194-210.)

f. Chir. **87**, 128. Braun, H., Die künstliche Sterilisierung Schwachsinniger. (Zentralbl. Jg. 51, Nr. 3, S. 104—106.)

Del Greco, F., Il maestro e l'igiene infantile e sociale. (Der Lehrer und die Kinderund Sozialhygiene.) (Manicomio Bd. 86, Nr. 2/3, S. 133-146.) 41, 834.

De Sanctis, S., Per l'assistenza dei fanciulli anormali educabili. (Zur Fürsorge erziehbarer abnormer Kinder.) (Infanzia anorm. Jg. 17, Nr. 1, S. 1—4.) 41, 863. Educational facilities for mentally defective children. (Erziehungsmöglichkeiten für geistig defekte Kinder.) (Lancet Bd. 207, Nr. 13, S. 666—667.) 89, 366.

Gohde, G., Berufswahl der Hilfsschulkinder. (Zeitschr. f. Schulgesundheitspfl. u. soz. Hyg. Jg. 87, Nr. 11, S. 374—375.)

Gürtler, Reinhold, Triebgemäßer Erlebnisunterricht. Ein Beitrag zur Praxis der

Heilpädagogik und der Arbeitsschule. 2. neubearb. u. erw. Aufl. (Halle a. d. S.: Carl Marhold 1924. 224 S. G.-M. 5.—.)

39, 288. Hanauer, Sozialhygienische Untersuchungen an Förderklassenschülern. (Zeitschr. f. Schul-

gesundheitspfl. u. soz. Hyg. Jg. 87, Nr. 9, S. 269—275 u. Nr. 10, S. 322—326.) 41, 833.

Horrix, Hermann, Anschaulicher Rechenunterricht in der Hilfsschule. Ein Beitrag zum Arbeitsunterricht. 2. verb. Aufl. (Halle a. d. S.: C. Marhold 1924. 144 S. G.-M. 3.50.)

Hughes, Robert, The problem of the mentally defective child. (Das geistig defekte Kind.) (Child Bd. 14, Nr. 8, S. 225—229.)

39, 365.

Legge, La — sull'obbligo dell'istruzione dei ciechi, dei sordomuti e dei fanciulli anormali. Gesetz über den Pflichtunterricht der Blinden, Taubstummen und der abnormen Kinder.) (Infanzia anorm. Jg. 17, Nr. 1, S. 13—16.)

Lienck, Berufswahl der Hilfsschüler. (Hilfsschule Jg. 17, H. 1, S. 2—8.) 40, 102. Mannelli, T., L'eugenetica e gli anormali educabili. (Die Eugenik und die erziehbaren Abnormen.) (Infanzia anorm. Jg. 17, Nr. 1, S. 11—13.)

Noble, Ralph A., Some observations on the treatment of the feeble-minded in Great Britain and America. (Bemerkungen über die Fürsorge für Geistesschwache in Großbritannien und Amerika.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 2, S. 31-36.) 40, 254.

- Paum, H., Über den Parallelismus von körperlicher und geistiger Entwicklung der Volksschulkinder. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 16, S. 526—527.) 39, 118.
- Petrén, Alfred, Organisation und derzeitiger Stand der Pflege Schwachsinniger. (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 50, S. 1250—1264 u. Nr. 51, S. 1307—1323.) (Schwedisch.)

  42, 687.
  Philippi Siewertsz van Reesema, C., Die Anstalten für Schwachsinnige in Gent
- Philippi Siewertsz van Reesema, C., Die Anstalten für Schwachsinnige in Gent und in Rixensart in Belgien. (Tijdschr. v. buitengewoon onderwijs Jg. 5, Nr. 7, S. 115—116.) (Holländisch.)
- S. 115—116.) 'Holländisch.)

  Raatz, W., Prinzipien in der Schwachsinnigenerziehung der Hilfsschule. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 5, S. 454—459.)

  39, 266.
- Raatz, W., Heilpadagogik auf arbeitsunterrichtlicher Grundlage. (Halle a.d.S.: Carl Marhold 1924. 330 S. G.-M. 7.80.)
  40, 730.
- Schob, F., Idiotie, Imbezillität, Psychopathie, Hilfsschule, Fürsorgeerziehung. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 79, Literaturh. S. 199—211.)
- Schröder, Hat die Arbeit der Hilfsschule rassenhygienische Bedeutung? (Hilfsschule Jg. 17, H. 4, S. 49—53.)

  88, 88.
- Thomson, John, On the symptoms and home treatment of mentally defective infants and young children. (Symptome und häusliche Behandlung bei geistig defekten Säuglingen und kleinen Kindern.) (Edinburgh med. journ. Bd. 31, Nr. 5, S. 285 bis 306.)

  88, 86.
- Trautmann, E., Die rhythmische Gymnastik in der Hilfsschule. (Hilfsschule Jg. 17, H. 8, S. 113—120.)
- Tredgold, A. F., Eric Pritchard, Robert Hutchinson and W. A. Potts, Discussion on the prevention of mental deficiency. (Diskussion über die Prophylaxe geistiger Minderwertigkeit.) (Brit. med. journ. Nr. 8821, S. 316—322.)

  40, 476.

# Psychosen des Rückbildungsalters.

- Bouman, L., Über die Entwicklung der senilen Plaques. (Psychiatr.-neurol. Klin., Valeriusplein, Amsterdam.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 267—274.)

  40, 830.
- Frigerio, Arrigo, L'anatomia patologica delle psicosi senili. (Pesaro: Tip. G. Federici 1923. 151 S. u. 6 Taf.)
- Gans, A., Die krankhafte Altersschrumpfung der Stirnlappen. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 17, S. 2084—2100.) (Holländisch.) 40, 482. Gregg, Donald, The prognostic value of arterial hypertension in the psychoses of
- Gregg, Donald, The prognostic value of arterial hypertension in the psychoses of later life. (Die prognostische Bedeutung des arteriellen Hochdrucks bei Psychosen des späteren Lebensalters.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 5, S. 534 bis 536.)

  40, 488.
- Kryspin Exner, Wichart, Über Verlaufsformen von Psychosen des höheren Lebensalters. (Landesirrenanst. Stenjevec bei Zagreb.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 3, S. 369—414.)

  87, 333.

# Arteriosklerotische Erkrankungen.

- Hans, Johann, Über drei Fälle von Arteriosclerosis cerebri mit nachfolgender Dementia. (Dissertation: Kiel 1924. 19 S.)
- Hoffesommer, Paul, Ein Beitrag über die bei der Hirnarteriosklerose vorkommenden psychischen Störungen und Herdsymptome, besonders der Aphasie. (Dissertation: Kiel 1924. 22 S.)
- Rodionow, S., Die Steinachsche Operation in einem Falle von arteriosklerotischer Psychose. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 4, S. 144—151.) (Russisch.)
  41, 593.
- Senise, Tommaso, La palilalia nelle demenze. (Die Palilalie bei den Schwachsinnformen.) (Manicomio prov., Napoli.) (Cervello Jg. 3, Nr. 4, S. 232—242.) 39, 40.

# Alzheimersche Krankheit, senile Atrophie und Verwandtes.

Kirschbaum, Walter, Zwei eigenartige Erkrankungen des Zentralnervensystems nach Art der spastischen Pseudosklerose (Jakob). (Anat. Laborat., psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 1/2, S. 175—220.)
41, 816.

Jahresbericht Neurologie 1924.

Lhermitte, J., et J. Cuel, Sur l'anatomie pathologique de la maladie d'Alzheimer. (Réun. d'études biolog. de neuro-psychiatrie, Paris, 27. III. 1924.) (Encéphale

Jg. 19, Nr. 4, S. 237—241.)
Urechia, C.-I., et C. Danetz, Quelques considérations sur la maladie d'Alzheimer. (Betrachtungen zur Alzheimerschen Krankheit.) (Clin. psychiatr., Cluj.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 6, S. 382—390.)

### Senium und Senilität.

Alke, Alois, Die Psychologie und Psychopathologie des Seniums in gerichtlich-medizinischer Hinsicht. (Dissertation: Göttingen 1924. 57 S.)

Oseki, Mitsuhisa, Über die Veränderungen des Striatum im normalen Senium. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 2/3, S. 339—364.) 41, 132.

# Senile Demenz.

Leone, Francesco, Il liquido cefalo-rachidiano nella demenza senile. (Der Liquor cerebrospinalis bei der senilen Demenz.) (Manicom. prov., Ancona.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 18, H. 6, S. 636-650.) 40, 721.

Lhermitte, J., et Nicolas, La démence sénile et ses formes anatomo-cliniques. (Der Greisenblödsinn und seine anatomisch-klinischen Formen.) (Encephale Jg. 19. Nr. 9, S. 583-594 u. Nr. 10, S. 654-665.) 40, 721.

Marburg, Otto, Bemerkungen zu den pathologischen Veränderungen der Hirnrinde bei Psychosen. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 1, S. 244 bis 251.)

Oseki, Mitsuhisa, Das Hirnrindenbild bei den senilen Psychosen. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 1, S. 157—243.)

39, 176.

Pick, A., Bemerkungen zu dem Aufsatz von E. v. Domarus über Dyspraxie bei seniler Demenz. (Diese Zeitschr. Bd. 84, S. 522.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 646.) **89**, 177.

Rizzo, Cristoforo, Contributo all'istologia patologica della senilità. (Beitrag zur Histopathologie der senilen Demenz.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 5/6, S. 295-362.) 40, 830.

Stief, A., Beiträge zur Histopathologie der senilen Demenz, mit besonderer Berücksichtigung der extrapyramidalen Bewegungsstörungen. (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst. Friedrichsberg, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 579-616.) **89**, 176.

Tinel, J., Les processus anatomo-pathologiques de la démence sénile. (Der pathologisch-anatomische Prozeß der senilen Demenz.) (Rev. neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 23 40, 103. bis 49.)

# Progressive Paralyse.

## Allgemeines.

Bodek, Guenter, Zur Frage der Heilbarkeit der Paralyse. (Dissertation: Göttingen 1924. 26 S.)

Brush, Nathaniel H., The practitioner and the diagnosis of general paresis. (Der Praktiker und die Diagnose der progressiven Paralyse.) (Americ. journ. of psychiatry **38**, 265. Bd. 8, Nr. 4, S. 801—807.)

Chavany, J.-A., La paralysie générale. (Die progressive Paralyse.) (Gaz. des hôpciv. et milit. Jg. 97, Nr. 44, S. 729—733 u. Nr. 46, S. 761—765.)

Curschmann, Hans, Syphilis des Zentralnervensystems, einschließlich progressive

Paralyse. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 1, S. 16-18.)

Donner, Sven, Die arteriosklerotische Belastung der Paralytiker und anderer Geisteskranker. (Dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatr., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 429—437.)

87, 468. **37**, 468.

Ehrismann, Otfrid, Über einige pathoplastische Faktoren der progressiven Paralyse

(Dissertation: München 1924. 31 S. m. Taf. u. Tab.)

Fleming, G. W. T. H., The early diagnosis of general paralysis. (Die Frühdiagnose der progressiven Paralyse.) (Practitioner Bd. 112, Nr. 5, S. 287—295.)

88, 473.

Gutmann, M. J., Zur Paralysefrage bei den Juden. (Ein Beitrag zur vergleichenden Psychiatrie.) (Psychiatr. Klin., München.) (Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiol. Bd. 16, H. 1, S. 67—84.)

40, 240.

- Henßge, Die Paralysefrequenz der städtischen Nervenheilanstalt Chemnitz von 1905
- bis 1922. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 51/52, S. 281—282.) 87, 468. Herschmann, Heinrich, Die Paralysefrequenz in Wien 1902—1922. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 3/4, S. 157—168.) 89, 76.
- Herschmann, Heinrich, Die Paralysefrequenz in Wien 1902-1922. (Wien. klin. 40, 477. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 24, S. 585—588.)
- Hubbard, L. D.,  $\bar{\mathbf{A}}$  comparative study of syphilis in colored and in white women with mental disorder. (Eine vergleichende Studie über die Syphilis bei farbigen und weißen Frauen mit geistigen Störungen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 198-205.) 89, 437.
- Jahrreiss, Walter, Die Paralysebewegung an der Psychiatrischen und Nervenklinik der Universität Leipzig in den Jahren 1905-1922 (zugleich ein Beitrag zur Frage nach der prophylaktischen Wirkung des Salvarsans). (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 57 S.)
- Jahrreiss, Walther, Die Paralysebewegung an der Psychiatrischen und Nervenklinik der Universität Leipzig in den Jahren 1905—1922. (Zugleich ein Beitrag zur Frage nach der prophylaktischen Wirkung des Salvarsans.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 534—557.)

  87, 468.
- Jones, W. Ernest, Concerning general paralysis of the insane. (Uber progressive Paralyse.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 24, suppl. S. 425—428.) 89, 76.
- Kehrer und Erhard Struzina, Über die Häufigkeit der Lues cerebrospinalis und der metaluetischen Erkrankungen vor, während und nach dem Kriege. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Breslau.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 2, S. 256—268.) **86**, 466.
- Lauter, Friedrich Wilhelm, Die Beeinflussung der Inkubationszeit von Paralyse, Tabes und Lues cerebri durch die Behandlung der frischen Lues und andere Faktoren. (Med. Klin., Univ. Leipzig.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 5/6, S. 292—313.) **40**, **24**0.
- Lévy Valensi, J., Les modes de début de la paralysie générale de l'adulte. (Beginn der progressiven Paralyse der Erwachsenen.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 16, S. 242 bis 245.)
- Marie, A., et V. Kohen, La paralysie générale n'est pas encore en diminution. (Die progressive Paralyse ist noch nicht im Abnehmen begriffen.) (Bull. de l'acad. de méd. Bd. 91, Nr. 18, S. 536—540.)

  89, 368.
- Schwartz, Erkrankung eines Syphilitikers an Paralyse trotz überstandener Malaria. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 19, 88, 193. (Landesheilanst. Altscherbitz.) S. 618.)
- Singer, Kurt, Paralysefragen. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 16, S. 538—540 Stanojević, Laza, Über die Paralyse der Geistlichkeit Jugoslawiens. (Liječnički
- vjesnik Jg. 46, Nr. 4, S. 157.) (Kroatisch.) **8**8, 193. Wiesel, Fritz, Die Latenzzeit der progressiven Paralyse. (Hygiea Bd. 86, H. 5, S. 164
- 89, 266. bis 174.) (Schwedisch.) Wiesel, Fritz, De la durée de l'incubation de la paralysie générale. (Über die Inkubationsdauer der progressiven Paralyse.) (Acta med. scandinav. Bd. 61, H. l,
- S. 61—106.) 40, 478.

## Atiologie und Pathogenese.

- Bigland, Phoebe M., George A. Watson and A. Douglas Bigland, On the relation between general paralysis and somatic syphilis. (Über die Beziehungen der progressiven Paralyse zur allgemeinen Syphilis.) (Lancet Bd. 207, Nr. 12, S. 588 bis 593.) 41, 110.
- Otto, Die Pathologie und Pathogenese der Paralyse. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 341—358.) 40. 825.
- Bumke, Oswald, Paralyseprobleme. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. München.) (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 19, S. 581—586, Nr. 20, S. 610—613 u. Nr. 21, S. 644—647.)
- Citron, Helmut, Zur Ätiologie, Symptomatologie und pathologischen Anatomie der progressiven Paralyse nebst zwei kasuistischen Beiträgen. (Dissertation: Kiel 1924. 38 S.) \* Jahnel, Zur Paralysefrage. (Ver. dtsch. Ärzte, Prag, Sitzg. v. 18. I. 1924.) 87, 388.
- Inderhees, Karl, Die Beziehung zwischen Paralyse und Aortenlues und die Beeinflussung derselben durch antiluetische Behandlung. (Dissertation: Erlangen 1924. 103 S.)
- Kafka, V., Über die Bedeutung der Hämolysinreaktion für die Pathogenese der progressiven Paralyse. (Staatskrankenanst. u. Psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 14, S. 456—459.)
  87, 388.

- Karpoff, W., Über den Einfluß der Erblichkeit und Konstitution auf den Ablauf der
- progressiven Paralyse.) (Psychiatr. Klin., II. Staatsuniv., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. und Psychiatrie Erg.-Bd., S. 203—216.) (Russisch.) 41, 111. Kraepelin, Emil, Das Rätsel der Paralyse. (Naturwissenschaften Jg. 12, H. 50, S. 1121—1131.)
- Kritschewsky, J. L., und A. M. Brussin, Von der Wirkung hypertoxischer Dosen Salvarsan auf salvarsanfeste Trypanosomenrassen in Verbindung mit der Frage von der Pathogenese der Schlafkrankheit und der Parasyphilis. (Bakteriol. Inst., Reichs-Med. Hochsch. u. Laborat. d. Reichs-Anilintrustes f. Prüfung chemotherap. Praparate, Moskau.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie Bd. 39, H. 6, S. 513—549.)
- Metzger, Ludwig, Über die Ätiologie der progressiven Paralyse und ihr Vorkommen beim weiblichen Geschlecht. (Dissertation: Kiel 1923 [1924]. 37 S.)

Révész, Béla, Paralyse, Lues und Alkohol. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 267—278.)

819, 367.

Sierra, Adolfo M., Objektive Kritik der Klippelschen Schule betreffs der Paralyse.

- (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. argentina de neurol. y psiquiatria] Bd. 87,
- Nr. 234, S. 100—116.) (Spanisch.)

  48, 113.

  Stewart, R. M., General paralysis: its unsolved problems. (Progressive Paralyse: ihre ungelösten Probleme.) (Journ. of ment. science Bd. 70, Nr. 288, S. 33-47.) 89, 173.

### Symptomatologie und Verlauf, Liquor.

Barbé, A., et A. Sézary, Graphiques représentant l'évolution des réactions biologiques du liquide céphalo-rachidien et du sang chez les paralytiques généraux non traités. (Kurven zur Entwicklung der biologischen Reaktionen in Liquor und Blut bei unbehandelten Paralytikern.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 5, S. 469-483.) 40, 616.

Brinkmann, Franz, Wandlungen im Verlaufe der progressiven Paralyse der Irren? (Prov.-Heil- u. Pflegeanst., Bonn.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie Bd. 80, H. 1/2. S. 80-84.) **87**, 129.

- Brinkmann, Franz, Wandlungen im Verlaufe der progressiven Paralyse der Irren? (Dissertation: Bonn 1924. 111, VI S. m. Tab. u. Kurv.-Taf.) Carrette, P., Syphilis cérébrale, paralysie générale ou folie intermittente.
- syphilis, progressive Paralyse oder intermittierendes Irresein.) (Soc. clin. de méd.
- mentale, Paris, 16. VI. 1924.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 37, S. VIII.) 89, 357. Claude, Henri, A. Borel et R. Targowla, Paralysie générale avec progression des signes somatiques et régression prolongée des troubles psychiques. Mort brusque par ictus. (Dementia paralytica mit Progression der somatischen Zeichen und langem Zurücktreten der psychischen Störungen. Plötzlicher Tod durch Schlaganfall.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 30, S. 1439—1446.) 40, 241.
- Claude, Henri, René Targowla et D. Santenoise, La phase pré-symptomatique de la paralysie générale. (Die präsymptomatische Phase der progressiven Paralyse.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 9, S. 89—92.) 87, 221. Claude, Henri, René Targowla et D. Santenoise, Sur un cas de paralysie générale
- incipiens. La phase pré-symptomatique. (Über einen Fall von beginnender progressiver Paralyse. Die vorsymptomatische Phase.) (Ann. méd. psychol. Jg. 82. Nr. 5, S. 428—441.)
- Courjon, Rémi, Syndrome paralytique et alcoolisme chronique. Cas à évolution prolongée (8 et 21 ans). (Symptomenbild der Paralyse und chronischer Alkoholis-- Langsam verlaufende Fälle [8 und 21 Jahre].) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 5, Nr. 107, S. 363—364.)

  29, 77.

  Dattner, Über paranoid-halluzinatorische Paralysen. (Ver. f. Psychiatrie u. Neurol...
- Wien, Sitzg. v. 10. VI. 1924.)

  88, 474.

  Demianowski, Adrjan, Die Dysautomatisation der Bewegungen im Verlaufe der progressiven Paralyse. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 38, S. 531—533.) (Polska paralyse.) 40, 478. nisch.)
- Förtig, Hermann, Über abweichende Liquorbefunde bei progressiver Paralyse (Psychiatr. Klin. u. Klin. f. Hautkrankh., Univ. Würzburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 597-599.) 87. 468.
- Frets, G. P., Die Wassermannsche Reaktion bei Dementia paralytica. (Zuid. holland. neurol.-vereen., Rotterdam, 3. II. 1924.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 23, S. 2690--2691.) (Holländisch.)

  Gennerich, Über den histologischen Nachweis der Liquordiffusion bei Tabes und
- Paralyse. (XIII. Kongr. d. dtsch. dermatol. Ges., München, Sitzg. v. 20.—24. V. 1923.) (Arch. f. Dermatol. u. Syphilis Bd. 145, S. 276—284.)

- Gerstmann, Josef, Zur Frage der Umwandlung des klinischen Bildes der Paralyse in eine halluzinatorisch-paranoide Erscheinungsform im Gefolge der Malariaimpfbehandlung. (Univ.-Klin. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Wien.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 200—218.) 40, 241. Kaltenbach, Liquoranalysen bei Paralytikern. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v.
- Sitzg. v. 89, 173. 8. VII. 1924.)
- Kaltenbach, Herbert, Über einige prognostische Schlüsse aus den Liquoranalysen bei malariabehandelten Paralytikern. (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst, Friedrichsberg-Hamburg.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 384-392.) **39**, 369.
- Lhermitte, J., Cénac et Noël Péron, Un cas d'atrophie bilatérale du trapèze de type myopathique consécutive à un traumatisme local dans l'enfance, chez un paralytique genéral. (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 1, S. 101—105.)

  \* Minkowski, E., et Tison, La psychologie comparée des paralytiques généraux et
- des schizophrènes. (Soc. de psychiatrie, Paris, 21. II. 1924.) (Encéphale Jg. 19,
- Nr. 3, S. 200—201.)

  \*\*Nakamura, R., Über Cerebrospinalflüssigkeit der Dementia paralytica. (Psychiatr.) Klin., staatl. med. Akad., Niigata.) (Japan. journ. of dermatol. a. urol. Bd. 24, Nr. 7, S. 51.)
- Raynor, Mortimer Williams, Remissions in general paralysis. A study of consecutive admissions of men to the Manhattan state hospital from July 1, 1911, to June 30, 1918. (Remissionen bei progressiver Paralyse. Studie über die Männeraufnahmen am Manhattan-Staatskrankenhaus vom 1. Juli 1911 bis 30. Juni 1918.)
- (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 4, S. 419—442.) 89, 453. Reese, H., und K. Peter, Die Einwirkung der Malaria tertiana auf die progressive Paralyse. (Allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 12,
- S. 372—376 u. Nr. 13, S. 410—412.)

  87, 470.

  Rowland, William D., and Joseph J. Skirball, Pupillary studies in general paralysis. (Pupillenstudien bei progressiver Paralyse.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 11, S. 856-859.) 40, 826.
- Santangelo, G., Contributo clinico ed istopatologico alla patogenesi dei disturbi del linguaggio nella demenza paralitica. (Klinischer und histopathologischer Beitrag zur Pathogenese der Sprachstörungen bei der progressiven Paralyse.) (Clin. d. malatt.
- nerv. e ment., univ., Roma.) (Pisani Bd. 44, H. 1, S. 51-97.) Schilder, Paul, Zur Psychologie und Klinik malariabehandelter Paralysen. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 20, S. 500—501.) (Wien. **39**, 79.
- Senise, Tommaso, La palilalia nelle demenze. (Die Palilalie bei den Schwachsinn-
- formen.) (Manicomio prov., Napoli.) (Cervello Jg. 8, Nr. 4, S. 232—242.) 39, 40. Sézary, Barbé et Pomaret, Recherches sur le passage du bismuth dans le liquide céphalo-rachidien des paralytiques généraux. (Untersuchungen über den Eintritt von Wismut in den Liquior cerebrospinalis der Paralytiker.) (Bull. et mém. de la con wiel des hand de Paralytiker.) 89, 79. soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 12, S. 443-445.)
- Sézary, A., et A. Barbé, Evolution des réactions biologiques du liquide céphalorachidien et du sang chez les paralytiques généraux non traités. (Entwicklung der biologischen Reaktionen im Liquor cerebrospinalis und im Blute nichtbehandelter Paralytiker.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 27, S. 1335 bis 1341.) 40, 241.
- Sicard et Haguenau, Sur la paralysie générale. Critérium humoral rachidien. Discussion therapeutique. (Die progressive Paralyse. Das Liquorsyndrom. Aussprache über die Therapie.) (Bull. et mem. de la soc. med. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 33,
- Sicard, J.-A., et J. Haguenau, Le critère humoral de la paralysie générale par la réaction de Lange modifiée. (Eine Modifikation der Langeschen Reaktion und deren Bedeutung für die Liquordiagnose der progressiven Paralyse.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 18, S. 1412—1414.) 41, 503. Symanowski, Max, Herpes zoster bei einem Fall von Dementia paralytica progressiva.
- (Dissertation: Kiel 1924, 26 S.)
- Targowla, R., Sur le diagnostic différentiel de la sclérose en plaques et de la paralysie générale. Intérêt du syndrome humoral. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 734 bis 736.)
- Targowla, René, Etude comparative des réactions du liquide céphalo-rachidien dans la paralysie générale évoluant spontanément et dans les cas traités. (Vergleichende Studie der Reaktionen des Liquor cerebrospinalis bei der Paralyse, die sich spontan entwickelt, und bei behandelten Fällen.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 33, S. 1537—1546.) 40, 716.

Tophoff, Hermann, Über Remissionen bei der progressiven Paralyse. (Staatsirrenanst. St.-Jürgen-Asyl, Bremen-Ellen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 190—199.) **38**, 265.

Valdizan, Hermilio, Progressive Paralyse ohne Demenz. (Rev. de psiquiatria y disciplinas conexas Bd. 5, Nr. 1, S. 27—31.) (Spanisch.) 88, 193. Vondráček, Vladimír, Ganser-Syndrom bei Paralysis progressiva. (Časopis lékařů

českých Jg. 63, Nr. 33, S. 1255—1261.) (Tschechisch.) 39, 453. Vujic, Paralytiker mit Zittern beider Bulbi. (Ver. f. Psychiatrie u Neurol., Wien, Sitzg. v. 8. VII. 1924.)

**38**, 473. Wolff, Stephan Hubert, Beiträge zur progressiven Paralyse bei Frauen. (Dissertation: Bonn 1923 [1924]. 55 S.)

### Konjugale und juvenile Paralyse.

Ayala, Giuseppe, Sul valore delle cellule nervose polinucleate per la diagnosi istopatologica della dementia paralytica infanto-juvenilis. (Über den Wert der polynuclearen Nervenzellen bei der histopathologischen Diagnose der jugendlichen Dementia paralytica.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 310-324.)

Hensel, Eva, Zur Frage der juvenilen Paralyse. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 30/S.)

Nevěřilová, J., Fälle von infantiler und juveniler progressiver Paralyse.

lékařů českých Jg. 68, Nr. 43, S. 1551—1557.) (Tschechisch.)

Nevěřilová, Jarmila, Progressive juvenile Paralyse mit hypophysarem (Časopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 24, S. 919—921.) (Tschechisch.)

88, 473. Rosenhuk, Charles, Two cases of juvenile paresis. (New York neurol. soc., 4. XII. 1923.) (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 4, S. 494.)

Shinkle, Clyde E., Chancre in a juvenile with general paralysis, during antisyphilitic treatment. (Schanker bei einem Jugendlichen mit progressiver Paralyse während antisyphilitischer Behandlung.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 22, S. 1780—1781.) **39**, 269.

Takéouchi, K., Un cas de démence paralytique infantile. (Ein Fall von Dementia paralytica im Kindesalter.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 5, S. 280 bis 295.) **39**, **4**52.

### Pathologische Anatomie.

Ameghino, Arturo, Pathologische Untersuchung eines Falles von Spätparalyse. (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. argentina de neurol. y psiquiatria] Bd. 37, Nr. 231, S. 5—10.) (Spanisch.)

Ayala, Giuseppe, Sul valore delle cellule nervose polinucleate per la diagnosi istopatologica della dementia paralytica infanto-juvenilis. (Über den Wert der polynuclearen Nervenzellen bei der histopathologischen Diagnose der jugendlichen Dementia paralytica.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 310—324.)

Bouman, L., Gliaherde bei Tetanus und bei Dementia paralytica. (Psychiatr.-neurol. klin. Valeriusplein, Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk Jg. 68, 2. Hälfte,

Nr. 8, S. 1001—1003.) (Holländisch.)

89, 452.

Bouman, L., und S. T. Bok, Die Verbreitung der Spirochäten in einem Fall von juveniler Paralyse. (Valeriusklin., Amsterdam.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 13, S. 1611—1614.) (Holländisch.) 39, 452.

Bravetta, Eugenio, Sul valore della reazione istochimica del ferro per la diagnosi rapida di paralisi progressiva. (Über den Wert der histochemischen Eisenreaktion zur Schnelldiagnose der progressiven Paralyse.) (Osp. psichiatr. prov. di Milano, Mombello.) (Boll. d. soc. med.-chir., Pavia Jg. 36, H. 3, S. 269—279.) 39. 76.

Bravetta, Eugenio, La reazione di Spatz nella paralisi progressiva e il suo significato diagnostico e biologico. (Die Spatzsche Reaktion bei der progressiven Paralyse und ihre biologische und diagnostische Bedeutung.) (Osp. psichiatr. prov. di Milano, Mombello.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 2, S. 237—255.) 39, 453.

De Sanctis, Carlo, I pigmenti emosiderinici nella paralisi progressiva. (Riv. sperim di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 279—287.)

Dudgeon, J. S., The Spatz test for iron in the brain. (Die Spatzsche Eisenreaktion im Gehirn.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 291, S. 577—578.) 40, 478.

Dürck, Hermann, Über die sogenannte Kolloiddegeneration in der Großhirnrinde. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 1—25.) **36**, 478.

- Holzer Warstein, Zur histologischen Diagnose der progressiven Paralyse. (Mit Demonstration.) (Ver. d. Irrenärzte Niedersachsens u. Westfalens, Hannover, Sitzg. (Mit v. 3. V. 1924.) **38**, 473.
- Igersheimer, Über die periphere Sehbahn bei Tabes und Paralyse. (Zentralbl. f. d. ges. Ophth. u. ihre Grenzgeb. Bd. 12, H. 8, S. 313.)
- Igersheimer, Josef, Über die periphere Sehbahn bei Tabes und Paralyse. (Ber. über d. 44. Zusammenkunft d. dtsch. ophth. Ges., Heidelberg 1924, S. 99—105 u. S. 106 bis 108.)
- Kalnin, Eduard, Der paralytische Prozeß und die Zentren des extrapyramidal-motorischen Systems. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatr., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 310-315.) **37**, 221.
- Löwenberg, Konstantin, Über hyaline Degeneration der Großhirnrinde bei progressiver Paralyse. (Anat. Laborat., psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 1—17.) 40, 716. Marburg und Takase, Kleinhirnpräparate von Paralytikern. (Ver. f. Psychiatrica.
- Neurol., Wien, Sitzg. v. 10. VI. 1924.)

  88, 473.

  Marburg, Otto, Bemerkungen zu den pathologischen Veränderungen der Hirnrinde bei Psychosen. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 1, S. 244 **39**, 5. bis 251.)
- Ostertag, B., Die diagnostische Verwertbarkeit der Eisenreaktion bei den luischen Erkrankungen des Zentralnervensystems. (Berliner Ges. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh., Sitzg. v. 14. VII. 1924.) **89**, 190.
- Ostertag, B., Die Schnelldiagnose der Paralyse mittels der Eisenreaktion und das Vorkommen von Hämosiderin bei anderen luetischen Hirnerkrankungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Berlin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 42, S. 1467 41, 246. bis 1468.)
- Pacheco e Silva, A. C., Contribution à l'étude du treponema pallidum dans l'écorce cérébrale des paralytiques généraux. (Spirochaeta pallida in der Hirnrinde der Paralytiker.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 201—218.) 41, 245. Peter, Cuno, Über die Eisenreaktion bei Paralytikern, angestellt an Hirnpunktions-
- material. (Psychiatr. u. Nervenklin., Marburg a. d. L.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 1, S. 12—13.) 86, 477.
- Pfeiffer, F., Zur anatomischen Differentialdiagnose der progressiven Paralyse. (Univ.-Nerven-Klin., Halle a. d. S.) (Arch. f. Psychiatrie Bd. 70, H. 5, S. 554—572.) 37, 389. Santangelo, G., Contributo clinico ed istopatologico alla patogenesi dei disturbi del linguaggio nella demenza paralitica. (Klinischer und histopathologischer Beitrag zur Pathogenese der Sprachstörungen bei der progressiven Paralyse.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Pisani Bd. 44, H. 1, S. 51—97.) 41, 835. Schuster, Julius, Zur Frage der Markfleckenbildung. (Psychiatr.-neurol. Univ.-Klin., Budapest.) (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 3/4, S. 186—212.) 40, 716.
- Sierra, Adolfo M., Ventrikelerweiterung und Subependymitis bei Paralyse. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 36, S. 925—930.) (Spanisch.) 39, 453. Spatz, Hugo, Zur anatomischen Schnelldiagnose der progressiven Paralyse mittels
- der Eisenreaktion. (Zur Mitteilung B. Ostertags in Nr. 42 dieses Jahrgangs der Münch. med. Wochenschr.) (Dtsch. Forschungsanst. f. Physiatr. u. anat. Laborat., psychiatr. u. Nervenklin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 47, S. 1645—1647.)

  41, 247.
- Steiner, Eisenreaktionen im Zentralnervensystem. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u.
- Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.)

  Stiefler, Georg, Über die Spatzsche Methode zur histologischen Schnelldiagnose der progressiven Paralyse. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 438—445.)
- Toulouse, Marchand et Targowla, Constatations anatomo-pathologiques dans un cas de paralysie générale au début. (Pathologisch-anatomische Befunde in einem Fall incipienter Paralyse.) (Bull. et mém. de la soc. anat. de Paris Jg. 94, Nr. 1, **87**, **469**. S. 40—43.)
- Toulouse, Marchand, Targowla et L. Pezé, Considérations cliniques, biologiques et anatomo-pathologiques, à propos d'un cas de paralysie générale au debut. (Réun. biol. neuro-psychiatr., Paris, 19. XII. 1923.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 1, S. 5-7.)
- Warkany, Josef, Studien über das Verhalten der Glia im Mittelhirn bei reflektorischer Pupillenstarre. (Neurol. Inst., Univ. Wien.) (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 2/3, S. 455—469.)

  Weimann, Waldemar, Über eine besondere Hämosiderinspeicherung in der Hirnrinde bei einer atypischen Paralyse. (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 600—612.)

  38, 192.

Witte, F., Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie der progressiven Paralyse. (Prov.-Heil- u. Pflegeanst., Bedburg-Hau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 1/2, S. 236—253.) **89.** 367.

### Prognose und Behandlung.

Ahlswede, H. Edward, A note on the combined nonspecific-specific therapy of progressive paralysis. (Bemerkungen zur kombinierten nichtspezifischen-spezifischen Therapie bei progressiver Paralyse.) (Americ. journ. of syphilis Bd. 8, Nr. 1,

S. 166—169.)

Artwiński, E., Über die Behandlung der progressiven Paralyse mit Malaria. (Polska 40, 717.

gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 51, S. 800—803.) (Polnisch.)

40, 717.

Askgaard, Vagn, Vorläufige Resultate einjähriger Malariabehandlung von Paralytikern. (Männerabt., St. Hans hosp., Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86,

lytikern. (Männerabt., St. Hans hosp., Kopenhagen.) (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 15, S. 307—318.) (Dänisch.)

Barzilai - Vivaldi, Gemma, und Otto Kauders, Die Impfmalaria, experimentel durch Anophelen nicht übertragbar. (Psychiatr.-neurol. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 41, S. 1055—1057.)

Böhmig, Wolfgang, Über die Fieberbehandlung der progressiven Paralyse durch Milchinjektionen. (Univ.-Nervenklin., Halle a. S.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 5, S. 701—708.)

Boening, Heinz, Zur Recurrensbehandlung der Paralyse. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Jena.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 31/32, S. 161—165.) 40,243.

Bondy, Hugo, Behandlung der progressiven Paralyse mit Malaria. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 46, S. 1671—1673 u. Nr. 47, S. 1699—1702.) (Tschechisch.)40,717.

Bouman, K. H., Die Fieberbehandlung bei Dementia paralytica. (Psychiatr. en

Bouman, K. H., Die Fieberbehandlung bei Dementia paralytica. (Psychiatr. en

neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5 [Jelgersma-Nr.], S. 421—440.) (Hollandisch.) 39, 455.

Dattner, Bernhard, Probleme und Ergebnisse der Paralysebehandlung. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 5, S. 177—182.)

37, 129.

Dattner, Bernhard, und Otto Kauders, Klinische und experimentelle Studien zur therapeutischen Impf-Malaria. (Leipzig u. Wien: Franz Deuticke 1924. 39 S. G.-Z. 1,50.)

Dufour, Henri, Traitement associé médico-chirurgical (craniotomie et bismuth) dans la syphilis cérébrale et la paralysie générale. (Medikamentös-chirurgische Kombinationsbehandlung [Trepanation und Wismut] bei Hirnsyphilis und progressiver Paralyse.) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 2, S. 39-41.)

Foster, L. J., and W. A. Smith, The use of bismuth preparations in the treatment of tabes dorsalis and paresis. (Über die Anwendung von Wismut bei der Tabes und Paralyse.) (Neurol. clin., hosp., univ. of Michigan, Ann Arbor.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 5, S. 472-478.) 41, 840.

Franck, Du traitement spécifique et non-spécifique de la paralysie générale. (Spezifische und nichtspezifische Behandlung der progressiven Paralyse.) (Clin. dermatosyphiligr., Lausanne.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 7, S. 168—170.)40,244.

Furman, I. J., Treatment of general paralysis. Results obtained in a series of five hundred cases. (Behandlung der progressiven Paralyse. Ergebnisse bei einer Reihe von 500 Fällen.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 4, S. 359—369.) 39, 453.

Garkavi, Ch., Behandlung der Paralyse mit Malaria. (Nervenklin., Rostow-Don.) (Medezinskaja Myssl Nr. 8/10, S. 374—381.) (Russisch.) 41, 589. Gerstmann, Josef, Über die Malariaimpfbehandlung der progressiven Paralyse.

(Seuchenbekämpfung Jg. 1, H. 1/2, S. 2—10.)

87, 469.

Gerstmann, Josef, Die Therapie der progressiven Paralyse. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 8, S. 380—384, Nr. 11, S. 534—538, Nr. 12, S. 578—582 u. Nr. 13, S. 635

bis 639.) 88, 193.

Gerstmann, Josef, Über die Fieber- und Infektionstherapie der progressiven Paralyse. (Irrenpflege Jg. 28, Nr. 6, S. 79-83.)

Graf, Ilse, Beiträge zur Malariabehandlung der progressiven Paralyse. (Psychiatr. u. Nerv.-Klin., Univ. Leipzig.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91. H. 1/2, S. 131—146.) **40**, 242.

Grant, A. R., and J. D. Silverston, Malaria therapy in general paralysis of the insane (Malariatherapie bei progressiver Paralyse.) (Lancet Bd. 206, Nr. 11, S. 540 bis **87**, 390.

Grant, A. R., and J. D. Silverston, Malaria therapy in general paralysis: being observations on fifty cases treated at the county mental hospital, Whittingham. (Malariatherapie der progressiven Paralyse. Beobachtungen an 50 Fällen.) (Journ. of ment. science Bd. 70, Nr. 288, S. 81—89.) **89**, 77. Hagelüken, Kurt, Der Verlauf der progressiven Paralyse unter dem Einfluß der Therapie. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 44 S.)

Herrmann, G., Jahresbericht über die Malariabehandlung der progressiven Paralyse an der Deutschen Psychiatrischen Klinik in Prag im Jahre 1923. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 14, S. 445—448.)

87, 469.

Herrmann, G., Über die Malariabehandlung der juvenilen Paralyse. (Dtsch. psychiatr.

Klin. Prof. O. Pötzl, Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 22, S. 745-746.) **89**, 79.

Herzig, Ernst, Zur Malariabehandlung der Paralysis progressiva. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 4, S. 88—89.)

40, 242.

Hinsen, Wilhelm, Die Wirkungsweise und die Organisation der Malariatherapie bei progressiver Paralyse. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 17/18, S. 87–90.) 38,474.

Horn, Ludwig, Serologische Beiträge zur Malariabehandlung der Paralyse. (Psychiatrun neurol. Klin. u. serodiagnost. Anst., Univ. Wien.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 247—257.)

Jacob, Charlotte, Kurzer Bericht über Malariabehandlung der progressiven Paralyse in der Universitäts-Nervenklinik zu Königsberg. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, Nr. 5, S. 754—758.) 40, 928.

Janzen, E., und A. Hutter, Resultate der Malariabehandlung der Dementia paralytica. (Psychiatr. neurol. klin., Amsterdam.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Beih. 3/4, S. 7—34.) (Holländisch.) 89, 269.

Jossmann, P., und P. Steenaerts, Über Malaria-Behandlung der progressiven Paralyse. (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 4, S. 241—256.)
89, 77.

Kalberlah, Fritz, Zur Chemotherapie der Spirochätosen und Trypanosomiasen (Präparat "Albert 102"). (Frankfurter Kuranst., Hohe Mark.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 48, S. 2185—2189.) 41, 103.

Kaltenbach, Über die Möglichkeit prognostischer Schlüsse aus den Liquoranalysen bei Paralytikern. (Biol. Abt. d. ärztl. Vereins, Hamburg, 1. VII. 1924.) 88, 265.

Kihn, Berthold, Über einige Erfahrungen mit der Infektionsbehandlung der progressiven Paralyse. (Psychiatr. Klin., Univ. Erlangen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 287—293.)

40, 716.

Kirby, George H., Treatment of general paralysis. (Behandlung der progressiven Paralyse.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 1, S. 143—147.) 89, 369. Kirschner, L., und F. H. van Loon, Über Malariabehandlung der Dementia para-

lytica in den Tropen, zugleich Beiträge zur Malariaimmunität. (Doorgangsh. v. Krankzinnigen, Batavia, en Inst. Pasteur, Bandoeng.) (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch Ind. Bd. 64, H. 3, S. 451-465.) (Holländisch.) 89, 173.

Kirschner, L., und H. F. van Loon, Zur Malariabehandlung der progressiven Paralyse in den Tropen. (Zugleich ein Beitrag zur Malaria-Immunität.) (Psychiatr. Beobachtungsanst., Batavia, u. Pasteur-Inst., Bandoeng.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 44, S. 2001—2003.) 40, 480.

König, Zur Recurrensbehandlung der Paralyse. (99. Vers. d. psych. Ver. d. Rheinprov., Bonn, Sitzg. v. 26. VII. 1924.) **89**, 173.

Lewis, Nolan D. C., Lois D. Hubbard and Edna G. Dyar, The malarial treatment of paretic neurosyphilis. (Die Malariabehandlung der Paralyse.) (St. Elizabeth hosp., Washington.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 2, S. 175—225.)

Lortat - Jacob, L., et Legrain, Bismuth et syphilis nerveuse. (Wismut und Nervensyphilis.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 42, S. 636—638.) 40, 919.

McAlister, W. M., The rôle of infection in the treatment of general paralysis. (Die Rolle der Infektion in der Therapie der progressiven Paralyse.) (Journ. of ment. science Bd. 70, Nr. 288, S. 76-81.)

Macbride, Henry J., and W. L. Templeton, The treatment of general paralysis of the insane by malaria. (Die Behandlung der Paralyse mit Malaria.) (Journ. of neurol. a. psychopathol. Bd. 5, Nr. 17, S. 13—27; Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 8, sect. of psichiatr., S. 15—26.)

89, 78.

McGrath, W. M., Malarial therapy in general paralysis of the insane. The disappearance of gastric crises as one of the results. (Malariatherapie bei progressiver Paralyse. Verschwinden gastrischer Krisen als ein Ergebnis derselben.) (Lancet Bd. 207, Nr. 19, S. 960—961.)

40, 717.

Marie, A., et V. Kohen, Le succinate de bismuth associé à la pyrétothérapie dans le traitement de la paralysie générale. (Das Bismutum succiminidatum in Verbindung mit der Fieberbehandlung bei der progressiven Paralyse.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1, Nr. 2, S. 57—62.)

Merzbacher, Louis, Günstige Erfolge der Malariainokulation bei Tabes und Paralyse. (Semana méd. Jg. 31, Nr. 34, S. 433-441.) (Spanisch.)

Modeno, Gustavo, e Nino de Paoli, Tentativi di cura della paralisi generale progressiva con innesto di malaria terzana. (Heilversuche bei progressiver Paralyse mittels Malariaimpfung.) (Manicomio prov., Ancona.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 81, H. 9, S. 289-291.)

Mühlens, P., Gefahren bei der Paralysenbehandlung mit Malaria und Recurrens. (Rev. méd. de Hamburgo Jg. 5, Nr. 1, S. 22—23.) (Spanisch.)

\*Mühlens, P., und W. Kirschbaum, Weitere parasitologische Beobachtungen bei

künstlichen Malariainfektionen von Paralytikern. (Inst. f. Schiffs- u. Tropenkrankh. u. Staatskrankenanst. Hamburg-Friedrichsberg.) (Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg. Bd. 28, H. 4, S. 131—144.)

87, 469.

Neve, Georg, Über die Behandlung der Dementia paralytica und anderer syphilitischer

Hirnleiden mit Argotropin und antisyphilitischen Mitteln. (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 37, S. 577—583.) (Dānisch.) **40**, 243.

Nyirō, Gyula und Sándor Stief, Die Malaria tertiana-Behandlung der progressiven Paralyse. (Orvosi Hetilap Jg. 68, Nr. 44, S. 757—762.) (Ungarisch.) 40, 826. Obladen, Paul, Beitrag zur modernen Fiebertherapie der progressiven Paralyse.

(Dissertation: Bonn 1923 [1924]. 34 S.)

Plaut, F., und G. Steiner, Die Recurrenstherapie der syphilogenen Nervenkrankheiten. (Kaiser Wilhelm-Inst., München u. Psychiatr. Klin., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 153—184.)

43, 116.

Plehn, Die Malariabehandlung der progressiven Paralyse. (Städt. Krankenh., Am Urban", Berlin.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 5, S. 136—138 u. Nr. 52, S. 1827—1828.)

86, 479. 40, 927.

Purves - Stewart, James, The treatment of general paralysis. (Die Behandlung der progressiven Paralyse.) (Brit. med. journ. Nr. 8299, S. 508—510.)
Read, Charles F., and Harry A. Paskind, Treatment of general paralysis: A preli-

minary report on thirty-six cases. (Neurol. soc., Chicago, 20. II. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 740—743.)

Redlich, Emil, Über larvierte Malaria nach Malariabehandlung bei progressiver Paralyse nebst Bemerkungen über einen möglichen Zusammenhang zwischen Epilepsie und Malaria. (Nervenheilanst. Maria Theresien-Schlössel bei Wien.) (Wien. Elip Wechensche LG 27, Nr. 6, S. 124, 128.) klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 6, S. 134-138.)

ei, Zur Behandlung der Dementia paralytica mit Recurrens Duttoni. (Sächs. Heilu. Pflegeanst., Arnsdorf.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 12, S. 369–370.) \$7,222. Sagel, Zur Behandlung der Dementia paralytica mit Recurrens Duttoni. Salazar, Martin, Malariabehandlung der Paralyse. (Siglo méd. Bd. 73, Nr. 3678, S. 561—562.) (Spanisch.)

Scherber, G., und Ô. Albrecht, Die Wirkung der Malaria in Verbindung mit spezifischer Behandlung auf die syphilitischen Erkrankungen des Zentralnervensystems und der Gehirnnerven, wie die Beeinflussung de liquorpositiven, von Nervensymptomen freien Fälle durch die Therapie im präventiven Sinne. (Krankenanst Rudolfstift, Wien.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 37, S. 1285—1287 u. Nr. 38, S. 1326 bis 1327.) 48, 587.

Schilling, V., Klinische Studien an der Impfmalaria der Paralytiker. (36. Kongr., Kissingen, Sitzg. v. 21.—24. IV. 1924.) (Verhandl. d. Dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 140—142.)

Schilling, Viktor, und Jossmann, Ein Fall von Schwarzwasserfieber nach Impftertiana bei Paralyse. (I. med. Klin. u. psychiatr. Klin., Charité, Univ. Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 33, S. 1498—1499.) 88, 475.

Schilling, Viktor, Jossmann, Karl Hoffmann, Rubitschung und van der Spek, Biologisch-klinische Blutstudien über allgemeine Infektionsfragen an der Impfmalaria der Paralytiker, besonders über ihre unspezifische Wirksamkeit. (I. med. u. psychiatr. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Zeitschr. f. klin. Med. Bd. 100,

Schmitz, Hans, Malariabehandlung bei Paralyse. (Sanat. Rockwinkel f. Nerven-u. Gemütskr., Oberneuland-Bremen.) (Psychiatr. neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 7/8. S. 33-36.)

H. 6, S. 742-776.)

Sézary, A., et A. Barbé, Recherches sur le traitement spécifique de la paralysie générale et en particulier sur l'action du stovarsol. (Untersuchungen über die spezifische Behandlung der progressiven Paralyse und im besonderen über die Wirkung des Stovarsol.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 33, **40**, 718. S. 1524—1531.)

Sicard et Haguenau, Sur la paralysie générale. Critérium humoral rachidien. Discussion thérapeutique. (Die progressive Paralyse. Das Liquorsyndrom. Aussprache über die Therapie.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 33, S. 1517—1523.)

Sierra, Adolfo M., Malaria und Wismutsalze zur Behandlung der Paralyse. (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. argentina de neurol. y psiquiatria] Bd. 87, Nr. 235, S. 156—162.) (Spanisch.)

Sierra, Adolfo M., Die Malariatherapie in der Psychiatrie. (Clin. psiquiátr. fac. de

med., Buenos Aires.) (Semana med. Jg. 31, Nr. 42, S. 865—868.) \*
Silverston, J. D., Relapsing fever therapy in general paralysis: Clinical notes on a case of paresis treated with African tick fever. (Paralysetherapie mit Rückfallfieber. Klinische Notizen über einen Fall von mit afrikanischem Zeckenfieber behandelter Paralyse.) (Journ. of ment. science Bd. 70, Nr. 288, S. 89—92.) **89**, 79.

Stärcke, A., Behandlung der Dementia paralytica. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 16, S. 1751—1753.) (Holländisch.) 38, 266. Steinfeld, Superinfektion bei experimenteller Recurrens und ihre therapeutische An-

wendung auf die progressive Paralyse. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) **37**, 389.

Untersteiner, Raimund, Erfahrungen über die Malariabehandlung der progressiven Paralyse. (Psychiatr.-neurol. Klin., Innsbruck.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 20, S. 499—500.) Nr. 20, S. 499—500.)

Walther, F., Zur Behandlung der progressiven Paralyse mit intravenösen Injektionen von Silber- bzw. Neosilbersalvarsan und intramuskulären von Quinby. (Psychiatr. Klin. Waldau, Univ. Bern.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, Nr. 5, S. 759—819.) 89, 454.

Weeber, Richard, Bemerkungen zur Therapie der progressiven Paralyse. (Steiermärk. Landesirrenanst., Feldhof b. Graz.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 24, 8.814 bis 816.)

Werner, Johs., Beiträge zur Recurrenstherapie der Metalues. (Bürgerhosp., Stuttgart.)

Weygandt, W., Der heutige Stand der Paralysebehandlung. (Psychiatr. Klin., Univ. Hamburg.) (Therapie d. Gegenw. Jg. 65, H. 1, S. 30—32 u. H. 2, S. 71—76.) \* Weygandt, Wilh., Die Pmoderne aralysebehandlung. (Med. germano-hispano-americ. Jg. 1, Nr. 11, S. 949—955.) (Spanisch.)

Wizel, A., und L. Prussak, Paralysebehandlung mit Malaria. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 3, S. 93—98.) (Polnisch.) 88, 474. Yorke, Warrington, and J. W. S. Macfie, Certain observations on malaria made

during treatment of general paralysis. (Beobachtungen über Malaria bei der Paralysebehandlung.) (Lancet Bd. 206, Nr. 20, S. 1017—1019.) 89, 454.

Zalla, Mario, La cura malarica della paralisi progressiva. (Esperienze e considerazioni.)
(Die Malariabehandlung der progressiven Paralyse. [Erfahrungen und Betrachtungen.]) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 16, S. 374—375.)

### Begutachtung.

Bratz, Obergutachten über die Frage der Dienstbeschädigung bei Paralyse. (Entscheidungen d. Reichsversorgungsgerichts Bd. 3, Liefg. 5, S. 293—303.) 40, 928. Domnick, Waldemar, Zur forensischen Beurteilung der Dementia paralytica und der Dementia paranoides. (Dissertation: Kiel 1924. 39 S.)

Klieneberger, Otto, Klinische Betrachtungen über die progressive Paralyse, Tabes und Lues cerebrospinalis und die Beurteilung äußerer Ursachen, insbesonder des Krieges bei diesen Erkrankungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 3, S. 286-301.) **37**, 129.

Lux, Johannes, Die versicherungsgerichtliche Bedeutung der progressiven Paralyse

(Gehirnerweichung). (Dissertation: Berlin 1920 [1924]. 60 S.) \* Pactet, Deux paralytiques généraux: L'un aiguilleur, l'autre conducteur de train dans les grandes compagnies de chemin de fer. (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 2, S. 140 bis 152.)

Roeloffs, Friedrich, Forensische Beurteilung der Dementia paralytica in bezug auf Entmündigung. (Dissertation: Kiel 1924. 31 S.)

Then, Franz, Bericht über die Begutachtung von Kriegsbeschädigten in der psychiatrischen Universitätsklinik Erlangen. (Arztl. Monatsschr. Jg. 1924, Nov.-H.,

Weissmann, Tabes und Paralyse unter den Eisenbahnbeamten. (Zeitschr. f. Bahnund Bahnkassenärzte Jg. 19, Nr. 10, S. 162—164.) 89. 367.

Weygandt, Forensische Begutachtungen. Demonstration. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 4. III. 1924.)

## Trypanosomenkrankheiten.

Acuña, Mamerto, Alfredo Casaubon und Saul J. Bettinotti, Klinisch-anatomisches Studium eines Falles von kindlichem Kala-Azar. (Prensa méd. Argentina Jg. 11, Nr. 18, S. 585—593.) (Spanisch.)

Andruzzi, Alcibiade, e Arturo Borsetti, Osservazioni sulle tripanosomi del bestiame nella Somalia italiana. (Beobachtungen über Trypanosomen beim Vieh in Italienisch-Somali.) (Ann. di med. nav. e colon. Bd. 1, H. 5/6, S. 232—245.) \*

- Augagneur, Victor, Le mouvement de la population en Afrique équatoriale française; influence de la maladie du sommeil. (Die Bewegung der Bevölkerung des französischen äquatorialen Afrika; Einfluß der Schlafkrankheit.) (Rev. d'hyg. Bd. 46, Nr. 6, S. 509—540.)

  89, 369.
- Blanchard et G. Lefrou, Essais du stovarsol dans la trypanosomiase humaine. (Versuche mit Stovarsol bei der menschlichen Trypanosomenkrankheit.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 17, Nr. 3, S. 214—216.)
- Blanchard, M., et J. Laigret, Sur quelques cas de guérison de la trypanosomiase humaine à la deuxième période. (Über einige Fälle von Heilung der menschlichen Trypanosomiasis im 2. Stadium.) (Inst. Pasteur, Brazzaville.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 17, Nr. 5, S. 368—372.)
- Blanchard, M., et J. Laigret, Sur la prophylaxie de la maladie du sommeil. A propos de la mission Schwetz au Congo belge. (Die Prophylaxe der Schlafkrankheit. Die Mission Schwetz im belgischen Kongo.) (Inst. Pasteur, Brazzaville.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 17, Nr. 6, S. 485—501.)
- Blanchard, M., et J. Laigret, Résultats éloignés du traitement de la maladie du sommeil par les fortes doses d'atoxyl. Traitement curatif et atoxylisation prophylactique. (Ergebnisse der Behandlung der Schlafkrankheit mit größeren Mengen Atoxyl. Heilbehandlung und vorbeugende Atoxylisation.) (Inst. Pasteur, Brazzaville.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 38, Nr. 6, S. 460—469.)
- Duke, H. Lyndhurst, Polymorphic trypanosomes of the T. brucei group recovered from the Mwanza sleeping sickness area. (Ann. of trop. med. a. parasitol. Bd. 18, Nr. 4, S. 415—435.)
- Fontana, Luc, Résultats statistiques du traitement de la trypanase humaine par le Bayer 205. (Statistische Resultate über die Behandlung der menschlichen Trypanosomen durch Bayer 205.) (Archiv. méd. belg. Jg. 77, Nr. 4, S. 271—273.)
- somen durch Bayer 205.) (Archiv. méd. belg. Jg. 77, Nr. 4, S. 271—273.)

  \*\*Huerta, Plácido, Fortschritte der menschlichen Trypanosomiasis in Fernando Poo.
  (Siglo méd. Bd. 78, Nr. 3670, S. 367—371.) (Spanisch.)

  40, 719.
- (Siglo méd. Bd. 78, Nr. 3670, S. 367—371.) (Spanisch.)

  Kalberlah, Fritz, Zur Chemotherapie der Spirochätosen und Trypanosomiasen (Präparat "Albert 102"). (Frankfurter Kuranst., Hohe Mark.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 48, S. 2185—2189.)

  41, 103.
- Kritschewsky, J. L., und A. M. Brussin, Von der Wirkung hypertoxischer Dosen Salvarsan auf salvarsanfeste Trypanosomenrassen in Verbindung mit der Frage von der Pathogenese der Schlafkrankheit und der Parasyphilis. (Bakteriol. Inst., Reichs-Med. Hochsch. u. Laborat. d. Reichs-Anilintrustes f. Prüfung chemotherap. Präparate Moskau.) (Zeitschr. f. Immunitätsforsch. u. exp. Therapie Bd. 39, H. 6, S. 513—549.)
- Letonturier, de Margueissac et Jamot, La prophylaxie de la maladie du sommeil au Cameroun dans les secteurs du Haut Nyong et de Doumé. (Die Bekämpfung der Schlafkrankheit in Kamerun in den Bezirken Haut Nyong und Doumé.) (Ann. de l'inst. Pasteur Bd. 38, Nr. 12, S. 1053—1100.)
- Morgan, Hugh J., A case of trypanosomiasis treated with tryparsamide. (Hosp. Rockefeller inst. med. res., New York.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 6, S. 827—835.)
- Prophylaxie de la maladie du sommeil. (Prophylaxe der Schlafkrankheit.) (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 17, Nr. 6, S. 424—433.)
  40, 719.
- Sicé, A., Considérations sur l'évolution, le pronostic, le traitement de la trypanosomiase, chez les indigènes du Gabon. (Rev. prat. des maladies des pays chauds Bd. 4, Nr. 4, S. 955—996.)
- Tanon et Jamot, La maladie du sommeil au congrès de loanda. (Ann. d'hyg., publ., industr. et soc. Bd. 2, Nr. 2, S. 107—113.)
- Tanon, L., et E. Jamot, Essai de traitement de la maladie du sommeil, au Cameroun, par le Bayer 205. Action sur les parasites. Action sur les reins et le foie. (Versuch der Schlafkrankheitsbehandlung in Kamerun mit Bayer 205. Wirkung auf die Parasiten. Wirkung auf Nieren und Leber.) (Ann. de parasitol. humaine et comp. Bd. 2, Nr. 4, S. 327—334.)
  40, 719.

Vassal, J., Etudes sur la maladie du sommeil (Alima, Likouala, Bas-Oubangui). (Bull. de la soc. de pathol. exot. Bd. 17, Nr. 3, S. 234-259.)

Vassal, J., La maladie du sommeil en Afrique équatoriale française. Résultats de tournées dans les colonies du Moyen-Congo, de l'Oubangui-Chari, du Tchad et du Gabon.) (Bull. de la soc. de pathol. exotique Bd. 17, Nr. 9, S. 727-754.)

## Dementia praecox (Schizophrenien), Allgemeines, Konstitution, Erblichkeitsforschung.

Benon, R., La démence précoce. (Hypothymie chronique.) (Die Dementia praecox. [Chronische Hypothymie.]) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 1, **89**, **4**55.

Böhmer, Kurt, Zur forensischen Beurteilung sexueller Vergehen bei Hebephrenie. (Dissertation: Kiel 1924. 55 S.)

Borel, A., Les conceptions actuelles de la démence précoce. (Die gegenwärtigen Auffassungen von der Dementia praecox.) (Journ. méd. franc. Bd. 18, Nr. 5, S. 176 bis 180.)

Brailowsky, W., Die neuesten Lehren über die Dementia praecox. (Psychiatr. Klin.,

Rostow-Don.) (Medizinskaja myssl Nr. 3/4, S. 76—88.) (Russisch.) 41, 591. Bratz, Obergutachten über den ursächlichen Zusammenhang zwischen Jugendirresein (Dementia praecox, Schizophrenie) und dem Militärdienst. (Entscheidungen d. Reichsversorgungsgerichts Bd. 3, Liefg. 5, S. 285—293.)

Brauchle, Alfred, Persönliche Eigenart und Schizophrenie. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 36 S.)

Claude Honri A Borol of Ciboot Bobin W.

Claude, Henri, A. Borel et Gilbert Robin, Un nouveau procédé d'investigation psychologique l'éthérisation. (Eine neue Methode zur psychischen Untersuchung.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 7, S. 419—421.)

40, 102.

Courbon, Paul, Le suppreux de l'œuvre Saint-Marc de Strasbourg. (Rev. neurol.

Bd. 1, Nr. 1, S. 56—61.)

Crookshank, F. G., Hand-prints in relation to mental development. (Die Beziehungen der Handlinien zur psychischen Entwicklung.) (Psyche Bd. 4, Nr. 4, S. 333 bis 337.)

Delgado, Honorio F., und Jose R. Montoya, Beziehungen zwischen dem Körperbau und den Psychosenformen. (Manisch-depressives Irresein und Schizophrenie.)

(Rev. de psiquiatr. y disciplinas conexas Bd. 5, Nr. 2, S. 133—143.) (Spanisch.) 89, 463. Domnick, Waldemar, Zur forensischen Beurteilung der 200 Schaffen paralytica und der Dementia paranoides. (Dissertation: Kiel 1924. 39 S.)

Ewald, G., Schizoid und Schizophrenie im Lichte lokalisatorischer Betrachtung. (Monats schr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 5, S. 299-306.) **87**, 132.

tierungen der Psychiatrie. II. Folge.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 18, H. 3/4, 40, 106. Ferrari ni, Corrado, Nuovi orientamenti della psichiatria. Puntata II. (Neue Orien-

Gaupp, Robert, Das Wesen der Schizophrenie. (Med. germano-hispano-americ. Jg. 1,

Nr. 5, S. 373—377.) (Spanisch.)

Halberstadt, G., Contribution à l'étude médico-légale de la démence précoce à forme simple. (Beitrag zum gerichtlich-medizinischen Studium der Dementia simplex.) (Encephale Jg. 19, Nr. 2, S. 111—116.) praecox **87**, 1**3**5.

Hartmann, Heinz, Ein Beitrag zur Lehre von den reaktiven Psychosen. (Monatsschr. 40, 551.

f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 2, S. 89—108.)

40,

Hayes, Edmund Duncan Tranchell, Some aspects of dementia praecox. sichtspunkte zur Dementia praecox-Lehre.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 289, S. 208—217.) **89**, 370.

Held, August, Das Einheitliche im schizophrenen Krankheitsbilde. Ein Beitrag zur Theorie der Schizophrenie. (Dissertation: Kiel 1924. 48 S.)

Henckel, K. O., Körperbaustudien an Schizophrenen. (Anthropol. Univ.-Inst. u dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatr., München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 82—106.)

Hentig, Hans v., Über den Cäsarenwahnsinn, die Krankheit des Kaisers Tiberius.

(Grenzfragen des Nerven- und Seelenlebens. Begr. v. L. Löwenfeld u. H. Kurella. Hrsg. v. Kretschmer. H. 119.) (München: J. F. Bergmann 1924. 52 S. G.-M. 2.-

Jelgersma, H. C., Die Symbole und die Schizophrenie. (Psychiatr. klin. v. prof. Jelgersma, Leiden.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5 (Jelgersma-Nr.), S. 330—342.) (Holländisch.)

Kahn, Eugen, Über Zurechnungsfähigkeit bei Schizophrenen. (Psychiatr. Klin., München.) (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 8/12, S. 250—261.)

Kant, Fritz, Ein Beitrag zur Frage schizophrener Symptomenkomplexe. (Fall Ernst Müller.) (Dissertation: Tübingen 1924. 42 S.)

Klieneberger, Otto, Zur Beurteilung der Einwirkung des Krieges (D. B. (äußere Ursachen) auf die Dementia praecox. (Psychiatr. u. Nervenklin., B.-Frage) Univ. Königsberg.) (Arch. f. Psychiatr. u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 2, S. 243—255.) 40, 244.

Kolle, Kurt, Der Körperbau der Schizophrenen. Ein Beitrag zum Thema "Körperbau und Charakter". (Heil- u. Pflegeanst. Sachsenberg b. Schwerin i. M.) (Arch. f. Psychiatrieu. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 1, S. 40-88.)

Kretschmer, Ernst, Bemerkung zu der Arbeit von Kolle über Körperbau der Schizophrenen. (Klin. f. Gemüts- u. Nervenkrankh., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 216-220.)

Kritzinger, H. H., Zwei neue physiologisch wichtige Perioden bei Dementia praecox und ihre Bedeutung für die Krisenjahre des Menschen. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 38. S. 1718—1720.)

40, 102.

Lenz, Fritz, Einige grundsätzliche Bemerkungen zur Fragestellung nach der erblichen Bedingtheit der Schizophrenien. (Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol. Bd. 15, H. 3, S. 273-279.) **87**, 224.

Mayer - Gross, W., Fünfundzwe Jg. 8, Nr. 24, S. 1075—1077.) Fünfundzwanzig Jahre Dementia praecox. (Klin. Wochenschr. 38, 402.

Möllenhoff, Fritz, Zur Frage der Beziehungen zwischen Körperbau und Psychose. (Psychiatr. u. Nerv.-Klin., Univ. Leipzig.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. S. 98—127.)

Müller, Fritz, Über das Erkrankungsalter der Dementia praecox mit Berücksichtigung der erblichen Belastung. (Thüring. Landesheilanst., Roda.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 1/2, S. 1—12.) 40, 827. Muralt, A. v., Die psychoanalytische Auffassung der Schizophrenie. (Schweiz. Arch.

f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, Nr. 2, S. 216-237.) **38**, 197.

Muralt, A. v., Die psychoanalytische Auffassung der Schizophrenie. (Schweiz. Ver. f. Psychiatr., Protokoll d. 65. Versamml., Bern, 18. XI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 320—322.)

Paulian, D. Em., und C. Vlad, Über Dementia praecox. (Rev. sanit. milit. Jg. 28,

**3**8, 194. Nr. 1/2, S. 38—41.) (Rumānisch.)

Pellacani, G., Su la nosologia delle demenze precoci. (Zur Nosologie der Dementia praecox.) (Osp. psichiatr. prov., Bolognx.) (Cervello Jg. 3, Nr. 6, S. 341—380.) 40, 720. Rothschild, Sally, Die primäre Insuffizienz der nervösen Organe. (Eine Hypothese.)

(Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 219—232.) 39, 129. mal, Simon, Über Beziehungen der prämorbiden Persönlichkeit Schizophrener zum Aufbau der Psychose. (Dissertation: Freiburg i. Br. 1923 [1924]. 110, II S.) \* Schmal, Simon,

Schultz, I. H., Schizophrenie mit pyknischem Körperbau. (Dr. Lahmanns Sanat., Weißer Hirsch bei Dresden.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 467—471.)

Storch, Alfred, Erlebnisanalyse und Sprachwissenschaft. Ein psychopathologischer Beitrag zu dem gleichnamigen Aufsatz von E. R. Jaensch. (Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., I. Abt., Zeitschr. f. Psychol. Bd. 94, H. 3/4, S. 146—152.) 38, 42. Stuurman, F. J., Die Psychosen der nächsten Verwandten einiger Schizophrenen (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 311—335.) 40, 617.

Templeton, W. L., The effect of malarial fever upon dementia praecox subjects. (Journ. of ment. science Bd. 70, Nr. 288, S. 92—96.)

Tramer, Kasuistisches zur psychodynamischen Beziehung von Psychoanalyse und Schizophrenie. (Schweiz. Ver. f. Psychiatr., Protokoll d. 65. Versamml., Bern, 18. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 322.)

Tramer, M., Zur psychodynamischen Beziehung von Psychoanalyse und Schizophrenie an Hand eines Falles. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 12, S. 273—275 u. Nr. 20, S. 466—467.) **38**, 197.

Warny, Josef, Religiöse Wahnideen in der Manie und Schizophrenie. (Dissertation: Bonn 1924. 60 S.) Weinberg, Irma, Beitrag zur präpsychotischen Persönlichkeit bei Dementia praecox

(Dissertation: Berlin 1924. 58 S.) Weyhmann, Johannes, Infektion, Gravidität, Puerperium und Trauma in anamnestischem Zusammenhang mit Dementia praecox. (Dissertation: Leipzig 1924. 50 S.) \*

Wildermuth, Hans, Die Totenehe einer Schizophrenen. (Heilanst., Weißenau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 3/5, S. 453-466.) 40, 617. Wyrsch, J., Beitrag zu Kretschmers Lehre von Körperbau und Charakter. (Kant. Heil- u. Pflegeanst. St. Urban b. Luzern.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie **89**, 286. Bd. 92, H. 3/4, S. 526—530.)

Ziveri, Alberto, Eredità e costituzione specie in rapporto alle forme maniacode pressive e schizofreniche. Rivista generale. (Erblichkeit und Konstitution in Beziehung zum manisch-depressivem Irresein und der Schizophrenie. Allgemeine Übersicht.) (Cervello Jg. 8, Nr. 1, S. 33—68.) 87, 133.

### Klinische Symptomatologie.

Beretervide, A., und J. F. Pozzo, Ein Fall von Dementia praecosissima. (Arch. latino-americ. de pediatria Jg. 18, Nr. 5/6, S. 314.) (Spanisch.)

Beringer, Beitrag zur Analyse der hebephrenen Zerfahrenheit. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) 87, 390.

Beringer, Kurt, Beitrag zur Analyse schizophrener Denkstörungen. (Psychiatr. Klin., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 1/2, **89, 4**56. 8. 55-61.)

A., Encephalitische und katatone Motilitätsstörungen. Bostroem, (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Leipzig.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 12, S. 465-469.) 88, 54.

Bresowsky, M., Ungewöhnliche hebephrenische Endzustände. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 1, S. 1—9.)
40, 245.

Buscaino, Vito, Componenti neurologiche della demenza precoce catatonica. (Neurologische Bestandteile der katatonischen Form der Dementia praecox.) (Clin. d. Bd. 11, malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Quaderni di psichiatr. Nr. 3/4, S. 50-57.) 88, 198.

Caravedo, Baltazar, Regressive Haltungen bei Schizophrenen. (Rev. de psiquiatr.

y diciplin. conexas Bd. 5, Nr. 2, S. 109—116.) (Spanisch.) 38, 402. Carezzano, Paolo, Un caso di "dementia praecocissima" a genesi tubercolare. (Ein Fall von "Dementia praecocissima" auf tuberkulöser Grundlage.) (Manicomio, Alessandria.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 2, S. 287-298.) **39**, **4**56.

Claude, H., Etats schizomaniaques et automutilation. (Schizomaniakalische Zustände und Selbstverstümmelung.) (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 15, S. 225 bis 229.) 89, 81.

Claude, H., A. Borel et G. Robin, Une auto-mutilation révélatrice d'un état schizomaniaque. (Soc. méd.-psychol., Paris, 31. III. 1924.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 4, S. 331—339.)

Claude, Henri, Sur la catatonie. (Über Katatonie.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 42, S. 303 bis 306.)

Courbon et Bauer, Apparence d'autocritique par conservation d'une rhétorique automatique après dix ans de démence. (Encéphale Jg. 19, Nr. 3, S. 201.)

Courbon, Paul, et E. Bauer, Syndrome non démentiel de catatonie. (Ann. méd-psychol. Jg. 82, Nr. 2, S. 174—182.)

Demole, Victor, Transvestitisme démentiel androgyne. (Transvestismus bei einem Paranoid-Dementen.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 1, S. 25—32.) 87, 301.

Domarus, E. v., Beispiele paralogischen Denkens in der Schizophrenie. (Irrenanstalt, Herzberge-Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 3/5, S. 620 bis 627.) **89**. 80.

Über Träume von Schizophrenen. (Irrenanst. Oud-Rosenburg,'s-Graven-Endtz, A., hage.) (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 3, S. 292—295.) 41, 591. Fischedick, Bernhard, Zirkulärer Beginn bei der paranoiden Form der Dementia praecox. (Dissertation: Bonn 1924, 20 S.)

Frese, Klara, Über Erscheinungen der Katatonie und die Theorien ihrer Grundlagen. (Dissertation: Kiel 1924. 38 S.)

Gerwer, A., Vagotonie und Sympathicotonie bei Dementia praecox. (II. Russ. Kongr.

f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 38, 197. Giacanelli, Vittor Ugo, Sopra un caso di demenza precocissima. (Über einen Fall von Dementia praecoxissima.) (Osp. psichiatr. prov., Perugia.) (Ann. dell'osp. psichiatr. prov., Perugia Jg. 18, H. 4, S. 77—92.) 44, 389.

Gibbs, C. E., Sex development and behavior in female patients with dementia praecox. (Sexuelle Entwicklung und Verhaltungsweise bei weiblichen Dementia praecox-

Kranken.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 3, S. 567—568.) 87, 224. Gibbs, Charles E., Sex development and behavior in female patients with dementia praecox. (Geschlechtliche Entwicklung und geschlechtliches Verhalten bei weiblichen Patienten mit Dementia praecox.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 2, S. 179—194.) **87**, 133.

- Golant, R., Die galvanische Erregbarkeit des neuromuskulären Apparates bei Geisteskranken. (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Erg. Bd., S. 149-153.) (Russisch.)
- Golant Ratner, Raïssa, Die Goldsolreaktion bei Dementia praecox. Vorl. Mitt. (Pathol. reflexol. Inst., Leningrad.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 33, S. 1128.) **89**, **3**72.
- Graziani, Aldo, Ancora della reazione nera nelle orine. Sua natura chimica e suo significato per le patogenesi delle amenza, della demenza precoce e delle sindromi amiostatiche. (Weiteres über die "Schwarzreaktion" im Urin. Ihre chemische Natur und ihre pathognomische Bedeutung bei der Amentia, der Dementia praecox und beim amyostatischen Syndrom.) (Manicomio dell'osservanza, Imola.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 3, S. 451—486.)
- Gruszecka, Anna, Le transitivisme, la perte des limites de la personnalité et l'attitude mentale primitive dans la schizophrénie. (Transitivismus, Verlust der Persönlichkeitsgrenzen und primitive Denkweise bei Schizophrenie.) (Clin. psychiatr., univ... Poznań.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 15, H. 1, S. 64-69.) 40, 245.
- Gundhard, Über einen Fall von Schizophrenie. (Bull. de la soc. roumaine de neurol, psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 87—91.) (Rumānisch.) 42, 107. Halberstadt, G., La démence paranoïde. Etude nosologique. (Die Dementia paranoïdes. Nosologische Studie.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Bd. 2, Nr. 4, S. 297 40, 829. bis 324.)
- Harken, Alke Albers, Die religiöse Wahnbildung der Schizophrenen. Eine klinische
- Studie. (Dissertation: Gießen 1924. 63 S.)

  Hertz, Artur, Über die Veränderung der Blutgerinnungszeit bei Dementia praecox.
  (Psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenbrankh, Rd. 71 H. 2/4 S. 450 421) krankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 452—461.) 39, 372.
- Hesnard, A., et R. Laforgue, Contribution à la psychologie des états dits schizophréniques. (Beitrag zur Psychologie schizophrener Zustände.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 1, S. 45-50.)
- Jacobowsky, Bernhard, Untersuchungen über die Senkungsgeschwindigkeit der roten Blutkörperchen bei der Dementia praecox. (Psychiatr. Klin., Univ. Upsala.) (Upsala läkareförenings forhandl. Bd. 80, H. 3/4, S. 227—261.) 40, 828.
- Iouschelevsky, A., Über einige Veränderungen des Blutbildes bei Dementia praecox. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) **38**, 195.
- Langelüddeke, Albrecht, Zur Frage des archaisch-primitiven Erlebens und Denkens in der Schizophrenie. (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitsch. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 299 40, 102.
- bis 308.)
  ofe, Über kindliche Schizophrenien. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. Psychiatrie Rd 14 H. 1. S. 123—124.) 2. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. l, S. 123-
- Menninger von Lerchenthal, Erich, Zur Frage der Adrenalinunempfindlichkeit bei Dementia praecox. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 2, S. 109 bis 126.)
- Naville, Démences précoces congénitales. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzev. 2. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie, Bd. 14, H. l., S. 119—120.)
- Petroselli, Filippo, Un gesto caratteristico nella schizofrenia. (Eine charakteristi sche Geste bei der Schizophrenie.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 9/10, S. 165 bis 167.) 40, 827.
- Sacristán, José M., Über einen halluzinatorischen Reflex. (Arch. de neurobiol. Bd. 4.
- Nr. 2, S. 118—138.) (Spanisch.)

  88, 132.

  Sacristán, José M., Zur Kasuistik des halluzinatorischen Bewegungssehens. (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 3, S. 208-214.) (Spanisch.) 89, 129.
- Schrijver, D., und S. Schrijver Hertzberger, Untersuchungen über Leberfunktion bei Schizophrenen. I. Mitt. (Anst. "Apeldoornsche Bosch", Apeldoorn i. Holl.) (Zeitchr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 3/5, S. 472—501.) 40, 721.
- Schumm, Alfred, Über die Krankheitseinsicht mit Beobachtungen bei Schizophrenen. (Dissertation: Gießen 1924. 52 S.)
- Storch, Alfred, The primitive archaic forms of inner experiences and thought in schizephrenia. A genetic and clinical study of schizophrenia. Translated by Clara Willard. (Nervous a. mental disease monograph ser. Nr. 36.) (Das archaischprimitive Erleben und Denken der Schizophrenen. Entwicklungspsychologischklinische Untersuchungen zum Schizophrenieproblem.) (New York a. Washington: **37**, 390.
- Nervous a. mental disease publ. comp. 1924. XII. 111 S.) Storch, Alfred, Bemerkungen zu dem vorstehenden Aufsatz Langelüddekes. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 1/2, S. 309-310.)

Sullivan, Harry Stack, Schizophrenia: Its conservative and malignant features. A prelim. communication. (Erhaltende und zerstörende Züge in der Schizophrenie.) (Clin. research serv., Sheppard a. Enoch Pratt hosp., Baltimore.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 1, S. 77—91.)

Urstein, M., Epileptiform catatonia. (Chicago neurol., soc. 17. V. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 245.)

Villinger, Werner, Uber Frühschizophrenie. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u.

Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) **87**, 392.

Walker, James, Basal metabolism in mental disorders, especially dementia praecox, and the influence of the diathermic current on the same. (Der Grundumsatz bei Geisteskrankheiten, speziell der Dementia praecox, und der Einfluß der Diathermie darauf.) (Laborat. city ment. hosp., Cardiff.) (Journ. of ment. science Bd. 70, Nr. 288, S. 47—58.) 41, 331.

Wentworth, Mary M., Two hundred cases of dementia precox tested by the Stanford revision. (Uber 200 Fälle von Dementia praecox nach der Stanford-Methode untersucht.) (State hosp., Taunton, Mass.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 4, S. 378—384.)

89, 371.

Westphal, A., Über wechselnde Pupillenstarre ("Spasmus mobilis") bei Katatonie

und Encephalitis epidemica. Mit Krankenvorstellungen. (99. Vers. d. psychiatr. Ver. d. Rheinprovinz, Bonn, Sitzg. v. 26. VII. 1924.) 89, 175. Wexberg, Erwin, Ein Fall von Dementia paranoides. (Internat. Zeitschr. f. Indivi-

dualpsychol. Jg. 2, Nr. 6, S. 10-22.) 42, 447.

Winter, Karl, Zur Pathogenese der Wortstörungen bei paranoider Schizophrenie. (Dissertation: Berlin 1924. 35 S.)

Wolkowa, Lydia, Beitrag zum Zusammenhang zwischen schizophrenem Erleben und spiritistischem Weltbild. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 23 S.)

Zilocchí, Alberto, Della demenza precoce, concetti clinici. (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 397-400.)

### Diagnose.

Ballif, L., et I. Ornstein, Démence précoce intermittente ou psychose maniacodépressive? (Intermittierende Dementia praecox oder manisch-depressives Irresein?) (Bull. de l'assoc. de psychiatres roumains Jg. 1924, S. 36-37.)

Barnes, Gertrude, A comparison of the results of tests in the Terman scale between cases of manic depressive and dementia precox psychoses. (Ein Vergleich der Ergebnisse von Prüfungen nach Terman bei manisch-depressivem Irresein und De-

mentia praecox.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 6, S. 579—589.) 40, 616. Becker, Theophil, Fehldiagnosen durch Überbewertung katatonischer Symptome. (Ehemal. Versorgungskrankenh., Darmstadt.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psych-

iatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 248—253.)

41, 114.

Bumke, Oswald, Die Auflösung der Dementia praecox. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 11, S. 437—440.)

87, 223.

Cellier, André, Le démembrement de la démence précoce. (Die Aufspaltung der Dementia praecox.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 93, S. 913—916.) 40, 480.

Claude, Henri, Remarques sur la dissociation affective dans certains états de mélancolie anxieuse. (Bemerkungen über die Dissoziation des Affektes bei melancholischen Angstzuständen.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 43, S. 661—662.)

Claude, Henri, A. Borel et Gilbert Robin, Démence précoce, schizomanie et schizophrénie. (Dementia praecox, Schizomanie und Schizophrenie.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 3, S. 145—151.)

Delgado, Honorio F., und Jose R. Montoya, Beziehungen zwischen dem Körperbau und den Psychosenformen. (Manisch-depressives Irresein und Schizophrenie.) (Rev. de psiquiatr. y disciplinas conexas Bd. 5, Nr. 2, S. 133-143.) (Spanisch.)

Gibbs, Charles E., Sexual behavior and secondary sexual hair in female patients with manic-depressive psychoses, and the relation of these factors to dementia praecox. (Sexuelles Verhalten und sekundäre Geschlechtsmerkmale bei weiblichen Kranken mit manisch-depressivem Irresein und die Beziehungen dieser Faktoren zu Dementia praecox.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 1, S. 41—56.) 39, 460.

Guiraud, P., Conception neurologique du syndrome catatonique. (Die neurologische Erfassung des katatonischen Syndroms.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 9, S. 571 bis 579.) 40, 617.

(Wien. Hartmann, Heinz, Ein Beitrag zur Frage der katatonischen Pupillenstarre. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 40, S. 1013—1015.) 40, 245.

Köning, Hermann, Zirkuläres Irresein oder Schizophrenie? (Dissert.: Bonn 1924. 208.)\* Lautier, J., Le démembrement de la démence précoce. (Die Auflösung der Dementia praecox.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 4, S. 299—312.) 38, 195. Maj, Emilio, e Giuseppe Santangelo, Per la diagnosi differenziale fra la demenza

precoce e la frenosi maniaco-depressiva. (Contributo clinico-sperimentale.) (Mani-

comio prov., Udine.) (Pisani, Bd. 44, H. 1, S. 3—22.)

\*Minkowski, E., et Tison, La psychologie comparée des paralytiques généraux et des schizophrènes. (Soc. de psychiatrie, Paris, 21. II. 1924.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 3, S. 200-201.)

Mollweide, Die Auffassung der Schizophrenien als psychische Systemerkrankungen (Heredo-Degenerationen). Bemerkungen zu der Mitteilung von Kleist in Jg. 2, Nr. 21, S. 962 dieser Wochenschr. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 9, S. 359.) 87, 391.

Montesano, Schizofrenie e pseudoschizofrenie. (Schizophrenie und Pseudoschizophrenie.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2.

S. 182—208.)

Ossi pow, V. P., Gemischte oder kombinierte Formen von Cyclophrenie und Schizophrenie und ihre Entstehung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 296—323.) 89, 273.

Ostankoff, P., Dementia praecox und Schizophrenie. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 88, 195. **88**, 195. Reuscher, Fritz, Zur Symptomatologie der Paranoia chronica und der Dementia

paranoides. (Dissertation: Kiel 1924. 34 S.) Revault d'Allonnes, G., La polyphrénie. Dislocation psychique. (Die Polyphrenie. See-

lische Spaltung.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 5, S. 475—487.) 38, 403. Robertson, George M., Is dementia praecox a definite clinical entity? (Ist die Dementia praecox eine definitive klinische Einheit?) (Journ. of mental science Bd. 70,

Nr. 291, S. 529-536.) Rosenfeld, M., Dementia praecox und Encephalitis. (Med. germano-hispano-americ. Jg. 1, Nr. 9, S. 737—744.) (Spanisch.) **39**, 80.

Saussure, R. de, Diagnostic différentiel entre la folie maniaque dépressive et la catatonie. (Differentialdiagnose zwischen manisch-depressiver und katatoner Psychose.)

(Encéphale Jg. 19, Nr. 2. S. 73—82.)

Sauvage - Nolting, W. J. J. de, Über den Verfolgungswahn beim Weibe. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 3, S. 300—302.)

Skliar, N., Über die klinische Stellung der Paraphrenien. (Arch. f. Psychiatrie u. 37 134

Nervenkrankh. Bd. 70, H. 2, S. 226-242.) **37**, 134.

Strecker, Edward A., and Gordon F. Willey, An analysis of recoverable "dementia precox" reactions. (Analyse heilbarer "Dementia praecox-Erkrankungsformen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 4, S. 593—679.)

Then, Franz, Bericht über die Begutachtung von Kriegsbeschädigten in der psychiatrischen Universitätsklinik Erlangen. (Arztl. Monatsschr. Jg. 1924, Nov.-H., S. 330-344.)

Travis, Lee Edward, A test for distinguishing between schizophrenoses and psycho-(Prüfung zur Unterscheidung von Schizophrenie und Psychopathie.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 3, S. 283—298.) 48, 227. Trétiakoff, C., et M. de F. Amorim, Démence précoce catatonique, datant de 21 ans.

chez un syphilitique. (21 Jahre bestehende Katatonie bei einem Syphilitiker.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 331—337.) 41, 249.

### Pathogenese. Pathologische Anatomie.

Ameghino, Arturo, e Lanfranco Ciampi, Sulla patogenesi della demenza precoce. (Zur Pathogenese der Dementia praecox.) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 7/8, S. 121—128.) 41, 330.

Ansalone, G., Contributo alla istologia patologica della demenza precoce. (Beitrag zur pathologischen Histologie der Dementia praecox.) (Riv. sperim. di freniatria e medleg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 208—213.)

Barbieri, P., Sulla reazione nera (di Buscaino) nelle orine dei dementi precoci. (Über die "Schwarzreaktion" (von Buscaino) im Urin der Dementia praecox-Kranken.) (Laborat. scient. "Lazzaro Spallanzani", istit. psichiatr. S. Lazzaro, Reggio Emilia.) (Biochim. e terap. sperim. Jg. 11, H. 4, S. 131—152.) 88, 195.

Barbieri, Pietro, Il significato dell'istamina nella patogenesi della demenza precoce. (Die Bedeutung des Histamins in der Pathogenese der Dementia praecox.) (Laborat scientifici "Lazzaro Spallanzani", istit. psichiatr., Reggio-Emilia.) (Riv. sperim. di freniatr., arch. ital. per le malatt. nerv. e ment. Bd. 48, H. 3/4, S. 696-733.) 40, 929.

- Bouman, K. H., Die Zellverhältnisse in der Hirnrinde bei Schizophrenie. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 9, S. 1177—1184.) (Holländisch.) \*
- Buscaino, Neue Tatsachen über die pathologische Histologie und die Pathogenese der Dementia praecox, der Amentia und der extrapyramidalen Bewegungsstörungen. (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi esper., Firenze.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, Nr. 2, S. 210—215.) 38, 403. Buscaino, V. M., I dati più recenti (1920—1923) d'histologia patologica del sistema
- nervoso dei dementi precoci. Rivista sintetico-critica. (Die neuesten Arbeiten über die pathologische Histologie des Nervensystems bei Dementia praecox.) (Clin. malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 18, H. 3/4, S. 274-304.)
- Buscaino, V. M., Vergiftung mit abnormen Aminen als pathogenetischer Faktor bei amyostatischen Symptomenkomplexen, bei Amentia, Dementia praecox und ge-
- wissen Infektionskrankheiten. (Clin. d. malattie nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Rev. Sud-Americ. Jg. 7, Nr. 6, S. 310—314.) (Spanisch.) 40, 103. Buscaino, V. M., Nuovi dati sulla genesi patologica delle zolle di disintegrazione a grappolo. Reperti in un caso di demenza precoce catatonica. (Neue Angaben über die pathologische Entstehung der traubenförmigen Zerfallsschollen. Befunde bei einem Falle von katatonischer Dementia praecox.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit di studi gen Figure (Pierrica de Malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 3/4, S. 93 40, 137. bis 128.)
- Buscaino, V. M., Alterazioni del fegato e dell'intestino tenue in malati (amenti, dementi precoci, "encefalitici") con ammine abnormi nelle orine. (Veränderungen der Leber und des Dünndarms bei Kranken [Amentia, Dementia praecox, Encephalitis] mit abnormen Aminen im Urin.) (Clin. malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 11/12, S. 437—454.) 40, 183. Buscaino, V. M., Intossicazione da ammine abnormi come meccanismo patogenetico
- delle sindromi amiostatiche, d'amenza, di demenza precoce e di alcune malattie infettive. (Vergiftung mit abnormen Aminen als pathogenetischer Mechanismus des myostatischen Syndroms, der Amentia, Dementia praecox und einiger Infektionskrankheiten.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi super., Firenze.) (Sperimentale Jg. 78, H. 4/5, S. 499—507.)

  41, 876.

  Buscaino, V. M., Recherches sur l'histologie pathologique et la pathogénie de la dé-
- mence précoce, de "l'amentia" et des syndromes extrapyramidaux. (Untersuchungen
- über die pathologische Histologie und Pathogenese der Dementia praecox, der "Amentia" und der extrapyramidalen Syndrome.) (Clin. des malad. nerv. et ment., inst. roy d'études sup., Florence.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 4, S. 217—224.) \*
  Buscaino, V. M., Dati riassuntivi sulla presenza di sostanze basiche abnormi, e loro significato, nelle sindromi extrapiramidali d'amenza e di demenza precoce. (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 7/8, S. 501—509.)
- Ciampi, Lanfranco, und Arturo Ameghino, Über die behauptete Aminpathogenese der Dementia praecox. (Rev. Sud-Americ. Jg. 7, Nr. 8, S. 425—428. (Spanisch.) 39, 456.
- Claude, H., et A. Brousseau, Considérations sur la nature des "démences précoces" Über das Wesen der Dementia praecox.) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 12, S. 323
- Dunlap, Charles B., Dementia praecox. Some preliminary observations on brains from carefully selected cases, and a consideration of certain sources of error. (Dementia praecox. Vorläufige Beobachtungen an sorgfältig ausgesuchtem Hirnmaterial. Betrachtung bestimmter Fehlerquellen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 3, S. 403-421.) **87**, 391.
- Fünfgeld, Anatomisches zur Auffassung der Schizophrenie als psychischer Systemerkrankung. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai **87**, 391.
- Fünfgeld, F., Über histologische Untersuchungen des Thalamus bei Katatonie. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Freiburg i. Br.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 2, 8. 69-70.) 87, 134.
- Graziani, Aldo, Ancora della reazione nera nelle orine. Sua natura chimica e suo significato per le patognesi dell'amenza, della demenza precoce e delle sindromi amiostatiche. (Weiteres über die "Schwarzreaktion" im Urin. Ihre chemische Natur und ihre pathognomische Bedeutung bei der Amentia, der Dementia præcox
- und beim amyostatischen Syndrom.) (Manicomio dell'osservanza, Imola.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 3, S. 451—486.)
  41, 180. ephy, Hermann, Zur Histopathologie und Therapie der Dementia praecox. (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst., Hamburg-Friedrichsberg.) (Dtsch. Josephy, Hermann, med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 34, S. 1151.) 89, 372.

Kelly, Otis F., Acidophile degeneration in dementia praecox. (Acidophile Degeneration bei Dementia praecox.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 4, S. 721—738.) 40, 103.

Leupoldt, C. v., Ätiologische Analysen. (Landesirrenanst., Neuruppin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 345—358.) 40, 830.

Naito, Inasaburo, Das Hirnrindenbild bei Schizophrenie. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 1, S. 1—156.)

Pötzl, O., und G. A. Wagner, Über Veränderungen in den Ovarien bei Dementia

praecox (Schizophrenie). (Psychiatr. u. gynäkol. Klin., dtsch. Univ. Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 157—175.)

Schuster, Julius, Zur Pathoarchitektonik der Dementia praecox. (Psychiatr.-neurol. Univ.-Klin., Budapest.) (Journ.f. Psychol. u. Neurol. Bd. 31, H. 1/2, S. 1—45.) 40, 480. Schuster, Julius, Beitrag zur Pathoarchitektonik der Psychosen. Über die Patho-

architektonik der Paraphrenie. (Psychiatr.-neurol. Univ.-Klin., Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 424—451.) 40, 617. Schuster, Julius, Zur Pathoarchitektonik der Paraphrenie. I. Mitt. (Psychiatrneurol. Univ.-Klin., Budapest.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72.

H. 3/4, S. 525—542.) Steck, H., Kritisches zur Atiologie der Dementia praecox. (Erwiderung auf Dr. Leo Wolfers Bemerkung zu meiner Arbeit "Neurologische Untersuchungen an Schizophrenen".) (Zeitschr.f.d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 5, S. 665—667.) 89, 457.

Trétiakoff, C., et A. C. Pacheco e Silva, "Cavités anfractueuses" dans un cas de syndrome cérébelleuse, survenu chez une démente précoce. (Zerklüftete Hohlräume in einem Falle von Kleinhirn-Syndrom, bei Dementia praecox.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 315-321.)

### Prognose und Therapie.

Holmes, Bayard, The end of this effort to promote research into the causes of dementia praecox. (Das Ziel dieser Bemühungen, Untersuchungen über die Ursachen der Dementia praecox herbeizuführen.) (Chicago med. recorder Bd. 46, Nr. 6. S. 235-243.) **39.** 80.

Josephy, Hermann, Zur Histopathologie und Therapie der Dementia praecox. (Psychiatr. Univ.-Klin. u. Staatskrankenanst., Hamburg-Friedrichsberg.) (Dtsch. med.

Wochenschr. Jg. 50, Nr. 34, S. 1151.)

Wälder, Robert, Über Mechanismen und Beeinflussungsmöglichkeiten der Psychosen. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 4, S. 393—414.)

41, 249.

Weeber, Richard, Beiträge zur Therapie der Dementia praecox mit Atophanyl. (Steiermärk. Landesirrenanst. Feldhof b. Graz.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 50, S. 1766 bis 1767.) 42, 448.

## Paranoia, Querulantenwahn.

Bastian, Gustav, Über Involutionsparanoia. (Dissertation: Frankfurt [1924]. 65 S.) \* Bock, Walter, Zur Symptomatologie der Paranoia chronica. (Dissertation: Kiel 1924. 45 S.)

Brauns, Hans, Zwei Fälle von Paranoia chronica. (Dissertation: Kiel 1924. 37 S.) \* Ceillier, André, Etude sur les variétés du langage automatique, à propos d'un cas de psychose d'influcence: hallucinations psycho-motrices verbales. Automatisme verbal auditivo-moteur. Langage mécanique. (Ann. méd-psychol. Jg. 82, Nr. 2. S. 161-174.)

Cénac, Un cas de délire d'interprétation. (Ann. méd.-psychol Jg. 82, Nr. 2, S. 164 bis 170.)

Chrismar, Irmintraut v., Analyse eines Falles von sensitivem Beziehungswahn.
(Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 23 S.)

Claude, Henri, Dupouy, Santenoise et Robin, Un inventeur délirant. (Ann. méd-psychol. Jg. 82, Nr. 2, S. 155—163.) Claude, M. Henri, Les délires systématisés hypochondriaques. (Journ. des praticiens.

Jg. 38, Nr. 11, S. 161-163.)

Cohaus, Paul, Beitrag zur Atiologie und Symptomatologie des Eifersuchtswahns und Delirium tremens. (Dissertation: Kiel 1924. 29 S.)

Dodel, Wilhelm, Über einen Fall von paranoider Geistesstörung infolge von Be-

schäftigung mit Spiritismus. (Dissertation: Tübingen 1924. 94 S.)

Dupouy, Roger, et Marcel Montassut, Un cas de "syndrome des sosies" chez une délirante hallucinée par interprétation des troubles psycho-sensoriels. (Ann. méd-psychol. Jg. 82, Nr. 4, S. 341—345.)

39, 274.

Durand - Saladin, Un inventeur mélancolique. (Ein melancholischer Erfinder.)
(Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 3, S. 225—231.)

Gaupp, Paranoia. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 27, S. 1201—1205.)

39, 460. Gaupp, R., Die Paranoia. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.) **87**, 393. Gaupp, Robert, Die klinische Stellung der Paranoia im System der Psychosen. (Neuropsychiatr. Klin., Univ. Tübingen.) (Med. germano-hispano-americ. Jg. 2, Nr. 1, S. 7—11.) (Spanisch.) 41, 251. Glaeser, Georg, Versuche mit der Definitionsmethode an chronisch Paranoiden. (Dissertation: Leipzig 1921 [1924].) Jacobsen, Matthias, Beiträge zur Symptomatologie der Paranoia chronica. (Dissertation: Kiel 1924. 28 S.) Immerwahr, Paul, Beitrag zur Lehre vom Aufbau der Wahnkrankheiten (erotische Wahnbildungen). (Dissertation: Breslau 1924. 36 S.)

\* Kluge, Andreas, Die Paranoiaimitation. (Psychiatr. u. Nervenklin., Elisabeth-Univ., d. z. Budapest.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 27, S. 935.)

39, 316.

Kluge, Andreas, Die Paranoia. (Magyar orvosi arch. Bd. 25, H. 2, S. 82—101 u.

H. 3, S. 190—210.) (Ungarisch.)

42, 838.

Koppenheim, Alfred, Paranoische Psychosen und Geschäftsfähigkeit. (Dissertation: Breslau 1924. 35 S.)

Lange, Johannes, Über Paranoia und paranoide Psychopathen. (Dtsch. Forsch. Anst. f. Psychiatrie, München, Sitzg. v. 7. II. 1924.) Lange, Johannes, Über die Paranoia und die paranoische Veranlagung. Kaiser Wilhelm-Inst., München, u. Krankenh. München-Schwabing.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 1, S. 85-152.) 40, 833. McWilliam, Wm., Folie à deux. (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 289, S. 261–264.) 38, 205. Mignard, Maurice, et Marcel Montassut, Un délire de compensation. (Ein Kompensationswahn.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 10, S. 628—634.) 40, 834, Raecke, Über Querulantenwahn. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu 38, 205, Baden-Baden, Mai 1924.) Reuscher, Fritz, Zur Symptomatologie der Paranoia chronica und der Dementia paranoides. (Dissertation: Kiel 1924. 34 S.) Schulte, Heinrich, Versuch einer Theorie der paranoischen Eigenbeziehung und Wahnbildung. (Psychol. Forsch. Bd. 5, H. 1/2, S. 1—23.) 38, 205. Trénel et Vuillame, Paranoïa originaire. Délire imaginatif de supposition et d'interprétation. Coexistence d'un délire de revendication. (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 4, S. 345—348.) Urechia, C. I., et S. Mihalescu, Syndrome chronique paranoïdo-confabulatoire après la fièvre typhoïde. (Chronisches Zustandsbild mit paranoischen Konfabulationen nach Typhus.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1, Nr. 5, S. 161—163.) 38, 205. Ventra, Carmelo, Sulla nosografia e patogenesi della paranoia. (Zur Nosographie und Pathogenese der Paranoia.) (Manicomio Jg. 37, Nr. 1, S. 5—45.) 39, 274. Westerterp, M., Prozeß und Entwicklung bei verschiedenen Paranoiatypen. (Psychiatr.-neurol. Klin. Valeriusplein, Amsterdam.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psych-

Westhus, Heinrich, Beitrag zur Paranoia chronica. (Dissertation: Kiel 1924. 27 S.) \* Manisch-depressives Irresein.

iatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 259-380.)

Allonnes, Revault d'. Psychose verbo-motrice à trois phases cyclothymiques. (Ann.

méd. psychol. Jg. 82, Nr. 1, S. 73—87.)

\* Ballif, L., et I. Ornstein, Démence précoce intermittente ou psychose maniaco-dépressive? (Intermittierende Dementia praecox oder manisch-depressives Irresein?) (Bull. de l'assoc. de psychiatres roumains Jg. 1924, S. 36—37.)

Barnes, Gertrude, A comparison of the results of tests in the Terman scale between cases of manic depressive and dementia precox psychoses. (Ein Vergleich der Ergebnisse von Prüfungen nach Terman bei manisch-depressivem Irresein und Dementia 40, 616. praecox.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 6, S. 579—589.)

Benon, R., Hyperthymie sans délire. Stupeur. Guérison. (Affektiver Stuper. Heilung.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 77—79.) 37, 473.

Benon, R., L'asthénie chronique post hyperthymique. (Posthyperthymische chronische Asthenie.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 9, S. 133--135.)

Boltz, Oswald H., A case of manic-depressive reaction with psychic impotence. (Ein Fall von manisch-depressiver Reaktion mit psychischer Impotenz.) (Americ. journ. **39**, 460. of psychiatry Bd. 4, Nr. 1, S. 57-75.)

Brossmann, Walter, Über die Beziehungen des Morbus Basedowii zum manisch-

depressiven Irresein. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 26 S.) \* Carp, E. A. D. E., und G. Kraus, Über die Veränderung des Persönlichkeitsbewußtseins in einem Falle von Melancholia anaesthetica. (Psychiatr. klin. v. prof. Jelgersma, Stift Endegeest., Leiden.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 5 [Jelgersma-Nr.], S. 360—375.) (Holländisch.) **40**, **4**87.

Claude, Henri, Un cas de mélancolie symptomatique. (Ein Fall von symptomatischer Melancholie.) (Réun. d'études biolog. de neuro-psychiatrie, Paris, 27. III. 1924.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 4, S. 235—237.)

Cowie, David M., John P. Parsons and Theophile Raphael, Insulin and mental depression. (Insulin und psychische Depression.) (Dep. of poulou.) dep. of psychiatry, univ. of Michigan hosp., Ann Arbor.) (Arch. of neurol. a. psych40, 488. iatry Bd. 12, Nr. 5, S. 522-533.)

Dauber, Karl, Beitrag zur Melancholie des Rückbildungsalters. (Dissertation: Kiel 1924. 33 S.)

Delgado, Honorio F., Guillermo Almenara y Enrique Ciotola, Ein Fall von Filariose mit manisch-depressiver Psychose. (Rev. de psiquiatr. y disciplinas conexas Bd. 5, Nr. 3, S. 209—220.) (Spanisch.)

Delgado, Honorio F., und Jose R. Montoya, Beziehungen zwischen dem Körperbau und den Psychosenformen. (Manisch-depressives Irresein und Schizophrenie.) (Rev. de psiquiatr. y di sciplinas conexas Bd. 5, Nr. 2, S. 133—143.) (Spanisch.) 89, 463.

De Paoli, Nino, A proposito di mania e melanconia semplici. (Zur Frage der einfachen Manie und Melancholie.) (Manicomio prov., Ancona.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 52, H. 1/2, S. 128--132.)

Deschamps, Albert, Protéinothérapie. Excitation maniaque. Furonculose. (Proteintherapie. Manische Erregung. Furunculose.) (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 29. S. 471-472.)

Dupouy, Roger, et Paul Schiff, Une garde-barrière atteinte de psychose périodique, Prophylaxie mentale et secret professionnel. (Ann. méd. psychol. Jg. 82, Nr. 3. S. 217—224.)

Famenne, Un cas de mélancolie avec troubles de la cénesthésie. (Ein Fall von Melancholie mit Störungen des Ichbewußtseins.) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. psychiatr. 1, S. 14—16.) 39, 460.

Fischer, Bruno, Ein Beitrag zur reaktiven Melancholie. (Dtsch. psychiatr. Univ.-Klin., Prag.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 226—232.) 37, 473.

Flügel, Fritz Eugen, Das Bild der Melancholie bei intellektuell Minderwertigen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. München.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 5, S. 634—643.) 89, 459. **89**, 459.

Flügel, Fritz Eugen, Das Bild der Melancholie bei intellektuell minderwertigen Frauen. (Dissertation: München 1924. 30 S.)

Gans, A., Die Somnifenkur von Kläsi mit günstigem Erfolg angewendet bei einer Frau mit Melancholia agitata. (Prov. ziekenh., Santpoort [Meerenberg].) (Nederlandschtijdschr. v. geneesk. Jg. 68. 2. Hälfte, Nr. 11, S. 1386—1391.) (Holländisch.) 89, 460.

Gans, A., Beiträge zur Kenntnis der krankhaften Abweichungen vegetativer Organe bei Hypochondrie. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 2. Hälfte, Nr. 21, S. 2600-2603.) (Holländisch.)

Gibbs, Charles E., Sexual behavior and secondary sexual hair in female patients with manic-depressive psychoses, and the relation of these factors to dementia praecox. (Sexuelles Verhalten und sekundäre Geschlechtsmerkmale bei weiblichen Kranken mit manisch-depressivem Irresein, und die Beziehungen dieser Faktoren zu De-

mentia praecox.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 1, S. 41—56.) 89, 460. Henckel, K. O., Körperbaustudien an Geisteskranken II. Der Habitus der Zirkulären. (Anthropol. Inst., Univ. u. dtsch. Forschungsanst. f. Psychiatrie, München.) (Zeit-

schr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 5, S. 614-633.) Jelgersma, G., Abweichende Fälle von manisch-depressiver Psychose. Klinische Vorlesung. (Nederlandsch maandschr. v. geneesk. Jg. 12, Nr. 7, S. 303—320.) (Holländisch.) **39**, 84.

Knack, A. V., Das Problem Häusser. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4. H. 1, S. 9—28.)

38, 405.

Kobylinsky, M., I falsi neurastenici. (Ciclotimia, psicastenici, logopatici). (Die falschen Neurastheniker [Cyclothymie, Psychastheniker, Logopathen].) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 3/4, S. 41-49.) **38**, 204.

Köning, Hermann, Zirkuläres Irresein oder Schizophrenie? (Dissertation: Bonn 1924. 20 S.)

- Krapf, Eduard, Über katatone Symptome beim manisch-depressiven Irresein unter be-
- sonderer Berücksichtigung der Depressionen. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924] 92 S.) \* Lafora, Gonzalo R., Über prolongierte Somnifennarkose in der Psychiatrie. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 373, S. 1157—1159.) (Spanisch.) 41, 53.
- Laignel-Lavastine et R. Cornélius, Le pH urinaire et le titrage des acides organiques de l'urine chez les anxieux et les déprimés. (Über den pH-Gehalt des Harnes und der organischen Säuren im Harne bei der Angstpsychose und Melancholie.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 91, Nr. 29, S. 872—873.)
- Laignel Lavastine et Vinchon, Hypomaniaque raisonnante. (Soc. de psychiatrie, Paris, 21. II. 1924.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 3, S. 200.)
- Leone, Francesco, Considerazioni su alcuni casi di psicosi maniaco-depressiva. (Betrachtungen über einige Fälle manisch-depressiven Irreseins.) (Manicomio prov., Ancona.) (Cervello Jg. 8, Nr. 3, S. 169-177.)
- Leroy, R., et P. Schutzenberger, Contribution à l'étude de la folie gémellaire: psychose maniaque dépressive chez deux sœurs jumelles. (Beitrag zum Studium der Zwillingspsychosen: Manisch-depressives Irresein bei Zwillingsschwestern.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 1, S. 42—45 u. Nr. 2, S. 123—129.) 87, 472. Lulofs, H. J., Antike Melancholie. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte,
- Maj, Emilio, e Giuse ppe Santangelo, Per la diagnosi differenziale fra la demenza precoce e la frenosi maniaco-depressiva. Contributo clinico-sperimentale. (Manicomio prov., Udine.) (Pisani Bd. 44, H. 1, S. 3—22.)
- Marburg, Otto, Bemerkungen zu den pathologischen Veränderungen der Hirnrinde bei Psychosen. (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 26, H. 1, S. 244 bis 251.)
- Minski, Louis, A case of melancholia accompanied by urethral stricture with retention of urine. (Ein Fall von Melancholie in Verbindung mit Striktur der Harnröhre und Harnretention.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 291, S. 626—629.) 40, 487. Möllenhoff, Fritz, Zur Frage der Beziehungen zwischen Körperbau und Psychose.
- (Psychiatr. u. Nerv.-Klin., Univ. Leipzig.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh.
- Bd. 71, H. 1, S. 98—127.)

  Ossi pow, V. P., Gemischte oder kombinierte Formen von Cyclophrenie und Schizophrenie und ihre Entstehung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 296—323.)
- Panse, Friedrich, Untersuchungen über Verlauf und Prognose beim manisch-depressiven Irresein. (Psychiatr. Univ.-Klin., Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. I, S. 15—32.) 87, 472.
- Parhon, C. I., et M. Dérévici, Sur un cas de mélancolie ayant précédé le parkinsonisme post-encéphalitique. (Ein Fall von Melancholie als Vorlauferstadium chronischer
- Encephalitis.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 1924, S. 3—6.) 40, 779. Rothschild, Sally, Die primäre Insuffizienz der nervösen Organe. (Eine Hypothese.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 219—232.) 39, 129. Sacristán, José M., Über die Verwendung der Kläsischen Methode bei der manisch-
- depressiven Psychose. (Manicomio de mujeres, Ciempozuelos.) (Med. ibera Bd. 18,
- Nr. 370, S. 1085—1086.) (Spanisch.)

  41, 53.

  Sacristán, José M., und José G. Pinto, Die Dauernarkose von Kläsi bei manischdepressivem Irresein. Vorl. Mitt. (Irrenanst. f. Frauen, Ciempozuelos, Madrid.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 396-401.)
- Sacristán, José M., und José G. Pinto, Die Kläsische Dauernarkose in 2 Fällen von manisch-depressiver Psychose. (Arch. de neurobiol. Bd. 4, Nr. 2, S. 139—150.) 38, 204. (Spanisch.)
- Saussure, R. de, Diagnostic différentiel entre la folie maniaque dépressive et la catatonie. (Differentialdiagnose zwischen manisch-depressiver und katatoner Psychose.)
- (Encéphale Jg. 19, Nr. 2, S. 73—82.)

  Schilder, Paul, Zur Lehre von der Hypochondrie. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 2/3, S. 142—152.)

  Schmidt, Walter, Beitrag zur Melancholie des Rückbildungsalters. (Dissertation:
- Kiel 1924. 36 S.)
- Takase, Kiyoshi, Zur Pathologie der periodischen Psychosen (manisch-depressives Irresein) mit besonderer Berücksichtigung der Rindenausbreitung des Prozesses (Hirnkarte). (Arb. a. d. neurol. Inst. d. Wiener Univ. Bd. 25, H. 2/3, S. 287 89, 83.
- Then, Franz, Bericht über die Begutachtung von Kriegsbeschädigten in der psychiatrischen Universitätsklinik Erlangen. (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, Nov.-H., S. 330-344.) 41, 585.

Trétiakoff, C., et F. Marcondes Vieira, A propos de quelques lésions vasculaires dans la psychose maniaco-dépressive. (Einige Gefäßveränderungen bei manisch-depressivem Irresein.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 245—258.) 41, 442.

Villaverde, José M. de, Über die Kläsische Dauernarkose. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 371, S. 1109—1114.) (Spanisch.)
41, 53.

Warny, Josef, Religiöse Wahnideen in der Manie und Schizophrenie. (Dissertation: Bonn 1924. (60 S.)

\* Weise, Rudolf, Ein Beitrag zur Lehre von der Melancholie. (Dissert.: Kiel 1924. 33 S.)

Weise, Rudolf, Ein Beitrag zur Lehre von der Melancholie. (Dissert.: Kiel 1924. 33 S.) \* Weygandt, Die Psychopathologie der Sektenbildung mit besonderer Berücksichtigung des Falles Häusser. (Ärztl. Vereinig., Hamburg. Sitzg. v. 5. II. 1924.) 86, 483.

des Falles Häusser. (Ärztl. Vereinig., Hamburg. Sitzg. v. 5. II. 1924.) 86, 483. Wyrsch, J., Beitrag zu Kretschmers Lehre von Körperbau und Charakter. (Kant. Heil- u. Pflegeanst. St. Urban b. Luzern.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 526—530.) 39, 286.

Ziveri, Alberto, Eredità e costituzione specie in rapporto alle forme maniacodepressive e schizofreniche. Rivista generale. (Erblichkeit und Konstitution in Beziehung zum manisch-depressiven Irresein und der Schizophrenie. Allgemeine Übersicht.) (Cervello Jg. 8, Nr. 1, S. 33—68.)
37. 133.

## Generationspsychosen.

Bourne, Aleck W., Aetiology and prognosi of puerperal insanity. (Atiologie und Prognose der puerperalen Geistesstörungen.) (Journ. of obstetr. a. gynecol. of the Brit. Empire Bd. 31, Nr. 2, S. 251—257.)

39, 81.

Bourret, Les troubles psychiques au cours de la puerpéralité. (Die psychischen Störungen im Verlauf des Generationsprozesses.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 69, S. 1145—1146.)

89, 373.

Clauser, Fiorenzo, Contributo allo studio delle psicosi puerperali. (Beitrag zum Studium der puerperalen Psychosen.) (Istit. ostetr.-ginecol., univ., Padova.) (Rev. ital. di ginecol. Bd. 2, H. 4, S. 379—401.)

38, 199.

Codet, H., et M. Badonnel, Psychoses puerpérales. (Wochenbettspsychosen.) (Journ. méd. franç. Bd. 18, Nr. 5, S. 198—204.)

38, 404.

Discussion on post-operative and puerperal mental disorder. (Diskussion über post-operative und puerperale Psychosen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of med., neurol., obstetr. psychiatr. a. surg., S. 1—14.)

38, 199.

Ewald, G., Fraktionierte Kastration mittels Röntgenstrahlen und Operation bei einer menstruell rezidivierenden Psychose. (Psychiatr. Klin., Erlangen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 11, S. 336—338.)

37, 259.

Wochenschr. Jg. 71, Nr. 11, S. 336—338.)

37, 259.

Gregory, Menas S., Mental diseases associated with childbearing. (Geistige Störungen im Anschlusse an den Geburtsakt.) (Americ. journ. of obstetr. a. gynecol. Bd. 8, Nr. 4, S. 420—430 u. 516—522.)

40, 182.

Hanse, A., Beitrag zur Frage der menstruellen Neurosen und Psychosen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 5, S. 643—661.)

39, 372.

Hauptmann, Alfred, Menstruation und Psyche. (Versuch einer "verständlichen" Inbeziehungsetzung somatischer und psychischer Erscheinungsreihen.) (Psychiatr. u. Nerv.-Klin., Univ. Freiburg i. Br.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 1, S. 1—54.)
40, 406.

Kunhardt, Otto, Beobachtungen über nervös-psychische Veränderungen in der Schwangerschaft. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 22 S.)

Lalor, P., Three cases of puerperal insanity. (3 Fälle von Wochenbettspsychosen.)
(Med. journ. of Australia Bd. 2. Nr. 20, S. 529—530.)

40, 831.

Mahlo, Erwin, Beitrag zur Kasuistik der Schwangerschaftspsychosen. (Dissertation:

# Mahlo, Erwin, Beitrag zur Kasuistik der Schwangerschaftspsychosen. (Dissertation: Kiel 1923 [1924]. 40 S.)

# Psychosen im Gefolge von Infektionen, Allgemeinerkrankungen, Intoxikationen.

Agostini, Giulio, I perturbamenti del carattere nei ragazzi affetti da encefalite epidemica eronica. Contributo elinico e medico legale. (Charakterstörungen bei an Encephalitis chronica leidenden Jugendlichen.) (Ann. dell'osp. psichiatr. prov., Perugia Jg. 18, H. 4, S. 43—75.)

48, 672.

Alden, Arthur M., Psychosis associated with disease of the nasal accessory sinuses.

Alden, Arthur M., Psychosis associated with disease of the nasal accessory sinuses.
 Operation. Recovery. Report of cases. (Psychosen in Verbindung mit Erkrankungen der Nebenhöhlen der Nase. Operation. Heilung. Kasuistik.) (Laryngoscope Bd. 34, Nr. 2, S. 126—131.)
 39, 372.

Ameghino, Arturo, und Alejandro A. Raimondi, Geistige Verwirrung infolge Erregungsschock bei einem Tuberkulösen. (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. argentina de neurol. y psiquiatria) Bd. 37, Nr. 231, S. 23—30.) (Spanisch.) 43, 229.

- Ameghino, Arturo, und Alejandro A. Raimondi, Weiterer Fall von postemotiver Verwirrtheit bei einer tuberkulösen Patientin. (Sonderdruck aus: Bol. de la soc.
- argentina de neurol. y psiquiatría 1924. 7 S.)

  42, 835.

  Ameghino, Arturo, y Alejandro A. Raimondi, Neuer Fall von Verwirrung nach
  Erregung bei einem Tuberkulösen. (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. argentina de neurol. y psiquiatria] Bd. 37, Nr. 234, S. 117-121.) (Spanisch.)
- Andresen, Hans, Über Chorea minor mit Psychose. (Dissertation: Kiel 1924. 22 S.) \* Benon, R., Fièvre typhoïde et troubles mentaux. (Typhus und geistige Störungen.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 65, S. 1078—1083.) 40, 483.
- Boelkow, Ella, Ein Beitrag zur Lehre von den Psychosen nach Infektionskrankheiten. Psychose nach Grippe-Pneumonie. (Dissertation: Kiel 1924. 23 S.) \* Boeminghaus, H., Postoperative Gallengangsfistel und Psychose. (Chir. Univ.-Klin.,
- Halle a. d. S.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 15, S. 463-464.) 38, 361. Brdiczka, Georg, Psychische Veränderungen nach Encephalitis lethargica epidemica bei Jugendlichen. (Dissertation: Breslau 1924. 21 S.)
- Buscaino, V. M., Neue Tatsachen über die pathologische Histologie und die Pathogenese der Dementia praecox, der Amentia und der extrapyramidalen Bewegungs-
- störungen. (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi esper., Firenze.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, Nr. 2, S. 210—215.)

  Buscaino, V. M., Vergiftung mit abnormen Aminen als pathogenetischer Faktor bei amyostatischen Symptomenkomplexen, bei Amenia, Dementia praecox und ge-
- wissen Infektionskrankheiten. (Clin. d. malattie nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Rev. Sud-Americ. Jg. 7, Nr. 6, S. 310-314.) (Spanisch.) Buscai no, V. M., Alterazioni del fegato e dell'intestino tenue in malati (amenti, dementi precoci, "encefalitici") con ammine abnormi nelle orine. (Veränderungen der Leber
- und des Dünndarms bei Kranken [Amentia, Dementia praecox, Encephalitis] mit abnormen Aminen im Urin.) (Clin. malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 28, H. 11/12. S. 437—454.)

  40, 183.

  Buscaino, V. M., Intossicazione da ammine abnormi come meccanismo patogenetico
- delle sindromi amiostatiche, d'amenza, di demenza precoce e di alcune malattie infettive. (Vergiftung mit abnormen Aminen als pathogenetischer Mechanismus des myostatischen Syndroms, der Amentia, Dementia praecox und einiger Infektionskrankheiten.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi super., Firenze.) (Sperimentale Jg. 78, H. 4/5, S. 499—507.)

  41, 876.
- Buscaino, V. M., Dati riassuntivi sulla presenza di constanze basiche abnormi, e loro significato, nelle sindromi extrapiramidali d'amenza e di demenza precoce. (Riv. di
- patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 7/8, S. 501-509.) Ciampi, Lanfranco, und Arturo Ameghino, Die geistige Verwirrung beim Infantilismus. (Clin. psicopedagog. Jg. 2, Nr. 2, S. 1—18.) (Spanisch.)
- Claude, Henri, et Suzanne Bernard, Myxœdème et psychose. (Myxödem und Psychose.) (Réun. biol. neuro-psychiatr., Paris, 19. XII. 1923.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 1, S. 1—3.)
- Crouzon, O., J.-A. Chavany et René Martin, Atrophie musculaire du type myopathique avec troubles psychiques et crises comitiales. (Discussion sur l'étiologie traumatique et sur la nature.) (Muskelatrophie von myopathischem Typus mit psychischen Störungen. [Diskussion über die traumatische Atiologie und über
- die Natur.]) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 83-86.) Dahs, Wilhelm, Über Psychosen bei heredodegenerativen Erkrankungen. (Dissertation: Bonn 1924. 30 S.)
- Damaye, Henri, Cessation rapide des phénomènes délirants aigus graves sous l'influence d'une dose massive d'électrargol. (Augenblickliches Zurücktreten schwerer akuter Verwirrtheit nach Anwendung von Elektrargol in großer Dosis.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 3, S. 184—186.)

  Damaye, Henri, Délire aigu à staphylocoque à forme de manie confuse traité par
- l'électrargol et le vaccin antistaphylococcique. (Delirium acutum bei Staphylo-kokkeninfektion, behandelt mit Elektrargol und Antistaphylokokkenvaccine.) (Progrès méd. Jg. 52, Nr. 32, S. 487-488.) Grandjean, Sur les influences dépressives des autointoxications gastro-intestinales sur
- le système nerveux central et le psychisme en particulier. (Uber den depressiven Einfluß der gastro-intestinalen Autointoxikationen auf das Zentralnervensystem und auf die Psyche im besonderen.) (XXIII. Versamml. d. Schweiz. Neurol. Ges.,

- Lausanne, 16. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 306—307.)
- 8. 300-307.)

  Handbuch der Neurologie. Begr. v. M. Lewandowsky. Erg.-Bd. Hrsg. v. 0.

  Bumke und O. Foerster. Tl. 1. 2. Hälfte. (Berlin: Julius Springer 1924. 292 S.

  G.-M. 24.—.)

  88, 463.
- Hartmann, Heinz, und Paul Schilder, Zur Klinik und Psychologie der Amentia.

  (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 6, S. 321—326.)

  87, 259.

  Hartmann, Heinz, und Paul Schilder, Zur Klinik und Psychologie der Amentia
- Hartmann, Heinz, und Paul Schilder, Zur Klinik und Psychologie der Amentia (mit besonderer Berücksichtigung der Grippepsychosen). (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 5, S. 531—596.)
  39, 270.
- Ikin, Alice G., Vera. A study in dissociation of personality. (Vera, eine Untersuchung über die Persönlichkeitsspaltung.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 4, Nr. 3, S. 179—223 u. Nr. 4, S. 273—318.)

  41, 801.
- Iwanoff Smolenski, A., Malariapsychosen. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol. Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)
  Krisch, Hans, Die diagnostische Bedeutung der körperliche Grundleiden begleitenden
- psychischen Störungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Greifswald.) (Zeitschr. f. ärztl. Fortbild. Jg. 21, Nr. 1, S. 6—8.)

  87, 334.

  Langfeldt, Gabriel, Ein Fall von Basedow-Psychose. (Med. rev. Jg. 41, Nr. 5, 102, 200.) (Norwegiek)
- S. 193—200.) (Norwegisch.)

  40, 805.

  Le mierre, A., Conception actuelle de l'urémie cérébrale. (Cerebrale Erscheinungen bei Urāmie.) (Bull. méd. Jg. 38, Nr. 31, S. 846—850.)

  89, 70.
- Leyser, E., Herzkrankheiten und Psychosen. Eine klinische Studie. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen, u. psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Beih. 25, S. 1—83.)

  42, 834.
- Massini, Rudolf, Delirien bei Herzkranken. (Med. Univ.-Klin., Basel.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 17, S. 397.)

  89, 178.
- Masson, Clement B., The effect of malaria on the nervous system with special reference to the malarial psychoses. (Einfluß der Malaria auf das Nervensystem mit besonderer Rücksicht auf die Malariapsychosen.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 168, Nr. 3, S. 334—371.)

  89, 374.
- Menninger, Karl A., Paranoid psychosis with uremia. (Eine paranoide Psychose bei Uramie.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 1. S. 26—34.)

  39, 81.
- Merklen, Pr., F. Hirschberg et R. Turpin, Confusion mentale au cours d'une néphrite scarlatineuse purement azotémique. Myosis, hypothermie, Cheyne-Stokes, symptômes méningés. (Verwirrtheit im Verlauf einer Scharlachnephritis. Miosis, Hypothermie, Cheyne-Stokes, Meningealsymptome.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 3, S. 86—89.)

  36, 482.
- Mirus, Ernst, Über den Korsakoffschen Symptomenkomplex nach schwerer tropischer Infektionskrankheit. (Dissertation: Tübingen 1924. 31 S. m. Kurv. Taf.)

  Naef, Elisabeth, Über einen Fall von linksseitigem Stirnhirntumor mit psychischen
- Naef, Elisabeth, Uber einen Fall von linksseitigem Stirnhirntumor mit psychische Störungen. (Dissertation: Berlin 1923 [1924]. 23 S.)
- Pilcz, Alexander, Psychosen bei inneren Erkrankungen. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 9, S. 430—435, Nr. 10, S. 489—493, Nr. 11, S. 530—534 u. Nr. 12, S. 582 bis 586.)
- Rieche, Emilie, Über psychische und nervöse Störungen bei der Ascaridiasis der Kinder. (Dissertation: Freiburg i. B. 1923 [1924]. 20 S.)

  \*\*
  Porce Hanginger User und Ceittechnenkheit (Parcil med Rd. 1. No. 22 S. 217
- Roxo, Henrique, Uramie und Geisteskrankheit. (Brazil-med. Bd. 1, Nr. 23, S. 317 bis 320.) (Portugiesisch.) 89, 81.
- Sacerdote, Anselmo, Eccezionale complicazione psichica in un caso di granulona maligno. (Psychische Störungen als ausnahmsweise Komplikation eines Falles von malignem Granulom.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 2, S. 257—270.) 89, 457.
  Salkind, E., Nervöse Störungen bei Malariakranken. (II. Russ. Kongr. f. Psycho-
- neurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.)

  Schaertzgens, Burghardt, Über Symptome von seiten des Gehirns bei Infektionskrankheiten unter besonderer Berücksichtigung zweier Fälle von Influenza bzw.

  Typhus abdominalis. (Dissertation: Köln 1923 [1924]. 63 S.)
- Schneider, Georg Heinrich, Psychose durch Meningitis im Verlaufe einer entzündlichen Genitalerkrankung. (Univ.-Frauenklin., Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 68, H. 1, S. 29—31.)

  41, 249.

- Schulz, Rudolf, Ein Beitrag zur Lehre von den Erschöpfungspsychosen. (Dissertation: Kiel 1924. 29 S.)
- Steinfeld, Else, Psychische Folgezustände der Encephalitis epidemica bei Kindern. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 20 S.)
- Then, Franz, Bericht über die Begutachtung von Kriegsbeschädigten in der psychiatrischen Universitätsklinik Erlangen. (Arztl. Monatsschr. Jg. 1924, Nov.-H., S. 330-344.)
- Thiele, Rudolf, Ein Fall von akuter genuiner Hämatoporphyrie mit Polyneuritis und symptomatischer Psychose. (Psychiatr. u. Nervenklin., Charité, Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 55, H. 6, S. 337—366.) 87, 458.
- Vogels, Leonhard, Zwei Fälle von multipler Neurofibromatose mit psychischem Defekt. (Dissertation: Bonn 1924. 27 S.)
- Walker, James, Three cases of functional mental disorder due to toxaemia from the bowel in which deceptive signs of organic disease existed. (3 Fälle von funktionellen Geistesstörungen infolge von intestinal bedingter Toxamie, mit irreführenden Anzeichen organischer Erkrankung.) (Lancet Bd. 207, Nr. 21, S. 1058—1060.) 40, 831. Weusthoff, Max, Die psychischen Veränderungen bei Hypophysenerkrankungen. (Dissertation: Bonn 1924. 26 S.)
- Wilson, T. Stacey, A case in which loss of memory suggestive of double personality was due to colon disturbance. (Ein Fall, in welchem Gedächtnisverlust vom Charakter einer Verdopplung der Persönlichkeit auf Dickdarmstörung zurückzuführen war.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, clin. sect., S. 36-37.) 39, 81.

### Psychosen und geistige Schwächezustände bei und nach Hirn- und Rückenmarkserkrankungen.

- Beverly, Bert I., and Mandel Sherman, Postencephalitic behavior disturbance without physical signs. (Postencephalitische Charakterveränderung ohne körperliche Symptome.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 27, Nr. 6, S. 565—568.) 38, 369.
- Bolsi, Dino, La sindrome psicopatica dei fanciulli e degli adolescenti da encefalite epidemica. (Die psychopathischen Symptome nach epidemischer Encephalitis bei Kindern und Jugendlichen.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., istit. di studi sup., Firenze.) (Riv. di patol. nerv. e ment. Bd. 29, H. 3/4, S. 142—170.) 39, 145. Claude, Henri, et Gilbert Robin, Le syndrome mental post-encéphalitique de
- l'enfant et la notion de dégénérescence mentale. (Das psychische postencephalitische Syndrom des Kindes und die Entartungsfrage.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 5, S. 407—422.)
- Claude, Henri, et René Targowla, Les formes pseudo-paralytiques de la syphilis nerveuse. (Die pseudoparalytischen Formen der Nervensyphilis.) (Journ. méd. franç. Bd. 18, Nr. 5, S. 181—185.) 88, 262.
- Cuel, Jean, Tumeur de l'hypophyse à symptomatologie mentale. (Hypophysentumor mit
- psychischem Symptomenkomplex.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 1, Nr. 5, S. 564-569.) 40, 82. Fabritius, H., Zur Klinik der nichtparalytischen Lues-Psychosen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Berlin.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Jg. 1924, Beih. 24, 37, 461.
- Fleischmann, Simon, Das Seelenleben und seine Außerungen im chronischen Stadium der Encephalitis epidemica. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 239—258.)
- Gerstmann, Josef, und Otto Kauders, Über den Mechanismus der postencephalitischen "psychopathieähnlichen" Zustandsbilder bei Jugendlichen. (Psychiatr.neurol. Klin., Wien.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 165 bis 182.)
- Gilles pie, R. D., Epidemic encephalitis: some psychical sequela. (Psychische Folgeerscheinungen der epidemischen Encephalitis.) (Journ. of ment. science Bd. 70, 89, 144. Nr. 288, S. 1—24.)
- Guiraud, P., et H. Daussy, Syndrome catatonique et lésion des noyaux gris centraux. (Katatone Symptome und Schädigung der zentralen Ganglien.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 2, S. 130—138.) **87**, 351.
- Gurewitsch, M., Postencephalitische Geistesstörungen und vergleichende Topistik der psychischen Mechanismen. (Psychiatr. Kinderklin., med. pädol. Inst. u. psychiatr. Klin., I. Staats-Univ. Moskau.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie
- Bd. 92, H. 3/4, S. 283—295.)

  89, 233.

  House, William, Nonsyphilitic psychoses in syphilitic patients. (Nichtsyphilitische Psychosen bei Syphilitikern.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 4, S. 239—242.)

Hoven, La syphilis dans les affections mentales. (Syphilis bei Geistesstörungen.) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. psychiatr. 4, S. 68—70.) 42, 153. Jochwed, B., Ein Fall einer Erkrankung des Nervensystems im Verlaufe der Schutz-

impfungen gegen Wut. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 11, S. 425 bis 426.) (Polnisch.)
41, 583.

Jörger jr., Ergebnisse einer Rundfrage über Kinder mit postencephalitischen Schädigungen. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 30, S. 679—680.) 39, 145. Jung, Felder Störungen bei Lues Gerebri. (Psychiatr. Klin., Univ. Jena.)

(Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie Bd. 80, H. 1/2, S. 1—32.)

Kant, Otto, Der Geisteszustand (erwachsener) chronischer Encephalitiker. (Prov. Heil- u. Pflegeanst., Göttingen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 610—665.)

40, 889.

Korbsch, H., Über die paralyseähnliche Verlaufsart des Tumor cerebri. Ein Fall von multiplem metastatischem Carcinom. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.)
(Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 165—195.)
40. 898.

Leege, M., Zur Psychopathologie und Therapie der Hypophysentumoren. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 331—336.)
40, 912.

Leyser, Edgar, Untersuchungen über die Charakterveränderungen nach Encephalitis epidemica. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Gießen.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 552—609.)

40, 676.

Lhermitte, J., Les troubles psychiques dans la sclérose en plaques. (Die psychischen Störungen bei multipler Sklerose.) (Paris méd. Jg. 14, Nr. 42, S. 307—316.) 40, 208.

Meyer, Max, Über Veränderung der Persönlichkeit bei chronischer Encephalitis. (Nervenheilanst. d. Stadt Frankfurt a. M., Köppern i. Ts.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3. Nr. 4, S. 137—141.)

87, 33.

Mikulski, Antoni, Bemerkungen über psychische Störungen bei Encephalitis epidemica und Folgezustände. (Polska gazeta lekarska Jg. 3, Nr. 1, S. 8—11.) (Polnisch.)

40, 199.

Moser, Kurt, Zur Bedeutung psychischer Störungen bei multipler Sklerose. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 5, S. 694—700.)
39, 336.

Naville, Les séquelles psychiques de l'encéphalite épidémique. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 3. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 125—129.)

Naville, François, Les centres psychiques sous-corticaux paléencéphaliques. Réflexions à propos de la déchéance mentale post-encephalitique. (Die subcorticalen paläencephalischen psychischen Zentren. Überlegungen zu den geistigen Schwächezuständen nach Encephalitis.) (Arch. de psychol. Bd. 19, Nr. 73, S. 38—44.) 39, 145.

Parhon, C. I., et M. Dérévici, Sur un cas de mélancolie ayant précédé le parkinsonisme post-encéphalitique. (Ein Fall von Melancholie als Vorläuferstadium chronischer Encephalitis.) (Bull. de l'assoc. des psychiatres roumains Jg. 1924, S. 3—6.) 40, 779.

Petit, Georges, Considérations générales sur les syndromes mentaux dans les formes psycho-organiques chroniques de l'encéphalite épidémique. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 3. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 129—130.)

Rabiner, A. M., Über zwei bemerkenswerte Fälle choreiformer Encephalitis epidemica mit vorausgehendem Gehirntrauma und eigenartigen psychischen Störungen. (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 15—50,)

37, 184.

Rheni, John H. W., and Franklin A. Ebaugh, Affective disorders following acute epidemic encephalitis in children. (Affektstörungen nach akuter epidemischer Encephalitis bei Kindern.) (Neuropsychiatr. clin., gen. hosp., Philadelphia.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 4, S. 791—799.)

38, 369.

Robin, Gilbert, Les troubles du caractère liés à l'encéphalite épidémique chez l'enfant et le problème de la conscience morale. (Die Charakterveränderungen bei epidemischer Encephalitis im Kindesalter und das Problem des moralischen Bewußtseins.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 4, S. 400—404.) 37, 436.

Robin, Gilbert, Les troubles psychiques à évolution prolongée dans l'encéphalite épidémique. (Die protrahierten psychischen Störungen bei epidemischer Encephalitis.) (Journ. méd. franç. Bd. 18, Nr. 5, S. 193—197.)

38, 368.

Roubinovitch, J., E. Minkowski et M. Monestier, Psychose tabétique par interprétation de symptômes somatiques dûs au tabès. (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 2, S. 170-179.)

Staehelin, J. E., Die postencephalitischen Affektstörungen. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 3. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie, Bd. 14, H. 1, S. 131—134.)

Steck, H., Contribution à l'étude des séquelles psychiques de l'encéphalite léthargique. (Les associations expérimentales. — Les formes épileptoïdes.) (Beitrag zum Studium der psychischen Folgeerscheinungen der Encephalitis lethargica. Experimentelle Assoziationen. Die epileptoiden Formen.) (Clin. psychiatr. et clin. méd., univ., Lausanne.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 27—59 u. H. 2, S. 163—198.)

Toulouse, E., L. Marchand et Pezé, Troubles mentaux symptomatiques de métastases cancéreuses encéphaliques. (Psychische Störungen bei Krebsmetastasen im Gehirn.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 7, S. 414—419.)

89, 270.

Trétiakoff, C., et M. de F. Amorim, Un cas de sclérose latérale amyotrophique

Trétiakoff, C., et M. de F. Amorim, Un cas de sclérose latérale amyotrophique pseudopolynévritique, observée chez une aliénée, atteinte de tuberculose intestinale. (Amyotrophische pseudopolyneuritische Lateralsklerose in Verbindung mit Psychose und Darmtuberkulose.) (Mem. do hosp. de Juquery, Sao Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 259 bis 266.)

Trétiakoff, C., et A. C. Pacheco e Silva, Troubles mentaux dans deux cas de myopathie primitive. (Geistesstörungen in zwei Fällen von primären Myopathien.) (Mem. do hosp. de Juquery, Sao Paulo Jg. 1, Nr. 1, S. 325—330.)

41, 221.

Weimann, Waldemar, Großhirnveränderungen bei Anämie. (Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Psychosen bei funikulärer Spinalerkrankung.) (Psychiatr. Univ.-Klin., Jena.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 433—468.) 41, 593.

Westphal, A., Über Geistesstörungen in Verbindung mit progressiven Muskelatrophien, mit Krankenvorstellungen. (99. Vers. d. psychiatr. Ver. d. Rheinprov., Bonn, Sitzg. v. 26. VII. 1924.)

89, 175.

Wimmer, August, Die forensische Psychiatrie der chronischen epidemischen Encephalitis. (Neurol.-psychiatr. Abt., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 12, S. 177—184.) (Dänisch.)
88, 214.

Woltman, Henry W., The mental changes associated with pernicious anemia. (Psychische Störungen bei perniziöser Anämie.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 3, S. 435—449.)

87, 299.

Worster-Drought, C., and D. N. Hardcastle, A contribution to the psychopathology of residual encephalitis lethargica. (Beitrag zur Psychopathologie residuarer Encephalitis lethargica.) (Journ. of neurol. a. psycho-pathol. Bd. 5, Nr. 18, S. 146—150.) 39, 416.

Yudelson, Albert B., Mental conditions associated with disease of the brain and cranial nerves of special sense. (Die Erkrankungen des Gehirns und der Sinnesnerven in ihren Beziehungen zu den geistigen Störungen.) (Illinois med. journ. Bd. 46, Nr. 4, S. 268—273.)

### Intoxikationspsychosen.

### Aligemeines.

Handbuch der Neurologie. Begr. v. M. Lewandowsky. Erg.-Bd. Hrsg. v. O. Bumke und O. Foerster. Tl. 1. 2. Hälfte. (Berlin: Julius Springer 1924. 292 S. G.-M. 24.—.)

38, 463.

Mignard, Maurice, Psychologie et psychothérapie des toxicomanes. (Psychologie und Psychotherapie der Toxikomanen.) (Bull. méd. Jg. 38, Nr. 44, S. 1190—1193.) 40, 484.

Roubinovitch, J., Notions générales sur la toxicomanie. (Allgemeine Bemerkungen über Toxikomanie.) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 44, S. 1187—1188.) 40, 245.
Roubinovitch, J. Médecine légale des toxicomanes. (Die gerichtliche Medizin gegen-

Roubinovitch, J., Médecine légale des toxicomanes. (Die gerichtliche Medizin gegenüber der Toxikomanie.) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 44, S. 1197—1202.) 40, 246. Santenoise, Codet et Vidacovitch, Un test de sincérité dans le sevrage des toxicomanes. (Réun. d'études biolog. de neuro-psychiatrie, Paris, 27. III. 1924.) (Encé-

phale Jg. 19, Nr. 4, S. 244—247.)

Schütte, Intoxikationspsychosen. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 79, Literaturh. S. 173—180.)

\*

Zangger, H., Vergiftungen. (Diagnostische und therapeutische Irrtümer und deren Verhütung. Innere Medizin. H. 15. Hrsg. v. J. Schwalbe.) (Leipzig: Georg Thieme 1924. 126 S. G.M. 6.—.)

40, 612.

#### Morphium und seine Derivate.

Beringer, Kurt, Über erleichterte Morphiumentziehung durch gleichzeitige parenterale Eiweißgaben. (Psychiatr. Klin., Univ. Heidelberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 3/5, S. 467—471.)

40, 618.

Bibanescu, V., und V. Corciovei, Über die Behandlung der akuten Morphium-vergiftung. (Spitalul Jg. 44, Nr. 12, S. 439—440.) (Rumänisch.) 41, 116. David, Erich, Über Morphinismus. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89,

H. 4/5, S. 613—617.)

Boane, Joseph C., Tetanus as a complication in drug inebriety. (Tetanus als Komplikation bei Morphinismus.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 14, S. 1105 89, 71. bis 1106.)

Dupouy, Roger, Traitement de la morphinomanie. (Die Behandlung der Morphinomanie.) (Bull. méd. Jg. 88, Nr. 44, S. 1193—1197.)
40, 486.

Fauser und Berta Ottenstein, Chemisches und Physikalisch-Chemisches zum Problem der "Suchten" und "Entziehungserscheinungen", insbesondere des Morphinismus und Cocainismus. (Bürgerhosp., Stuttgart.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 128—133.) 87, 292.

Frensdorf, Über Eukodalismus. (Prov. Heil- u. Pflegeanst., Göttingen.) (Münch. med.

Wochenschr. Jg. 71, Nr. 23, S. 751—752.)

88, 404.
Gerster, Karl W., Ein Beitrag zur Psychologie des Morphinismus an der Hand einer analytischen Studie. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 299-310.) 89, 373.

Gorowoj - Schaltan, B., Morphinismus, seine Verbreitung. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)
Hösslin, R. v., Über die Behandlung des Morphinismus. (Kuranst. Neuwittelsbach

b. München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 45, S. 1567-1569.) 40, 485. Hogrefe, Heinrich, Über Entziehungskuren bei Morphinismus. (Dissertation: Kiel

Jansen, Johann, Über Morphinismus. (Dissertation: Kiel 1924. 29 S.)

Ikoma, Torahiko, Experimentelle Analyse des durch Morphium erzeugten Blasen-Sphincterkrampfes. (Pharmakol. Inst., Univ. Wien.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 102, H. 3/4, S. 145—166.)

September 1924. 29 S.)

\*\*

Jansen, Johann, Über Morphinismus und Commissione (School, Dr. Kahlender)

\*\*

Jansen, Johann, Über Morphinismus und Commissione (School, Dr. Kahlender)

\*\*

Jansen, Johann, Über Morphinismus und Commissione (School, Dr. Kahlender)

John, Karl, Zur Bekämpfung des Morphinismus und Cocainismus. (Sanat. Dr. Kahl-**40**, 722. baum, Görlitz.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 52, S. 2395-2397.)

Kahle, Hubert, Morphinismus und Sexualität. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 11, H. 7, 41. 914. S. 184-185.)

Kauffmann, Alfred, Der Cocainismus und Morphinismus in der Kriegs- und Nachkriegszeit vom gerichtsärztlichen Standpunkt. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 5/6, S. 391—415.)

89, 271.

Koopman, J., Studies in morphinism. (Studien über Morphinismus.) (Arch. internat-

de pharmacodyn. et de thérapie Bd. 29, H. 1/2, S. 19—30.)

89, 373.

Legewie, Bernhard, Delirium bei Morphinismus. Zugleich ein Beitrag zur Frage der Morphingewöhnung. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, 87, 47L S. 558—578.)

Lévy, L., Zur Psychologie der Morphiumwirkung. (Internat. Zeitschr. f. Psychologie analyse Bd. 10, H. 4, S. 434—436.)

Meyer, E., Über Morphinismus, Cocainismus und den Mißbrauch anderer Narkotica. 41, 2494

(Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg i. Pr.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 13, **89**, 270. S. 403-407.)

Me yer, Max, Über Eukodalismus. (Nervenheilanst. d. Stadt Frankfurt a. M., Köppern i. Ts.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 5, S. 133—134.)

Moor, O., Kaliumpermanganat gegen Morphiumvergiftung. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 43, S. 1482.) 40, 485. Ottenstein, Berta, Tierexperimentelle Untersuchungen zum Problem der Suchten

und Entziehungserscheinungen, insbesondere des Morphinismus. (Bürgerhosp., Stuttgart.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 100, H. 5/6, S. 349—352.) 37, 406. Schmitz, Hans, Erfahrungen bei det Behandlung Morphiumkranker. (Sanat. Rockwinkel, Oberneuland-Bremen.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 17, S. 551

88, 202. bis 552.) Schoen, Rudolf, Zur Kenntnis der Morphinwirkung beim Menschen. I. Mitt-

Veränderungen der Blutreaktion und ihre Begleiterscheinungen. (Med. Klin., Würzburg.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 101, H. 5/6, S. 365—382.)

Schoen, Rudolf, Zur Kenntnis der Morphinwirkung beim Menschen. II. Mitt. Die Veränderungen des Grundumsatzes und der Einfluß mäßiger Gewöhnung auf Grundumsatzes und der Einfluß mit Grundumsatzes und der Einfluß mit Grundumsatzes umsatz, Blutreaktion und Atmung. (Med. Klin., Würzburg.) (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 102, H. 3/4, S. 205—217.)
Sollier, Paul, et Daniel Morat, De la guérison de maladies associées à la morphinomenie par la décirtaire de la contraction de la contractio

manie par la désintoxication rapide. (Über Heilung von Krankheiten bei gleichzeitig bestehender Morphiumsucht durch plötzliche Entziehung.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 96, S. 948—950.)

40, 485. Valenti, Adriano, Nuove ricerche sul morfinismo cronico: L'azione del siero di sangue di cani normali, morfinisti e astinenti sui vasi sanguigni. (Neue Untersuchungen über den chronischen Morphinismus: Die Wirkung des Blutserums von Hunden im normalen Zustand, während des Morphinismus und während der Abstinenz auf die Blutgefäße.) (Istit. di farmacol. e materia med., univ., Parma.) (Arch. di scienze biol. Bd. 6, Nr. 1/2, S. 94—106.)
40, 634.

Valenti, Adriano, Sulle cause dei disturbi dell'astinenza morfinica nei morfinisti. (Über die Ursachen von Abstinenzerscheinungen bei Morphinisten.) (Istit. di farmacol. e materia med., univ., Parma.) (Gazz. internaz. med.-chir. Jg. 28, Nr. 19, S. 217 bis 218.) **42**, 904

Vera, R. de, Auffassung des Morphinismus. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 363, S. 922—923.) (Spanisch.)

Wholey, C. C., The mental and nervous side of addiction to narcotic drugs. A neuropsychiatric problem. (Die seelische und nervöse Seite des Hanges zu betäubenden Arzneien. Ein neuropsychiatrisches Problem.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 5, S. 321—325.)

89, 178.

Wiggen, Heinrich, Über Morphinismus. (Dissertation: Kiel 1924. 40 S.) Wuth, O., Über Morphinismus. II. Bemerkungen zur Therapie. (Psychiatr. u. Nervenklin., München.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 27, S. 893-894.) 89, 373.

### Cocain, Cocainfrage.

Aronowitch, G., Cocainismus, dessen Ursachen und Prophylaxe. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)

Erzer, Frieda, Selbstmord durch Cocain sowie über histologische Befunde bei experimenteller Cocainvergiftung. (Gerichtl.-med. Inst., Basel.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 1, S. 40-55.) **88**, 202.

Fauser und Berta Ottenstein, Chemisches und Physikalisch-Chemisches zum Problem der "Suchten" und "Entziehungserscheinungen", insbesondere des Morphinismus und Cocainismus. (Bürgerhosp., Stuttgart.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 128—133.)

87, 292.

Hollander, d', Alcool et cocaine. Parallèle criminologique. (Alkohol und Cocain. Kriminalistische Parallele.) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. psychiatr. 4, S. 64—67.) 40, 246.

Klinische Beobachtungen über Cocainmißbrauch. (Folio oto-laryngol. Joël, Ernst, II. Tl. Bd. 22, H. 10/12, S. 275—282.)

Joël, Ernst, und Fritz Fränkel, Der Cocainismus. Ein Beitrag zur Geschichte und Psychopathologie der Rauschgifte. (Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderheilk. Bd. 25, S. 988—1096; Berlin: Julius Springer 1924. 115 S. G.-M. 4.20.) 39, 179.

John, Karl, Zur Bekämpfung des Morphinismus und Cocainismus. (Sanat. Dr. Kahlbaum, Görlitz.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 52, S. 2395—2397.) 40, 722.

Kauffmann, Alfred, Der Cocainismus und Morphinismus in der Kriegs- und Nachkriegszeit vom gerichtsärztlichen Standpunkt. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 5/6, S. 391—415.)

89, 271.

Klug, I. A., Die Kokshansl. Das Cocainlaster in den Kreisen der "unteren Zehntausend".

(Wien: Eigen-Verlag I. Klug 1924. 16 S.)

Macaggi, Domenico, Intossicazione accidentale mortale da cocaina. (Nota sul reperimento chimico dell'alcaloide nei tessuti in putrefazione.) (Tödliche Vergiftung mit Cocain. [Mitteilung des chemischen Nachweises des Alkaloids in dem fauligen Gewebe.]) (Istit. di med. leg., univ., Genova.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 4, S. 121

bis 125.)

87, 382.

Meyer, E., Über Morphinismus, Cocainismus und den Mißbrauch anderer Narkotica. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg i. Pr.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 13, **89**, 270. S. 403—407.)

Rittershaus, E., Ein Fall von "pathologischer" Cocainvergiftung. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 5/6, S. 416—425.) 89, 272.

Stella, P., La midriasi cocainica. (Clin. oculist., univ., Palermo.) (Riv. oto-neurooft. Bd. 1, H. 4/5, S. 396—406.)

### Andere Intoxikationspsychosen.

Guttmann, Alfred, Medikamentöse Spaltung der Persönlichkeit. (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 2/3, S. 161—187.)

Herschmann, Heinrich, Über paralyseähnliche Zustandsbilder nach Intoxikation durch Veronal und chemisch verwandte Schlafmittel. (Arch. f. Psychiatrie Bd. 70, H. 5, S. 623—635.)

Mohr, Zur Psychopathologie der Süchte. (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.)

Schaltenbrand, Georg, Gibt es eine Scopolaminsucht bei Parkinsonismuskranken? (Univ.-Nervenklin., allg. Krankenh., Hamburg-Eppendorf, u. dtsch. Forsch.-Anst. Psychiatrie, München.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 6, S. 176—179.) **87**, 381.

Sternberg, Maximilian, Erfahrungen über gewerbliche Bleivergiftung. (Krankenh. Wieden, Wien.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 12, S. 569—573.) 87, 291.

#### Alkoholismus.

Baas, Karl-Ludwig, Ein Beitrag zur forensischen Bedeutung des pathologischen Rausches. (Dissertation: Kiel 1924. 17 S.)

Benon, R., Le diagnostic du délire alcoolique. (Die Diagnostik des Alkoholdeliriums.) (Journ. des praticiens Jg. 88, Nr. 25, S. 403-404.) Benon, R., Le délire alcoolique (description). (Das Alkoholdelirium.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 22, S. 332—336.)

Betlheim, Stefan, und Heinz Hartmann, Über Fehlreaktionen bei der Korsakoff-

schen Psychose. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 275 40. 618.

Cohaus, Paul, Beitrag zur Ätiologie und Symptomatologie des Eifersuchtswahns und Delirium tremens. (Dissertation: Kiel 1924. 29 S.)

Cortezo, C. Ma., Der Alkoholismus. (Siglo méd. Bd. 74, Nr. 3697, S. 376-378.) (Spanisch.)

Courjon, Rémi, Syndrome paralytique et alcoolisme chronique. — Cas à évolution prolongée (8 et 21 ans). (Symptomenbild der Paralyse und chronischer Alkoholismus. — Langsam verlaulende Fälle [8 und 21 Jahre].) (Journ. de méd. de Lyon Jg. 5, Nr. 107, S. 363—364.) 39, 77.

Donath, Gyula, Ist die Alkoholwirkung auf die Nachkommen eine Vererbung oder Degeneration? (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 50, S. 828—829.) (Ungarisch.) 42, 904. Haupt, Johannes, Die Verwendbarkeit der hypnotisch-suggestiven Behandlung bei Alkoholismus. (Heilst. "Waldfrieden" f. Alkoholkranke, Fürstenwalde/Spree b.

Berlin.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 279—282.) 39, 180. Hollander, d', Alcool et cocaïne. Parallèle criminologique. (Alkohol und Cocain.

Kriminalistische Parallele.) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. psychiatr. 4, S. 64-67.)

Hunter, F. T., and S. G. Mudd, Carbon dioxide treatment in acute alcoholic intoxication. Preliminary report. (Kohlensäurebehandlung bei akuter Alkoholvergiftung. Vorläufiger Bericht.) (Laborat., Massachusetts gen. hosp. a. Boston city hosp., Boston.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 23, S. 971—974.) 38, 203. Imamura, Shinkichi, Tentative d'assassinat commise à l'état de somnambulisme,

qualifiable de pseudo-ivresse de Lentz. Expertise médico-légale. (Gerichtsmedizinisches Gutachten über einen Mordversuch im Dämmerzustand.) (Rev. de droit pénal et de criminol. Jg. 4, Nr. 7, S. 582—585 u. Nr. 8/10, S. 719—736.) 41, 447.

Insabato, Luigi, Alcune osservazioni sull'etiopatogenesi delle degenerazioni epatolenticolari: L'alcoolismo come causa di degenerazione epatonevroglica. (Einige Bemerkungen über die Pathogenese der hepatolentikulären Degeneration: Alkohol als Grund von hepatoneuroglialer Degeneration.) (Clin. d. malatt. ment. e nerv., istit. di studi sup., Firenze.) (Arch. gen. di neurol., psichiatr. e psicoanal. Bd. 4/5, H. 1/2, S. 14—22.)

Kauders, Otto, Encephalitis epidemica acuta, Delirium tremens und Hypnose. (Psychiatr. Univ. Klin., Wien.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenheilk. Bd. 72, H. 3/4, S. 440-458.) 40, 567.

Kielholz, A., Trunksucht und Psychoanalyse. (Schweiz. Ver. f. Psychiatr., Protokoll d. 65. Vers., Bern, 18. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 2, S. 322—330.)

Kranuschkin, E., und S. Uschke, Der Fall des Mörders Petrow-Komarow (29 Ermordete). (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 8/12, S. 264—268.)

Kroon, H. M., Die Erblichkeit der Trunksucht in der Familie X. Nederlantsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 17, S. 1855—1862; Genetica Bd. 6.) **8**8, 203. (Holländisch.) 41, 116.

Krüll, Josef, Beiträge zum Alkoholismus der Nachkriegszeit. (Dissertation: Bonn 1924.

Ley, R., Traitement des alcooliques par l'internement d'office. (Die Behandlung des Alkoholismus durch öffentliche Internierung.) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. psychiatr. 4, S. 61—64.) 40, 247.

- Lundsgaard, K. K., Hemeralopie und andere Augenkomplikationen bei chronischen Alkoholikern. (Hospitalstidende Jg. 67, Nr. 27, S. 417—428.) (Dänisch.) 89, 69.
- K. K., On night-blindness and other eye complications in chronic Lundsgaard, K. alcoholists. (Über Nachtblindheit und andere Augenkomplikationen bei chronischen
- alcoholists. (Uber Nachtbungneit und andere Auguster Algebrahren.) (Acta ophth. Bd. 2, H. 2, S. 112—124.)

  41, 506.

  Mignot, Roger, L'alcoolomanie. (Die alkoholistische Geistesstörung.) (Bull. méd. 40, 487.
- Mo, Arturo, Dipsomanie. (Rev. de la asoc. med. argentina [Soc. argentina de neurol. y psiquiatria] Bd. 37, Nr. 231, S. 11—22.) (Spanisch.) 43, 231. Park, Stanford, The treatment of inebriety and drug habits. (Die Behandlung
- der Trunksucht und Arzneimittelgewöhnung.) (Lancet Bd. 207, Nr. 10, S. 491 bis 492. 40, 247.
- Pierce, Bedford, An address on mental states in alcoholism. (Geisteszustand bei Alkoholismus.) (Lancet Bd. 206, Nr. 17, S. 841—843.) 88, 203.
- Purves Stewart, James, Alcohol and the nervous system. (Alkohol und Nervensystem.) (Practitioner Bd. 113, Nr. 4, S. 236—243.) **89**, 374.
- Révész, Béla, Paralyse, Lues und Alkohol. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 267—278.)

  89, 367.
- Runge, W., Augenbewegungsstörungen beim Alkoholrausch. (Psychiatr. u. Nervenklin.,
- Univ. Kiel.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 10, S. 298—300.) 37, 172. Schwarz, Karl-Heinrich, Ein Beitrag zum Korsakoffschen Symptomenkomplex und Polyneuritis. (Dissertation: Kiel 1924. 40 S.)
- Seiffert sen., Frühsymptome des chronischen Alkoholismus. (Zeitschr. f. Bahn- u. Bahnkassenärzte Jg. 19, Nr. 11, S. 169—176.)
- Sommerwerck, Erna, Ein Beitrag zur Kenntnis der Dipsomanie. (Dissertation: Kiel 1924. 51 S.)
- Stanojevič, Laza, Massenmord im Zustande eines pathologischen protrahierten Rausches. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 5, S. 187—191.) (Kroatisch.) 38, 215. Strassmann, Georg, Fälschlich angenommene Trunkenheit oder Alkoholvergiftung.
- (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Berlin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 23, S. 747—748.) **89**, 70.
- Trétiakoff, C., et F. Cintra do Prado, Etude des granulations pigmentaires péricellulaires d'origine hématique dans un cas d'alcoolisme avec troubles mentaux. (Studie über hämatogene pericelluläre Pigmentgranula in einem Falle von Alkoholismus mit geistigen Störungen.) (Mem. do hosp. de Juquery, São Paulo Jg. 1, Nr. 1. S. 267—276.)
- Vogelius, Fr., Renal disease in chronic alcoholism. (Nierenerkrankungen beim chronischen Alkoholismus.) (11. congr. de méd. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta med. scandinav. Suppl.-Bd. 7, S. 309—318.) 40, 487.

### Alkoholfrage.

- Aoki, Shozo, The drink question and the temperance movement in Japan. (Die Trinkerfrage und die Temperenzlerbewegung in Japan.) (Internat. Zeitschr. gegen den Alkoholismus Jg. 32, Nr. 6, S. 317—323.)
- Bogusat, Hans, Das Alkoholverbot in den Vereinigten Staaten von Amerika und seine Folgen. Auf Grund amtlichen Materials bearbeitet. (Berlin: C. A. Schwetschke & Sohn 1924. 32 S. G.-M. —.80.) **89**, **4**58.
- Bombach, C., Beitrag zur Alkoholstatistik und Alkoholgesetzgebung in Deutschland. (Univ. Nervenklin., Gießen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 254—266.) 40, 932.
- Flaig, J., Bedeutsame behördliche Maßnahmen mit Bezug auf den Alkohol. (XXXII.) (Alkoholfrage Jg. 20, H. 4, S. 113-117.)
- Gerty, Francis J., Clinical effects of so-called moonshine liquors. (Die klinischen Wirkungen des Genusses von selbstbereitetem Branntwein.) (Americ. journ. of public health Bd. 14, Nr. 7, S. 603—609.) 89, 272. **89**, 272.
- Goesch, F., La lutte contre l'alcoolisme en Allemagne. (Der Kampf gegen den Alkoholismus in Deutschland.) (Zeitschr. gegen den Alkoholismus Jg. 82, Nr. 5, S. 261—272.)\*
- Hercod, R., Present situation of our movement in the Northern countries. (Die augenblickliche Lage unserer Bewegung in den nördlichen Ländern.) (Zeitschr. gegen den Alkoholismus Jg. 32, Nr. 5, S. 241—251.)

  \*Holitscher, Im Verbotstaate Finnland. (Internat. Zeitschr. gegen den Alkoholismus Jg. 1924, Nr. 2, S. 68—73.)

  \*
- Juliusburger, Otto, Zum Entwurf eines allgemeinen deutschen Strafgesetzbuches. Bemerkungen zu den dort vorgeschlagenen Maßregeln der Besserung und Sicherung. (Vierteljahrsschr. d. Bundes dtsch. Arztinnen Jg. 1, H. 4, S. 82—84.) 41, 854.

Kanowitz, Siegfried, Alkoholstatistik und Alkoholgesetzgebung in Deutschland. (Psychiatr. u. Nervenklin., Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 183—227.)

39, 83.

Koller, A., Das Krankenmaterial der New Yorker Irrenanstalten mit besonderer Berücksichtigung der Alkoholikeraufnahmen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 3/5, S. 437—462.)
39, 82.

Koller, A., Die Ergebnisse der amerikanischen Mortalitätsstatistik und das Alkoholverbot. (Internat. Zeitschr. gegen den Alkoholismus Jg. 32, Nr. 6, S. 305—316.) 41, 506.

Koller, A., Konsumgenossenschaften und Alkoholhandel. (Internat. Zeitschr. gegen den Alkoholismus Jg. 1924, Nr. 2, S. 91—94.)

Leu, Conr., Alkoholismus und Armenpflege unter besonderer Berücksichtigung der schweizerischen Verhältnisse. (Alkoholfrage Jg. 20, Nr. 1, S. 1—13.)

Mc Nally, William D., A comparison of mortalities from alcohol. A report from the Coroner's office of Cook County, Illinois. (Vergleich der Alkoholtodesfälle. Bericht des Leichenschauhauses der Gemeinde Cook, Illinois.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 21, S. 1680—1681.)

41, 507.

Mendelsohn, A., Der Alkoholismus in Leningrad. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 38, 203.

Miles, W. R., Action of dilute alcohol on human subjects. (Die Wirkung von Alkoholdilutum auf menschliche Individuen.) (Nutrit. laborat., Carnegie inst. of Washington, Washington.) (Pcoc. of the nat. acad. of sciences [U. S. A.] Bd. 10, Nr. 7, S. 333 bis 336.)

39, 374.

Mott, Frederick, Alcohol in its relation to insanity. (Practitioner Bd. 113, Nr. 4, S. 244 bis 263.)

Odermatt, J., Die schweizerische Statistik der Sterbefälle mit Alkoholismus. (Alkoholfrage Jg. 20, H. 2/3, S. 41—48.)

89, 374.

Oppler, W., Die Bewegung der alkoholischen Erkrankungen in Breslau nach dem Kriege. (Städt. Heilanst. f. Nerven- u. Gemütskr., Breslau.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 1/2, S. 97—117.)

40, 619.

Osborne, Oliver T., Harmfulness of caffeine and value of alcohol in old age. (Schädlichkeit von Coffein und Nutzen des Alkohols im Alter.) (Med. dep., Yale univ., New Haven.) (Med. journ. a. record Bd. 120, S. CLXIII—CLXIV.) 40, 619.

Pappritz, Anna, Alkohol und Prostitution. (Rev. internat. contre l'alcoolisme Jg. 32, Nr. 1, S. 14—20.)

11, 324.

12, 324.

13, 324.

14, 324.

15, 324.

16, 324.

17, 324.

18, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

19, 324.

1

Pearl, Raymond, Alcohol and life duration. (Alkohol und Lebensdauer.) (Brit. med. journ. Nr. 3809, S. 948—950.)

88, 404.

Riogel, Alfons, Theoretein and Minches 1023[1924] 248.)\*

Riegel, Alfons, Über Gewöhnung an Alkohol. (Dissertation: München 1923 [1924]. 24S.)\*
Rogers, Oscar H., Die Wirkung des Alkohols auf die Lebensdauer. Eine Untersuchung von Lebensversicherungsstatistiken. (Alkoholfrage Jg. 20, H. 5, S. 151—157.) 40,722.

Rütters, Karl, Der Einfluß der Alkoholknappheit auf Gewohnheitstrinker. (Dissertation: München 1922 [1924]. 22 S.)

Schlup, Contribution à l'histoire de la lutte contre l'alcoolisme en Suisse. (Internat. Zeitschr. gegen den Alkoholismus Jg. 1924, Nr. 2, S. 73—91.)

Schlup, H., Un document historique. Baird "Histoire de sociétés de temperance des Etats-Unis d'Amérique". (Internat. Zeitschr. gegen den Alkoholismus Jg. 32, Nr. 6, S. 331—341.)

Stockard, Charles R., Alcohol a factor in eliminating racial degeneracy. (Alkohol als Faktor der Rassendegeneration.) (Cornell univ. med. coll., New York.) (Americ. journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 4, S. 469—477.)
38, 217.

journ. of the med. sciences Bd. 167, Nr. 4, S. 469—477.)

88, 217.

Sullivan, W. C., The relation of alcoholism to insanity and to crime. (Beziehungen des Alkoholismus zu Geisteskrankheiten und Verbrechen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 11, sect. of psychiatr., S. 37—46.)

39, 458.

Szymański, Jean, Antialkoholgesetz. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 5. S. 182—184.) (Polnisch.)

Tigerstedt, Carl, Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Alkohols in schwacher Kon-

Tigerstedt, Carl, Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Alkohols in schwacher Konzentration. (Physiol. Inst., Univ. Helsingfors.) (Pflügers Arch. f. d. ges. Physiol. Bd. 205, H. 1/2, S. 171—187.)
Vernon, H. M., Alcoholism in various social classes. (Lancet Bd. 206, Nr. 2, S. 109

bis 110.)

Vervaeck, M., La privation d'alcool prédispose-t-elle aux autres toxicomanies? (Wirkt Alkoholverbot prädisponierend zum Mißbrauch mit anderen Nervengiften?) (Informdes alién. et des neurol. Jg. 19, Nr. 7, S. 174—177.)

39, 83.

Westergaard, Harald, On the influence of alcoholism on health. (Über den Einfluß des Alkoholismus auf die Gesundheit.) (Rev. internat. contre l'alcoolisme Jg. 32. Nr. 1, S. 1—13.)

40, 619.

## Atypische Psychosen.

- Benon, R., Le délire des dégénérés. (Das "Délire des dégénérés" [Magnan].) (Hospice gén., Nantes.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 53, S. 807—809.) 41, 918. Bostroe m. Zwillingspsychose. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatrie, München, Sitzg.
- v. 3. VII. 1924.) **38**, 478.
- Weidner, Otto, Der Fall K. Kasuistischer Beitrag zur Frage endogener Mischpsychosen (Dissertation: Erlangen 1924. 38 S.)

## Traumatische und Kriegspsychosen.

- Cokkinis, A. J., A note on post-operative insanity. (Postoperative Psychose.) (Lancet Bd. 206, Nr. 10, S. 488-489.) **37**, 300.
- Discussion on post-operative and puerperal mental disorder. (Diskussion über postoperative und puerperale Psychosen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 6, sect. of med., neurol. obstetr. psychiatr. a. surg., S. 1—14.) 38, 199. Eastman, Joseph Rilus, and Joseph Erle Kilman, Acute hallucinosis following
- operations on the aged, especially prostatectomy. (Akute Halluzinose nach Operationen bei älteren Leuten, besonders nach Prostatektomie.) (Journ. of the Indiana state med. assoc. Bd. 17, Nr. 2, S. 43—44.)

  37, 300.
- Jonasiu, Ein Fall von Psychose nach circumscripter Hirnverletzung. (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 76-79.) (Rumänisch.)
- Le Roux, H., Du délire consécutif à l'opération de la cataracte. (Delirium nach Star-
- operation.) (Clin. opht. Bd. 13, Nr. 4, S. 185—188.)
  40, 833.
  Strecker, Edward A., and Franklin G. Ebaugh, Neuropsychiatric sequelae of cerebral trauma in children. (Neuropsychiatrische Folgeerscheinungen cerebraler Traumen bei Kindern.) (Neuropsychiatric clin., Philadelphia gen. hosp.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 4, S. 443-453.)
- Strecker, Edward A., and Franklin G. Ebaugh, Neuropsychiatric sequelae of cerebral trauma in children. (Neuropsychiatr. clin., Pennsylvania a. Philadelphia hosp., Philadelphia.) (15. ann. meet., Philadelphia 5.—7. VI. 1921.) (Transact. of the America neurol. assoc. Jg. 1924, S. 293—304.)
- Tolloczko Przeradzka, Psychische Störungen nach Lufteinblasung in die Schädel-
- höhle. (Nowiny psychiatryczne Jg. 1, H. 7, S. 1—2.) (Polnisch.) 40, 833. Traut mann, Edgar, Über psychische Folgezustände nach Gehirntrauma. (Städt. Nervenheilanst., Chemnitz-Hilbersdorf.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 1/2, S. 186—199.) 39, 446.

## Die psychogenen Erkrankungen.

### Allgemeines, Organneurosen.

- Adler, Alfred, Neurose und Verbrechen. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 3, Nr. 1, S. 1-11.)
  41, 600. 41, 600.
- Balduwein, Wilhelm, Über einen Fall einer seltenen neurotischen Sprachstörung.
  (Dissertation: Bonn 1924. 23 S.)

  \*\*
  Berg, H. H., Zur differentiellen Diagnose Ulcus und Magenneurose. (36. Kongr.,
- Kissingen, Sitzg. v. 21.—24. IV. 1924.) (Verhandl. d. dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 184 bis 189.)
- Bergmann, G. von, Die nervösen Erkrankungen des Magens. (36. Kongr., Kissingen, Sitzg. v. 21.—24. IV. 1924.) (Verhandl. d. dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 168—184.) \*
- Binger, Alexander, Die psychogene Ätiologie des Fluor albus. (Dissertation, Berlin 1923 [1924]. 37 S.)
- Bishop, Louis Faugeres, Anxiety neurosis as an element in the diagnosis of heart disease. (Angstneurose und Herzerkrankung.) (Ann. of clin. med. Bd. 3, Nr. 4, S. 324-326.) 40, 249.
- Bott, Anton, Psychogenes Erbrechen. (Dissertation: Erlangen 1924. 29 S.) \*\*
  Bratt, Iwan Iwansson, Kultur und Neurose. Betrachtungen über das Neurosenproblem der westlichen Völker. (Hygiea Bd. 85, H. 22, S. 914—924, H. 23, S. 967 bis 984, H. 24, S. 1008—1019, Bd. 86, H. 1, S. 13—19 u. H. 2, S. 52—71.) (Schwedisch.) **88**, 209.
- Brown II, Sanger, Remarks on the correlation of psychologic and physical symptoms in the psychoneuroses. (Bemerkungen über die Wechselwirkung seelischer und

körperlicher Symptome bei Psychoneurose.) (15. ann. meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. S. 428—433.) 44, 505. Bunnemann, Neue Beiträge zur Frage der Psychogenese von Hautsy (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 4/5, S. 589—600.) Hautsymptomen. 88, 92. Jg. 54, 37, 394. Christoffel, H., Einiges über Herzneurosen. (Schweiz. med. Wochenschr. Nr. 13, S. 302—306.)
Inell, E. H., The significance of the idea of death in the neurotic mind. (Die Bendell, E. H., The significance of the idea of death in the neurotic mind. (Die Bendell, E. H., The significance of the idea of death in the neurotic mind. (Die Bendell, E. H., The significance of the idea of death in the neurotic mind. (Die Bendell, E. H., The significance of the idea of death in the neurotic mind. (Die Bendell, E. H., The significance of the idea of death in the neurotic mind. (Die Bendell, E. H., The significance of the idea of death in the neurotic mind. (Die Bendell, E. H., The significance of the idea of death in the neurotic mind. (Die Bendell, E. H., The significance of the idea of death in the neurotic mind.) Connell, E. H., **89**, **3**75. Bd. 4, Nr. 2, S. 115—124.) Crāmer, Friedrich, Nervöse Magenkrankheiten. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 9, S. 275—277.) Discussion, Special — on ,,chronic abdominal pain in nervous women". (Diskussion über chronische Bauchschmerzen nervöser Frauen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 4, S. 31—50.)

88, 211.

Freeman, Leonard, The neurotic or irritable abdomen. (Der neurotische oder reizbare Bauch.) (Ann. of surg. Bd. 80, Nr. 5, S. 692—696.)

41, 852.

Freud, Sigm., Neurose und Psychose. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanal. Bd. 10, H. 1, S. 1-5.) 38, 209. Freud, Sigm., Der Realitätsverlust bei Neurose und Psychose. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 4, S. 374-379.) 41, 253. Galant, Johann Susn Nr. 7a, S. 343—344.) Johann Susmann, Psychogynäkologie? (Zentralbl. f. Gynäkol. . Jg. 48, 40, 249. Gautier, Georges, Obstructions nasales et névroses respiratoires. Leur traitement par la dilatation naso-pharyngienne. (Nasenverstopfung und respiratorische Neurose. Ihre Behandlung durch nasopharyngeale Dilatation.) (Presse méd. Jg. 32. Nr. 13. S. 139—141.)

87, 21. Nr. 13, S. 139-141.) Gaza, W. v., Die Resektion der paravertebralen Nerven und die isolierte Durchschneidung des Ramus communicans. Zugleich ein Beitrag zur Behandlung der vegetativen Neurosen innerer Organe. (Chir. Univ.-Klin., Göttingen.) (48. Tag. d. dtsch. Ges. f. Chir., Berlin, Sitzg. v. 23.—26. IV. 1924.) (Arch. f. klin. Chir. Bd. 188, S. 479 bis 500.) Gibson, R. S., The place of the emotion of fear in the etiology of the neurose. (Die Bedeutung der Furcht für die Entstehung von Neurosen.) (Out.-patient dep., Glasgow r. infirm.) (Glasgow med. journ. Bd. 102, Nr. 6, S. 388—395.) 41, 509. Glaser, F., Über Schwankungen des Kalkgehaltes im Blutserum bei funktionellen Neurosen. (Auguste Viktoria-Krankenh., Berlin-Schöneberg.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 36, S. 1237—1240.) Hackel, L., Über die Veränderung der leukocytären Formel bei Psychoneurosen. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 38, 211. Hamelbeck, Wilhelm, Homosexualität und Neurose. (Dissertation: Bonn 1924. 31 S.) \* Hanse, A., Beitrag zur Frage der menstruellen Neurosen und Psychosen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 5, S. 643—661.) S. 189—199.)

39, 372. Hansen, K., Die Organdetermination in den psychogenen Neurosen. (36. Kongr., Kissingen, Sitzg. v. 21.—24. IV. 1924.) (Verhandl. d. dtsch. Ges. f. inn. Med.

Heldt, Thos. J., The psychoneuroses — some notes as to definition and treatment. (Die Psychoneurosen. Definition u. Behandlung.) (Henry Ford hosp., Detroit.) (Journ. of the Michigan state med. soc. Bd. 28, Nr. 3, S. 121—126.)

Herz, Margit, Die Wohnungsnot als auslösendes und inhaltliches Moment bei Neurosen und Psychosen. (Psychiatr.-neurol. Univ.-Klin., Wien.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 47, S. 1213—1215.) 40, 836. Heyer, G. R., Das nervöse Herz. (Der nervöse Mensch. Hrsg. von Hans von

Hattingberg. Bd. 6.) Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 58 Seiten.

41, 597.

Heyer, G. R., Nervöse Magen- und Darmkrankheiten. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans von Hattingherg, Rd 7 \ / Price - Co. 71 S. G.-M. 1. —.) 41, 597.

Hirst, Barton C., The treatment of vaginismus by static electricity. (Behandlung des Vaginismus mit elektrischem Strom.) (Americ. journ. of electrotherapeut. a. radiol.

Bd. 42, Nr. 12, S. 443—445.)

48, 844.

Hisinger - Jägerskiöld, E., Capillarstudien bei Krankheiten mit vasomotorischen Symptomen nebst Bemerkungen über die Bedeutung der Capillaren für den Blutumlauf. (II. med. klin., Helsingfors.) (Finska läkaresällskapets handlingar Bd. 66, Nr. 5/6, S. 405—432.) (Finnisch.) 40, 156.

- Hisinger Jägerskiöld, E., Capillarstudien bei Krankheiten mit vasomotorischen Symptomen und einige Worte über die Bedeutung der Capillaren für den Blutkreislauf. (II. med. Univ.-Klin., Helsingfors.) (Acta med. scandinav. Bd. 61, H. 2/3, S. 251-280.) 40, 490. n. Vorl.
- Hofbauer, Ludwig, Zur Lehre von den "nervösen" Magen-Darmkrankheiten. Vorl. Mitt. (Klin. Wenckebach, Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 22, S. 984—985.) 38,123.
- Hofstätter, R., Über eingebildete Schwangerschaften. (Berlin u. Wien Schwarzenberg 1924. 47 S. G.-M. 1.50.) 87, 24.
- Hollós, István, Die Psychoneurose eines Frühgeborenen. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 4, S. 423—433.)

  41, 332.
- Jaegers, Fritz, Ein Beitrag zur Hypno-suggestiv-Behandlung von psychogen bedingten Uterusblutungen und Menstruationsanomalien. (Dissertation: Bonn 1924. 29 S. m. Tab.)
- Juarros, César, Psychoneurotische Formen der männlichen Klimax und ihre Opo-
- therapie. (Med. ibera Bd. 18, Nr. 367, S. 1013—1014.) (Spanisch.) 41, 418. Kaldewey, Walther, Über die experimentelle Analyse psychogener Auffassungsstörungen nach Löwenstein. (Psychiatr. u. Nerven-Klin., Univ. Bonn.) (Monatsschr.
- f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 2/3, S. 125—136.)

  \* Klauder, Joseph V., Psychoneurotic manifestations in dermatology with particular reference to treatment with suggestive and educative measures. (Psychoneurotische Symptome der Haut mit besonderer Rücksicht auf ihre Behandlung durch erzieherische und Suggestionsmaßnahmen.) (Neurol. soc., Philadelphia, 29. II. 1924.) (Arch.
- of neurol. a. psychiatr. Bd. 12, Nr. 1, S. 99—102.)

  89, 277.

  Kugler, Emil, Neurosis hypophysaria deconcentrationis. (Wien. klin. Wochenschr.
- Jg. 87, Nr. 46, S. 1191—1192.)
  41, 851.
  Kylin, Eskil, Essential hypertonicity as one of the symptoms of vegetative neurosis. (Essentielle Hypertonie als Teilsymptom vegetativer Neurose.) (11. congr. de med. des pays du nord, Kristiania, 3.—5. VII. 1923.) (Acta med. scandinav. Suppl.-Bd. 7, S. 290—298.)
- Ladeck, Ed., Zur Erklärung psychogener Fieberreaktionen bei Lungentuberkulösen. (Heilstätte Hörgas, Steiermark.) (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 18, S. 439 88, 211. bis 440.)
- Laforgue, R., et R. Allendy, La psychonalyse et les névroses. (Psychanalyse und Neurosen.) (Paris: Payot 1924. 251 S.) 88, 210.
- Leichtentritt, B., Durchfälle bei neuropathischen Individuen und Avitaminosen. (Univ.-Kinderklin., Breslau.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 24, S. 794—796.) 88, 405.
- Leyser, E., Über die hirnphysiologischen Grundlagen psychogener Bewegungsstörungen. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Univ. Gießen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S 337—344.)
  41, 446.
- Leyser, Edgar, Die Psychopathologie der nervösen Magenleiden. (Klin. f. psychische u. nerv. Krankh., Gießen.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 25, S. 1131—1134.) 88, 475.
- Loon, F. H. v., Amok und Lattah, ein paar Psychoneurosen der Malaiischen Rassen. (Nederl. vereen. v. psychiatr. en neurol., Utrecht, 19. XII. 1923.) (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 3/4, S. 208—210.) (Hollandisch.)
- Loon, F. H. Gl. van, Lattah, eine Psychoneurose der malaiischen Rassen. (Psychiatr. en neurol. bladen Jg. 1924, Nr. 3/4, S. 155—173.) (Holländisch.) 89, 277.
- Lunt, Lawrence K., and B. Austen Fox Riggs, The ophthalmologist and the psychoneuroses. (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 25, S. 1968—1973.) \* Lunt, Lawrence K., and B. Austen Fox Riggs, The ophthalmologist and the psychoneuroses. (74. ann. sess., Chicago, 9.—13. VI. 1924.) (Transact. of the
- sect. on ophth. of the Americ. med. assoc. S. 65-81.) Maag, Paul, Geschlechtsleben und seelische Störungen. Beiträge zur Neurosenlehre
- und zur Kritik der Psychanalyse. Ein Buch für Arzte, Erzieher, Lehrer und Seelsorger. (Pforzheim: Albert Zutavern 1924. 279 S. G.-M. 7.—.) 40, 651.
- McKerrow, J. C., Neuroses. (Die Neurosen.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 4, Nr. 2, S. 85—101.)

  Maclay, Neil, Nasal neuroses. (Brit. med. journ. Nr. 8835, S. 996—999.) **89**, 375.
- Magnus, R., Experimentelle Grundlagen für die Beurteilung der nervösen Magenstörungen. (36. Kongr., Kissingen, Sitzg. v. 21.—24. IV. 1924.) (Verhandl. d. dtsch. Ges. f. inn. Med. S. 157—168.)

  Mauthner, O., Über das Verhalten des Gleichgewichtsnerven und des Körpergleich-
- gewichts bei den Neurosen. Klinische Studien. (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u.
- Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 6, S. 502—519.)

  Miassisstcheff, W., Verschiebung des vegetativen Nervensystems bei Neurosen. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 88, 210.

Mira, E., Gegenwärtige Auffassung der Psychoneurosen. (Rev. méd. de Barcelona Bd. 1, Nr. 4, S. 350—362 u. Nr. 5, S. 439—458.) (Spanisch.) 39, 85. Modena, Nosografia e patogenesi delle psiconeurosi. (Nosographie und Pathogenese

der Psychoneurosen.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 28—69.) 89, 181.

Naccarati, Sante, The morphologic basis of the psychoneuroses. (Die morphologische Basis der Psychoneurosen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 3, S. 527 bis 544.) **38**, 90.

Neutra, Wilhelm, Erfahrungen und Probleme aus dem Gebiete der funktionellen (nervösen) Verdauungsstörungen. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 51, S. 1315.)\* Nixon, Charles E., Individuality and environment as etiological factors in the psycho-

neuroses. (Persönlichkeit und Umwelt als Ursachen von Psychoneurosen.) (California state journ. of med. Bd. 22, Nr. 1, S. 17—20.) 37, 394. Novoa Santos, Systematik der Atemneurosen. (Rev. méd. de Barcelona Bd. 2, Nr. 7. S. 26—29.) (Spanisch.) 41, 851.

Patten, C. A., and A. J. Ostheimer, A study of the interrelationship between endocrine disturbances and psychoneuroses with clinical and laboratory findings. (Untersuchungen über die Beziehungen zwischen Störungen der inneren Sekretion und Psychoneurosen mit klinischen und experimentellen Befunden.) (Policlin. hosp., graduate school of med., univ. of Pennsylvania, Philadelphia.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 4, S. 817—828.)

Pick, Alois, Wechselbeziehungen zwischen Erkrankungen der Verdauungsorgane und

des Nervensystems. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 44, S. 2277—2281, Nr. 49, 41, 509.

S. 2617—2621, Nr. 50, S. 2665—2668 u. Nr. 51, S. 2731—2739.) Pototzky, Carl, Über nervöse Konstitutions- und Reaktionstypen. (Zeitschr. Kinderheilk. Bd. 87, H. 1/3, S. 24—26.) **87**, 135.

Raimann, Emil, Zur Neurosenfrage. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 40, S. 1027 bis 1033.) **40**, **49**0.

Rank, Otto, Eine Neuroseparalyse in Träumen. (Neue Arbeiten z. ärztl. Psychoanalyse Nr. 3.) (Wien: Internat. psychoanalyt. Verl. 1924. IV, 231 S.)

Reichmann, Frieda, Zur Soziologie der Neurosen. (Lahmanns Sanat., Weißer Hirsch bei Dresden.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 60—67.) **37**, 135.

Rothschild, Sally, Das Gestaltungsprinzip und seine Bedeutung bei der Schizoidie. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 92, H. 3/4, S. 401—417.) 89, 286. Scharpff, Walter, Beobachtungen am Zuckerstoffwechsel bei Vasolabilen und Geistes-

kranken. (Med. Klin. u. Nervenklin., Tübingen.) (Zeitschr. f. d. ges. exp. Med. Bd. 48, H. 1/2, S. 206—222.) 40, 837.

Schnyder, L., Was ist Psychoneurose? (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 26, S. 585—589.)

38, 406.

Söderberg, Gotthard, Sclérose en plaques et pithiatisme. (Rev. neurol. Jg. 31.

Bd. 1, Nr. 6, S. 736—738.)

\* Sresnevsky, W., Uber periodische Formen hysterischer und neurasthenischer Symptomenkomplexe. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)

Stein, Conrad, und Oskar Bénesi, Zur Pathogenese der Störungen des statischen Apparates bei Neurotikern. (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 127—152.)

40, 623.

Stein, Leopold, Über die psychologische Auffassung von organisch bedingten Funktionsstörungen. (Internat. Zeitsehr. f. Individualpsychol. Jg. 3, Nr. 1, S. 11 bis 17.).

Stekel, Wilhelm, Nervöse Angstzustände und ihre Behandlung. 4., verm. u. verb. Aufl. (Störungen des Trieb- und Affektlebens v. Wilhelm Stekel. Bd. 1.) (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XVI, 685 S. G.-M. 14.40.) 40, 249. Tannenbaum, S. A., Psychoneurologic sketch, Nr. 7. A philosophical woman. (Journ.

of sereol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 5, S. 478-491.)

Treves, M., Psiconeurosi, pazzia e criminalità. (Riv. sperim. de freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 98--117.)

Vater, Ernest, Ein schwer zu diagnostizierender Fall von Psychoneurose mit verschiedenen körperlichen und psychischen Symptomen (Hyporeflexie des neuromuskulären Apparates.) (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 2, S. 71-76.) (Rumänisch.)

Waygovd, James J., A case of psychoneurosis. (Philadelphia neurol. soc., 25. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 12, Nr. 2, S. 239-241.)

Weigand, Wendelin, Über Blasenneurosen. (Dissertation: München 1923 [1924]. 15S.) \*

Weiss, R. F., Psychoneurotische Störungen im Klimakterium. Beiträge zur Lehre von der endokrinen Neurose. II. Mitt. (Sanat. Woltersdorfer Schleuse, Erkner, Berlin.) (Therapie d. Gegenw. Jg. 65, H. 6, S. 262—266.) 88, 389.

Williams, Chas. B., Further observations on nasal ganglion neurosis. (Laryngoscope Bd. **84**, Nr. 6, S. 440—442.)

Zappert, Julius, Zur Neurosenfrage im Kindesalter. Bemerkungen zu dem Aufsatze Pototzkys "Über nervöse Konstitutions- und Reaktionstypen" in dieser Zeitschrift Bd. 37, H. 1/3.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 38, H. 2, S. 139—145.)
38, 406.

#### Die Neurasthenie, Psychasthenie.

Benon, R., L'asthénie et la neurasthénie de Béard. (Die Asthenie und die Neurasthenie

von Béard.) (Progrès méd. Jg. 52, Nr. 34, S. 510—511.) \*ges, Ernst, Über eine isolierte, einseitige Störung der Augenbewegungen bei kindlicher Neurasthenie. (Dissertation: München 1924. 16 S.)

Bjerre, Poul, Die neurasthenische Erschöpfung. (Hygiea Bd. 86, H. 13, S. 417—426 u. H. 14, S. 462—472.) (Schwedisch.) 40, 623.

Consorti, Domenico, Trattamento dell'esaurimento nervoso e di alcuni stati nevrastenici mediante l'ipnosi farmacologica intensa e prolungata. Speciale azione di alcune sostanze ipnotiche. (Behandlung der nervösen Erschöpfung und einiger neurasthenischer Zustände mittels eingreifender und verlängerter pharmakologischer Hypnose. Besondere Wirksamkeit einiger hypnotischer Substanzen.) (Folia med. Jg. 10, Nr. 13, S. 509—511.) **89**, 181.

Curschmann, Hans, Neurasthenie. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 13, S. 407—409.)

D'Ormea, Antonio, Sindrome psicastenica post-bellica. Studio peritico. (Das Syndrom der Nachkriegs-Psychasthenie. Ein Sachverständigengutachten.) (Rass. di

studi psichiatr. Bd. 13, H. 5, S. 533—546.)

Gatscher, Siegfried, Über die Empfindung des Bodenschwankens bei Neurasthenikern. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 36, S. 868.)

Gatscher, Siegfried, Über Dysästhesie im Ohre bei Neurasthenie. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 37, Nr. 50, S. 1281.)

Wochenschr. Jg. 37, Nr. 50, S. 1281.)

Kauffmann, Adelin bei Neurasthesie gewalte (Dieter auch 127)

Kauffmann, Adalin bei Neurasthenia sexualis. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 13, S. 410.)

Kobylinsky, M., I falsi neurastenici. (Ciclotimia, psicastenici, logopatici). (Die falschen Neurastheniker [Cyclothymie, Psychastheniker, Logopathen].) (Quaderni di psichiatr. Bd. 11, Nr. 3/4, S. 41-49.) 88, 204.

Kuschel, Die Erschlaffung der Körperkonstitution und ihr Nachweis am Auge. III. Die Nervenerschlaffung (Neurasthenie). (Zeitschr. f. Augenklin. Bd. 52, H. 4, S. 233—250.)
42, 227. S. 233—250.)

Macpherson, John, Neurasthenia, hysteria and epilepsy. (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 9, S. 201—205.)

Moutier, François, La neurasthénie ascaridienne. (Die Ascaridenneurasthenie.) (Journ. méd. franç. Bd. 18, Nr. 9, S. 372—373.) 41, 599.

Niemoeller, Alex, Neurasthenie. (Dissertation: Kiel 1924. 35 S.)

Pathologie, Spezielle — und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. von Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Tl. 3: Nervenkrankheiten III. — Dresel, Kurt, Erkrankungen des vegetativen Nervensystems. — Kutzinski, Arnold, Hysterie. — Zwangszustände. — Der Kopfschmerz. — Stier, Ewald, Neurasthenie. — Die traumatischen Neurosen. — Alexander, Willy, Beschäftigungsneurosen. — Crinis, Max de, Epilepsie. — Freund, Richard, Eklampsie und die übrigen Symptome der Gestationstoxikose (Gestose). — Schröder, Paul, Chronische Toxikosen. — Cassirer, Richard, und Robert Hirschfeld, Vasomotorische tropische Erkrankungen. — Lewy, F. H., Paralysis agitans. — Die infektiös-toxische Chorea (Chorea minor und gravidarum). - Schob, Gotthilf Karl, Kongenitale, früh erworbene und heredofamiliäre organische Nervenkrankheiten. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XV, 1029 S. u. 2 Taf. 42, 499. G.-M. 28.80.)

Pisani, Domenico, La terapia della nevrastenia sessuale con estratto di ghiandola interstiziale maschile. (Pavia: Tip. succ. Bruni 1924. 20 S.)

Poleck, Über die eigentlichen Ursachen und über das Wesen der sogenannten Tropen-

neurasthenie. (Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg. Bd. 28, Nr. 5, S. 193—205.) 88, 475. Thompson, Joseph C., "Tropical neurasthenia" A depravation psychoneurosis. (Tropenneurasthenie als psychoneurotische Entartung.) (Milit. surg. Bd. 54, Nr. 3, S. 319-327.)

Tardieu, André, Neurasthénie vraie et tuberculose. (Paris méd. Jg. 14, Nr. 15, S. 338 bis 343.)

Valerio, Americo, Neurasthenie bei Harnleiden. (Brazil-med. Bd. 2, Nr. 7, S. 107 bis 109.) (Portugiesisch.) **89**, 375.

Weber, Josef Franz, Ein Beitrag zur Lehre der sexuellen Neurasthenie. (Dissertation: Kiel 1924. 22 S.)

#### Das induzierte Irresein.

Bell, Peter, Über induziertes Irresein und einige allgemeine Grundlagen psychopathologischer Prozesse. (Dissertation: Köln 1924. 51 S.)

Jacobi, Walter, Über eine Tanzepidemie in Thüringen. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 3/4, S. 14—17.)

88, 92.

Pockels, Walter, Zur Frage des induzierten Irreseins. (Dissertation: Göttingen 1924.

IV, 53 S.)
Rojas, Nerio, und José C. Belbey, Psychose bei vier Schwestern. (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. argentina de neurol. y psiquiatria] Bd. 37, Nr. 236, S. 174—184.) 43, 233. (Spanisch.) Schoembs, Hilde, Beitrag zum induzierten Irresein. (Dissertation: Freiburg i. Br. 1924.

42 S.)

Weygandt, Die Psychopathologie der Sektenbildung mit besonderer Berücksichtigung des Falles Häusser. (Ärztl. Ver. Hamburg, Sitzg. v. 5. II. 1924.) 86, 483.

#### Die Unfallneurosen.

Bratz, E., Über traumatische Neurosen. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 30, Nr. 13, S. 121 bis 128.) **88**, 401. Bratz, E., Die Begutachtung psychogener Zustände. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 30,

Nr. 18, S. 171—175.)

89, 264.
Briem, Wilhelm, Über einen Pseudodämmerzustand, vorgetäuscht durch eine tempo-

räre, postkommotionelle Merkfähigkeitsstörung. (Dissertation: Freiburg i. Br. 1922 [1924]. 13 S.)

Brunzlow, Was lehren uns die Nachuntersuchungen der Kriegsrentenempfänger in bezug auf die Spätfolgen der Detonationsschädigungen des Ohres? (Ärztl. Monatsschrift Jg. 1924, H. 1, S. 20-23.) **38**, 81.

Buhtz, Gerhard, Der Begriff der Unfallfolgen nach den Entscheidungen des Reichsversicherungsamtes unter besonderer Berücksichtigung der sogenannten Unfallneurosen und deren Begutachtung in der deutschen Sozialversicherung. (Disser-

tation: Greifswald 1924. XII, 120, 16 S.)

\*\*Ciampolini, Arnolfo, La diagnosi medico-legale della nevrosi dei traumatizzati.
(Roma: L. Pozzi 1924. VIII, 94 S.)

\*\*

Claude, Henri, De la nécessité du traitement précoce et judicieux dans les névroses traumatiques. (Über die Notwendigkeit, traumatische Neurosen frühzeitig und zweckgemäß zu behandeln.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 8, S. 393—396.) 40, 238. Curschmann, Hans, Traumatische und Kriegsneurosen. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 17, S. 555—557.)

Denham, Robert H., and Fred P. Currier, The traumatic neuroses and their relation to the surgeon. (Die traumatischen Neurosen und der Chirurg.) (Journ.

of the Michigan state med. soc. Bd. 23, Nr. 7, S. 299—303.) 40, 238. Engel, Hermann, Sogenannte "traumatische Neurose" — ständig wiederholte Badekuren zur "Linderung" von Unfallfolgen — Zuschußnahrung. (Zeitschr. f. Bahn-

u. Bahnkassenärzte Jg. 19, Nr. 1, S. 1—7.)

Engel, Hermann, Zur Bewertung klandauernder psychogener Beschwerden nach haftpflichtigen Unfällen. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 22, S. 753—754.)

88, 188.

Erben, S., Uber traumatische Neurosen. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 15, S. 729—736.) Gickeler, Matthias, Tod und Unfall bei alten Unfallrentnern. (Dissertation: Bonn

1924. 67 S.) (Rev. española de

González Deleito, F., Zu den sogenannten Kriegsneurosen. med. y cirug. Jg. 7, Nr. 73, S. 394—404.) (Spanisch.) Hanow, Die Rentenpsychose. (Zeitschr. f. Bahn- u. Bahnkassenärzte Jg. 19, Nr. 7, S. 97—98.)

S. 97—98.)
Hohaus, Wilh., Erwerbsbeschränkung und Berufswechsel bei cerebralen Kommotionsneurosen. (Arztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 30, Nr. 5, S. 41-46.)

- Lennon, Milton B., The traumatic neurosis. (Die traumatische Neurose.) (Journof the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 10, S. 738—740.) 40, 238.
- Maier, Hans W., Zur Frage der Versicherungsneurosen. (Psychiatr. Univ.-Klin., Zürich.) (Rev. suisse des acc. du travail Jg. 18, Nr. 5, S. 97—101.) 88, 188. Nikitin, M., Krieg und Hysterie. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad,
- 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)

  88, 188.

  Pathologie, Spezielle und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Tl. 3: Nervenkrankheiten III. Dresel, Kurt, Erkrankungen des vegetativen Nervensystems. — Kutzinski, Arnold, Hysterie. — Zwangszustände. — Der Kopfschmerz. — Stier, Ewald, Neurasthenie. — Die traumatischen Neurosen. — Alexander, Willy, Beschäftigungsneurosen. — Crinis, Max de, Epilepsie. — Freund, Richard, Eklampsie und die übrigen Symptome der Gestationstoxikose (Gestose). — Schröder, Paul, Chronische Toxikosen. — Cassirer, Richard, und Robert Hirschfeld, Vasomotorischtropische Erkrankungen. — Lewy, F. H., Paralysis agitans. — Die infektiöstoxische Chorea (Chorea minor und gravidarum). — Schob, Gotthilf Karl, Kongenitale, früh erworbene und heredo-familiäre organische Nervenkrankheiten. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XV, 1029 S. u. 2 Taf. G.-M. 28.80.) 42, 499.
- Rubiano, Santos, Pathogenese der sog. Kriegsneurosen. (Arch. de neurobiol. Bd. 4,
- Nr. 1, S. 42—53.) (Spanisch.)

  89, 448.

  Scarlett, Hunter W., Ocular manifestations of traumatic neuroses. (Augenerschafe) nungen bei traumatischer Neurose.) (Americ. journ. of ophth. Bd. 7, Nr. 6, S. 449 **89**, **44**8. bis 451.)
- Schlarb, Siegfried Fr. J., Über sogenannte "Traumatische Neurose". (Dissertation:
- Bonn 1924. 24 S.)

  Sresnevsky, W., Der traumatische Symptomenkomplex zur Frage des Wesens der traumatischen Neurose. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3. bis
- I. 1924.) (Russisch.)
   Sresnevsky, W., Zur Frage der traumatischen Neurosen. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.) 88, 187.
- Stier, Ewald, Schreckwirkung durch Unfall. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 1, S. 19.) 36, 470. Then, Franz, Bericht über die Begutachtung von Kriegsbeschädigten in der psychiatrischen Universitätsklinik Erlangen. (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, Nov.-H.,
- S. 330—344.)

  41. 585.

  Trocello, E., Intorno alla valutazione medico-legale dei disturbi nervosi funzionali in relazione colla vita di guerra. (Über die gerichtlich-medizinische Bewertung der mit dem Kriege in Zusammenhang stehenden funktionell-nervösen Störungen.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Ann. di med. nav. e colon. Bd. 1, H. 2/3, S. 148—158.)
- Zimmermann, Fritz, Bemerkungen über das Entschädigungsverfahren und zur Psychologie des Unfallneurotikers. (Zeitschr. f. Bahn- u. Bahnkassenärzte Jg. 19, Nr. 4, S. 57—61, Nr. 5, S. 72—78 u. Nr. 6, S. 85—93.)

  40, 344.
- Zuccarelli, Angelo, Di una "singolarità" di riflesso cremasterico e del suo valore semeiologico per la diagnosi della nevrosi traumatica e d'altro. (Über einen "eigentümlichen" Cremasterreflex und über seinen semiologischen Wert für die Diagnose von traumatischen Neurosen.) (Gabinetto-scuola di antropol. criminale "G. B. della Porta", Napoli.) (Manicomio Jg. 87, Nr. 3, S. 253—279.)

#### Die psychogenen Geistesstörungen der Gefangenen und Verwandtes.

- Ahlenstiel, Rolf, Ein Beitrag zu den Beziehungen zwischen Haftpsychose und Psychopathie. (Dissertation: Kiel 1924. 33 S.)
- Bisch, Louis E., Antisocial behavior from the viewpoint of the neuro-psychiatrist. (Antisoziales Verhalten vom neurologisch-psychiatrischen Standpunkt aus.) (Southern med. journ. Bd. 17, Nr. 10, S. 760—764 u. 765—767.)

  40, 837.
- Craene, Ernest de, Un cas de psychose émotionnelle. (Ein Fall von emotioneller Psychose.) (Fac. de méd., univ., Bruxelles.) (Rev. de droit pénal et de criminol. Jg. 4, Nr. 2, S. 120—123.)

  42, 456.
- Gelma, Eugène, Les psychoses, à éclosion subite, de la prison préventive, au cours de l'information judiciaire. (Die akuten Psychosen während der Schutzhaft und im Verlaufe der Untersuchungshaft.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr.2, S. 139–152.) 37, 395.
- Krasnuschkin, E., Über die Beziehungen zwischen den psychogenen Psychosen und Konstitution. (Psych. Klin., I. Staatsuniv., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 4, S. 118—129.) (Russisch.) 41, 119. Manhenke, Fritz, Über Situationspsychosen in Haft. (Dissertation: Kiel 1924. 36 S.) \*

Michel, Rudolf, Zur Psychologie und Psychopathologie der Strafhaft. (Univ.-Inst. f. gerichtl. Med., Graz.) (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 15, H. 1/4, S. 58—83.) 38, 268.

Rathmer, Bernhard, Zwei Fälle von hysterischer Situationspsychose. (Dissertation:

Kiel 1924. 39 S.)
Vondráček, Vladimir, Äquivalent des Ganserschen Syndroms.
českých Jg. 63, Nr. 42, S. 1523—1527.) (Tschechisch.)
Williams, Tom A., Situation psychoses. (Situationspsychosen.)
journ. Bd. 17, Nr. 10, S. 757—760 u. 765—767.) (Časopis lékařů **40**, 837.

(Southern med. 40, 837.

## Die Hysterie.

Arfsten, Ernst - Adolf, Beiträge zur Symptomatologie der Hysterie mit hypochon-drischem Charakter. (Dissertation: Kiel 1924. 30 S.)

Baird, John H., Functional manifestations associated with organic neurological diseases in exservice men. (Funktionelle Störungen, verbunden mit organisch-neurologischen Erkrankungen bei Kriegsteilnehmern.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 2, S. 89—92.) 89, 376.

Ballif, Charlotte, Tremblement hystérique ou hystéro-organique. (Hysterisches oder hystero-organisches Zittern.) (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatr.. psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 1, S. 30—32.)

Barnes, Francis M., Hysteria. (Med. clin. of North America [St. Louis-Nr.] Bd. 7. Nr. 5, S. 1481—1514.) **\$7**, 394.

Becker, Jos., Kasuistischer Beitrag zum Problem der Hysterie im Kleinkindesalter. (Univ.-Kinderklin. u. Poliklin., Bonn.) (Zeitschr. f. Kinderheilk. Bd. 38, H. 2, S. 167-168.) 38, 91. Benon, R., La crise d'hystérie. (Der hysterische Anfall.) (Gaz. des hôp. eiv. et milit. Jg. 97, Nr. 93, S. 1533—1535.)

Best, F., Funktionelle zentrale Sehstörungen. (Übersichtsreferat.) (Jahresbericht über

d. ges. Ophth. Jg. 49, S. 521-524.)

Beyer, H., Hysterie und Mittelohreiterung. (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 197—206.) 40, 348. Boschi, Gaetano, Patogenesi e psycogenesi dell'isterismo. (Pathogenese und Psychogenese der Hysterie.) (Coll. del giorn. di psichiatr. clin. ecc. Nr. 2.) (Ferrara Industrie graf. ital. 1924.) **39**, **4**62.

Brunzlow, Ottokar, Die experimentelle Erforschung der Hysterie in ihrer Bedeutung für die ohren- und nervenärztliche Begutachtungspraxis. (Ärztl. Sachverst. Zeitung Jg. 30, Nr. 14. S. 131—135 u. Nr. 15, S. 141—146.) **89**, 376.

Claude, Henri, et R. de Saussure, Le mécanisme de l'émotion retardée chez l'hystérique. (Der Mechanismus der verlangsamten Gefühlserregung beim Hysterischen.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 9, S. 553—558.) 40, 624.

Coppa, Ezio, Contributo allo studio della camptocormia. (Beitrag zum Studium der Camptocormie.) (Cervello Jg. 3, Nr. 5, S. 301—318.) 40, 491.

Del - Rio, Mario, Esostosi osteogeniche multiple ed istero-epilessia. (Multiple Knochenexostosen und Hysteroepilepsie.) (Gabinetto di radiol., osp. civ., Parma.) (Giorn.

di clin. med. Jg. 5, H. 11, S. 401—413.)

89, 376.

Drescher, Arthur, Zur Warnung vor der Operationslust Hysterischer. (St. Josefskrankenh., Reichenbach.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 17, S. 891—892.)

\*

Dubois, Charles, Sclérose en plaques et hystérie. (Sklerose en plaques und Hysterie.)

(Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 6, S. 739.)

\* Dundas - Grant, James, Case of functional aphonia, voice restored by application of Negus's hand-pressure and Bárány's noise machine. (Funktionelle Aphonie. Die Stimme wurde wiedererlangt durch Anwendung von Negusschen Händedruck und Báránysche Lärmmaschine.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 3, sect. of laryngol. S. 10.)

Fassl, E., Zur Pathogenese und Behandlung funktioneller Hör- und Sprachstörungen. (Sensorische und motorische corticale Aphasie.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 33, S. 1487-1490.) 38, 476.

Fischer, Max, Ein Beitrag zur Frage des Zusammentreffens zwischen multipler Sklerose und Hysterie in einem Fall. (Dissertation: Bonn 1922 [1924]. 41 S.) Galant, Joh. Susmann, Über die psychogene Harnverhaltung (Retentio urinae psychoneurotica). (Zentralbl. f. inn. Med. Jg. 45, Nr. 3, S. 29—32.) 87, 136.

Galant, Johann Susmann, Über hysterische Ideen. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 43/44, S. 231—233.) **87**, 136.

Gordon, R. G., On the physiology of tremor in relation to the neuroses. (Tremor und Neurosen.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 4, H. 3, S. 224-234.) 40, 348.

- Hanau, Lise, Über moderne Anschauungen in der Hysteriefrage.
  Frankfurt [1924]. 31 S.) (Dissertation:
- Heberer, Analyse eines Falles von 22 Jahre lang bestandener Epilepsie. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 170—177.) 40, 249.
- Hermes, Rudolf, Die neueren Anschauungen vom Wesen der Hysterie nebst einem statistischen Überblick über ihre Häufigkeit in den Jahren 1918-21. (Dissertation:
- Köln 1923 [1924]. 26 S. m. Tab.)

  \* Hindess, E., Vorübergehende Paralyse der Nackenmuskulatur bei Verdauungsstörungen. (Arch. f. Kinderheilk. Bd. 75, H. 1, S. 19—20.)

  \* 40, 837.
- Hinsen, Wilhelm, Hysterie und chronisch-progressive Chorea in der Begutachtung. (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, August-H., S. 225—236.)

  40, 443.

  Hogg, C. A., and E. T. Hilliard, A case of hysteria. (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 23, S. 567—570.)
- Holmes à Court, A., An unusual case of functional paralysis. (Ein ungewöhnlicher Fall funktioneller Lähmung.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 19, S. 464—465.) 38, 476.
- Hoven, Un cas de mythomanie (hystérique). Obsession de la maternité. Rapt d'enfant. Double homicide. Internement. (Ein Fall von hysterischer Pseudologie. Zwangsvorstellung von Schwangerschaft. Kindesraub. Doppelmord. Verwahrung.) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. psychiatr. 6, S. 104—111 u. Nr. psychiatr. 7, S. 121-126.)
- Jacobson, Edmund, The physiology of Globus hystericus. (Physiologie des hysterischen Globus.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 12, S. 911—913.) 39, 376.
- Kaldewey, Walther, Über die experimentelle Analyse psychogener Auffassungsstörungen nach Löwenstein. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Bonn.) (Monatsschr.
- f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 2/3, S. 125—136.)

  88, 210.

  Klinkert, H., Hysterische middenrifs kramp. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk.

  Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 15, S. 17—18.) (Holländisch.)

  \*

  Kretschmer, Ernesto, Wie ist die Hysterie aufzufassen? (Klin. f. Nerven- u. Geistes-
- krankh., Úniv. Tübingen.) (Med. germano-hispano-americ. Jg. 2, Nr. 2, S. 95—99.) (Spanisch.) 41, 119.
- Laehr, Hans, Neurosen. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 79, Literaturh. S. 153—172.)
- Le Lorier, Une observation de pseudo-vomissements graves de la gestation d'origine pithiatique. (Ein Fall von anscheinend unstillbarem Schwangerschaftserbrechen auf nervöser Basis.) (Bull. de la soc. d'obstétr. et de gynécol. Jg. 18, Nr. 6, S. 419
- Leyser, E., Über die hirnphysiologischen Grundlagen psychogener Bewegungsstörungen. (Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Univ. Gießen.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 337—344.)

  41, 446. Lodge, Samuel, and William Oliver Lodge, Hysterical bilateral ptosis and con-
- vergence excess. With notes of a case. (Beiderseitige hysterische Ptosis mit äußerster Konvergenz.) (Lancet Bd. 206, Nr. 14, S. 699—700.) 38, 92.
- Löwenstein, Otto, Experimentelle Studien zur Symptomatologie der Simulation und ihrer Beziehungen zur Hysterie. I. Löwenstein, Otto, Über die Betätigung allgemeiner Simulationstendenzen, ihre Beeinflussung durch die übliche neurologisch-psychiatrische Untersuchungstechnik und ihre Beziehungen zur Hysterie. (Prov. Heil- u. Pflegeanst., Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankenh. Bd. 72, H. 3/4, S. 359—390.)
- Löwenstein, Otto, Experimentelle Studien zur Symptomatologie der Simulation und ihrer Beziehungen zur Hysterie. II. Mentz, Richard, Über die Äußerungsformen experimentell simulierter Erregungszustände. (Prov. Heil- u. Pflegeanst., Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 391—408.) 40, 534.
- Löwenstein, Otto, Experimentelle Studien zur Symptomatologie der Simulation und ihrer Beziehungen zur Hysterie. III. Bausch, Franz, Über die Simulation
- von Störungen der optischen Auffassung. (Prov. Heil- u. Pflegeanst., Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 409—431.) 40, 534. Löwenstein, Otto, Experimentelle Studien zur Symptomatologie der Simulation und ihrer Beziehungen zur Hysterie. IV. Löwenstein, Otto, Experimentell bestimmte Persönlichkeitsmerkmale; ihre Beziehungen zur Hysterie und Simulation. Ergebnisse. (Prov. Heil- u. Pflegeanst., Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 432—439.)
  40, 534.
- Macpherson, John, Neurasthenia, hysteria and epilepsy. (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 9, S. 201-205.)
- Manrique, Emilio, Ein Fall von 14tägiger Anurie infolge psychischer Absonderungshemmung. (Siglo méd. Bd. 73 Nr. 3678, S. 564-567.) (Spanisch.)

- Marx, Erich, Partielle Empfindungsstörungen auf hysterischer Grundlage bei Zahnkranken. (Dissertation: Kiel 1924. 15 S.)
- Masini, Vezio, A proposito di un caso di spasmo funzionale dell'esofago. (Ein Fall von funktionellem Spasmus des Oesophagus.) (Clin. oto-rino-laringoiatr., univ., Roma.) (Arch. ital. di laringol. Jg. 44, H. 1, S. 17—20.) 89, 462.
- Meyer, Solomon, A case of hysterical hemiplegia with a new method of treatment. (Neurol. soc., Chicago, 20. III. 1924.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 6, S. 739—740.)
- Morphy, A. G., Convulsive seizures. (Krampfanfälle.) (Roy. Victoria hosp., Montreal.) (Med. clin. of North-America Bd. 7, Nr. 6, S. 1955—1964.) **38.** 470.
- Nikitin, M., Krieg und Hysterie. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10.) (Russisch.) **38,** 188.
- Noica et Bagdasar, Sur la persistance des troubles physiopathiques chez un blessé, neuf ans après l'accident. ("Physiopathische" Störungen bei einem Kriegsverletzten über 9 Jahre hin.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 1, S. 1-4.) **87**, 363.
- Oesterlen, O., Hysterie oder Epilepsie? (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, H. 2, S. 40 **40.** 101. bis 53.)
- Pathologie, Spezielle und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Tl. 3. Nervenkrankheiten III. — Dresel, Kurt, Erkrankungen des vegetativen Nervensystems. — Kutzinski, Arnold, Hysterie. Zwangszustände. — Der Kopfschmerz. — Stier, Ewald, Neurasthenie. traumatischen Neurosen. - Ale xander, Willy, Beschäftigungsneurosen. - Crinis, Max de, Epilepsie. — Freund, Richard, Eklampsie und die übrigen Symptome der Gestationstoxikose (Gestose). — Schröder, Paul, Chronische Toxikosen. — Cassirer, Richard, und Robert Hirschfeld, Vasomotorisch-trophische Er-krankungen. — Lewy, F. Js., Paralysis agitans. — Die infektiös-toxische Chorea (Chorea minor und gravidarum). — Schob, Gotthilf Karl, Kongenitale, früherworbene und heredofamiliäre organische Nervenkrankheiten. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XV, 1029 S. u. 2 Taf. G.-M. 28.80.)
- Patini, Ettore, Epilessia di Bratz, criminalità ed istero-epilessia. (Bratzsche Epilepsie, Kriminalität und Hysteroepilepsie.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 31, H. 7,
- S. 211—215 u. H. 8, S. 247—252.)

  89, 364.

  Rad, Carl v., Zur Frage der Bewußtlosigkeit im hysterischen Anfall mit Bezug auf § 176, 2. (Dtsch. Zeitsch. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 6, S. 533—538.) 40, 838. Roberts, Stewart R., The problem of the neuroses. (Die Neurosenfrage.) (Annof clin. med. Bd. 2, Nr. 6, S. 416—420.)

  39, 375.
- Romberg, Erich, Bewertung hysterischer Reaktionen. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 45, 40, 491. S. 1581—1582.)
- Schröder, Hans, Beitrag zur Lehre von den hysterischen Lähmungen. (Dissertation:
  Kiel 1924. 25 S.)
  \*
- Sollier, Paul, A propos de la pathogénie de l'hystérie. (Zur Pathogenese der Hysterie.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 8, S. 141-147.) 40, 837.
- Spalaïkovitch, A propos de pseudo-complications otitiques endocrâniennes de nature psycho-névropathique. (Endokranielle otitische Pseudokomplikationen psychoneuropathischer Natur.) (Rev. de laryngol., d'otol. et de rhinol. Jg. 45, Nr. 7, S. 228—241.) 88, 475.
- Stekel, Wilhelm, Ein Fall von Katalepsie. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 288—298.) **89**, 131.
- Straaten, J. J. van, Erkrankung des Nervus suprascapularis mit Neurose. (Neder-
- landsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 23, S. 2687—2688.) (Holländisch.)\*
  Stransky, Erwin, Über Hysterie. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 9, S. 435
  bis 439 u. Nr. 10, S. 493—497.)
  40, 935.
- Travis, Lee Edward, Mental conflicts as the cause of bad spelling and poor writing. (Geistige Konflikte als Ursache schlechten Buchstabierens und Rechtschreibens.) (Psychoanalyse review Bd. 11, Nr. 2, S. 175-180.)
- Tullio, B. di, Le epilessie organo-vegetative nei criminali. (Die endokrin-vegetativen Epilepsien bei Kriminellen.) (Serv. di antropol. crim. nelle carceri, Roma.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 44, H. 3, S. 248-266.) 38, 214.
- Vivaldo, Juan Carlos, Ein Fall von hysterischer Astasie-Abasie. (Semana med Jg. 31, Nr. 1, S. 30—33.) (Spanisch.)
- Vrie s, Grete de, Zur Symptomatologie der Hysterie. (Dissertation: Kiel 1924. 22 S.) \* Waal, E. de, Hysterische Augenerkrankungen bei einem Amboineelischen Füselier. (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch Ind. Bd. 64, H. 4, S. 731—736.) (Holländ.) 40, 249.

- Weiss, Edoardo, Zum psychologischen Verständnis des arc de cercle. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 4, S. 438-439.)
- Wick, W., Zur Frage der psychogenen Blindheit. (Akad. Augenklin., Düsseldorf.) (Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 54, H. 1/2, S. 82—84.)
  41, 445.
- Wittels, Fritz, Eine Epilepsie-Analyse. (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychanalyse Bd. 1, S. 178—199.)

  40, 249.
- Zimányi, Vidor, Ein seltener Fall von unstillbarem Schlucken, gepaart mit hochgradigem Stimmritzenkrampf. (Hauptstädt. allg. Zita-Krankenh., Budapest.) (Monatsschr. f. Ohrenheilk. u. Laryngo-Rhinol. Jg. 58, H. 8, S. 675—678.) 89, 28.

#### Die Behandlung der Neurosen (siehe auch unter Psychotherapie S. 262).

- Bechterew, W., Vom Heilwert der geistigen Arbeit bei den an allgemeinen Neurosen Leidenden. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 49—57.) 37, 394.
- Edwards, Alfred T., A case of anxiety hysteria and its treatment. (Fall von Angsthysterie und seine Behandlung.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 12, S. 301—302.) \*
- Fern andez Sanz, Ubung und Ruhe in der Behandlung der Psychoneurosen. (Anales de la acad. med.-quir. española Bd. 11, S. 151—155.) (Spanisch.)
- Fervers, Karl, Ein Fall von psychosynthetischer Hysteriebehandlung nach Neutras energetischen Auffassungen. (Dissertation: Bonn 1924. 24 S.)

  \*\*
  Gurwitsch, N., Über Arbeitstherapie bei Neurotikern und ähnlichen Zuständen. (Psychiatr. Klin., II. Staatsuniv. Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatr. Rd. S. 121. 142.) (Psychiatr. Rd. S. 121. 142.) iatrie Bd. 4, S. 137—143.) (Russisch.)
- Hanes, Edward L., Management and medical treatment of the nervous patient. (Behandlung und ärztliche Versorgung nervöser Patienten.) (New York state journ. of med. Bd. 24, Nr. 16, S. 759—762.)

  89, 86.
- Kappis, Max, Ein Beitrag zur Entstehung und Behandlung des Singultus. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 24, S. 1065—1067.) . (Klin. **3**8, 406.
- Klauder, Joseph V., Psychoneurotic manifestations in dermatology with particular reference to treatment with suggestive and educative measures. (Psychoneurotische Symptome der Haut mit besonderer Rücksicht auf ihre Behandlung durch erzieherische und Suggestionsmaßnahmen.) (Neurol. soc., Philadelphia, 29. II. 1924.)
- (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 12, Nr. 1, S. 99—102.) 89, 277. Kutzinski, Arnold, Schwinden eines schweren hysterischen Symptomenkomplexes. bedingt durch sexuelle Übererregbarkeit nach Kastration. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 28, S. 951-952.)
- Morgan, John J. B., Hypnosis with direct psychoanalytic statement and suggestion in the treatment of a psychoneurotic of low intelligence. (Hypnose mit unmittelbar psychoanalytischen Ergebnissen in der Behandlung einer Neurose bei geringer Intelligenz.) (Journ. of abnorm psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 2, S. 160 bis 164.) 41, 853.
- Ornstein, Lajos, Die Iontherapie der Neurosen. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 31, S. 484
- bis 485.) (Ungarisch.)

  Römer, C., Beiträge zur Behandlung der Psychoneurosen. (Sanat. Hirsau, Calw.)

  (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 9, S. 354—358.)

  37, 137.
- Römer, Carl, Zur Kenntnis der Gefahren in der Behandlung der Psychoneurosen. (Sanat. Hirsau b. Calw.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 33, S. 1117 bis 1119.) **88**, 476.
- Schmitz, Karl, Gefahren in der Behandlung der Psychoneurosen. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 47, S. 1612.)
  40, 624.
- Wochenschr. Jg. 50, Nr. 47, S. 1612.)

  40, 624.

  Söderlund, C. V., Moderne Neurosenbehandlung und Freud. (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 45, S. 1095—1102.) (Schwedisch.) 41, 254.
- Sollier, Paul, Suggestion et hystérie. (Suggestion und Hysterie.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 5, S. 81-89.) 40, 837.
- Stern, Adolph, A psychoanalytic attempt to explain some spontaneous ,,cures" in the psycho-neuroses. (Versuch einer psychoanalytischen Erklärung der Spontan-(Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 4, heilungen bei Psychoneurosen.) 40, 250.
- Urteile, Drei über Wert und Unwert der Nervenpunktmassage. (Zeitschr. f. Bahnu. Bahnkassenärzte Jg. 19, Nr. 2, S. 20—26.) **87**, 26.
- Wright, George J., Some observations on the treatment of the psychoneuroses. (Bemerkungen zur Behandlung der Psychoneurosen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 4, S. 757—766.) **88**, 212.
- Zanker, Arthur, Suggestivtherapie des Keuchhustens. (Mautner-Markhofsches Kinderspit., Wien.) (Jahrb. f. Kinderheilk. Bd. 106, 3. Folge: Bd. 56, H. 4, S. 195 bis 202.) 89, 223.

## Die Nervosität und Zwangsneurose.

- Adler, Alfred, Neurosenwandel und Training im Traum. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 5, S. 5—8.) 42, 109.
- Alrutz, Sydney, Ein Perseverationsphänomen, analysiert und behandelt mit Hypnose. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 221—228.) 40, 757.
- Angell, Edward B., The nervous patient: General considerations. (New York state journ. of med. Bd. 24, Nr. 16, S. 762—763.)

  \*\*Bechterew, W., Uber die Behandlung der krankhaften Triebe und Zwangszustände
- mit Neuerziehung durch Ablenkungstherapie. (Inst. f. Gehirnforsch. d. psychoneurol. Akad., Leningrad.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3. S. 237-247.) **40**, 936.
- Becker, Carl, Über nervöse Erscheinungen vor und beim öffentlichen Auftreten, ihre Ursachen und ihre Überwindung. (Stimme Jg. 18, H. 6, S. 120—125.) **39**, 277.
- Benon, R., Les obsessions phobies. (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 42, S. 679-680.) \*
- Bjerre, Poul, Obsessive symptoms and their treatment. (Zwangserscheinungen und ihre Behandlung.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 1, S. 1—27.) 36, 487. Blackader, A. D., The problem of the nervous child. (Das Problem des nervösen
- Kindes.) (Public health journ. Bd. 15, Nr. 3, S. 97—105.)

  \* Brüel, Oluf, Über Syphilidophobie. (Zeitschr. f. Psychotherapie u. med. Psychol. Bd. 8, H. 5/6, S. 312-320.) 40, 934.
- Gerwer, A., Zur Pathologie der Zwangsvorstellungen. (Med. Staatsinst., Leningrad.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Erg.-Bd. [Festschr. f. L. Minor], S. 154
- bis 169.) (Russisch.)

  41, 120.

  Goldstein, Kurt, Über die gleichartige funktionelle Bedingtheit der Symptome bei organischen und psychischen Krankheiten; im besonderen über den funktionellen Mechanismus der Zwangsvorgänge. (Neurol. Inst., Univ. Frankfurt a. M.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 57, H. 4, S. 191—209.)

  41, 548.
- Haskovec, Lad, und Ceněk Simerka. Zwangszustände. (Rev. neuropsychopathol. Jg. 18, Nr. 7/8, S. 152—161, Nr. 9/10, S. 197—208. Nr. 11/12, S. 268—274. 1921, Jg. 19, Nr. 2, S. 42—44, Nr. 3, S. 65—71, Nr. 4, S. 101—103, Nr. 5, S. 146—148. Nr. 6, S. 183—185, Nr. 7, S. 219—222 u. Nr. 8/9, S. 247—257. 1922, Jg. 20, Nr. 3. S. 73—76, Nr. 4, S. 110—115, Nr. 5, S. 148—152, Nr. 6, S. 183—188, Nr. 9, S. 233 bis 242, Nr. 10, S. 259—267, Nr. 11, S. 291—296, 1923, Jg. 21, Nr. 4, S. 97—101, Nr. 5, S. 137—144, Nr. 6, S. 165—171 u. Nr. 7/8, S. 204—209.) (Tschechisch.) 41,598. Hattingberg, Hans von, Ist Nervosität eine Krankheit? (Der nervöse Mensch.)
- Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. Bd. 1.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 73 S. G.-M. 1.—.) 41, 597.
- Hattingberg, Hans von, Der seelische Hintergrund der Nervosität. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. Bd. 2.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 45 S. G.-M. 1.--.) 41, 597.
- Hattingberg, Hans von, Anlage und Umwelt. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. Bd. 3.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 62 S. G.-M. 1.-
- Heyer, G. R., Das nervöse Herz. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. Bd. 6.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 58 S. G.-M. 1.—.) 41, 597.
- Heyer, G. R., Nervöse Magen- und Darmkrankheiten. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. Bd. 7.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 71 S. G.-M. 1.—.) 41, 597.
- Hoven, Un cas de mythomanie (hystérique). Obsession de la maternité. Rapt d'enfant. Double homicide. Internement. (Ein Fall von hysterischer Pseudologie. Zwangsvorstellung von Schwangerschaft. Kindesraub. Doppelmord. Verwahrung.) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. psychiatr. 6, S. 104—111 u. Nr. psychiatr. 7. S. 121-126.) 41, 446.
- Karger, P., Reflex, Wille und Vorstellung. (Kinderklin., Univ. Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 50, S. 2273—2276.)

  Lehmann, K. B., Intoxikationen durch Metalle und Toxikophobien. (Med. germano-42, 141.
- hispano-americ. Jg. 1, Nr. 8, S. 671-677.) (Spanisch.)
- Liepmann, Walter, Deutung und Heilung eines Falles von Zwangsneurose und einer hysterischen Neurose durch Psychoanalyse. (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 31 S.) \* Manoia, Achille Romagna, La vita sessuale e il sonno. (Das Sexualleben und der Schlaf.) (Rass. di studi sess. e di eugenica Jg. 4, H. 6, S. 383—390.) 42, 634.
- Marcinowski, J., Probleme und Praxis der geschlechtlichen Aufklärung. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. Bd. S.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 109 S. G.-M. 1.50.) **41**, 597.

- Marcinowski, J., Die Gefühlszerrissenheit der neurotischen Psyche. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. Bd. 9.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 109 S. G.-M. 1.50.) 41, 597.
- Marcinowski, J., Minderwertigkeitsgefühle. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. Bd. 10.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 92 S. G.-M. 1.50.)
- Marcinowski, J., Schuldgefühle. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. Bd. 11.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 111 S. G.-M. 1.50.) 41, 597. Mendlowicz, Ludwig, Impotenzbehandlung mittels kombinierter Juvenin-Testogan-
- injektion in Mischspritze. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 6, S. 181.) 37, 26. Minkowski et Minkowski, Troubles du dynamisme mental et phénomènes obsédants.
- (Ann. méd. psychol. Jg. 82, Nr. 5, S. 460—472.)

  \* Mohr, Fritz, Nervosität und organische Leiden. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. Bd. 5.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 63 S. G.-M.
- 41, 597. Moravesik, Ernö Emil, Neurosis anancastica. (Budapester königl. Ärztever., psychiatr.-neurol. Sekt.. 26. V. 1924.)

  39, 182. iatr.-neurol. Sekt., 26. V. 1924.)
- Nippe, Über Ladendiebinnen. (Inst. f. gerichtl. u. soz. Med., Univ. Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 621—630.) 39, 461. Osipov, N., Zwangsneurose und "Tabu". (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 25,
- S. 940—946.) (Tschechisch.) **39**, 280.
- Parhon, C. I., Sur un cas d'éreutophobie. (Bull. de la soc. roumaine de neurol., psychiatrie, psychol. et endocrinol. Jg. 1, Nr. 1, S. 2—8.)
- Pathologie, Spezielle und Therapie innerer Krankheiten. Hrsg. v. Friedrich Kraus und Theodor Brugsch. Bd. X, Tl. 3: Nervenkrankheiten III. — Dresel, Kurt, Erkrankungen des vegetativen Nervensystems. — Kutzinski, Arnold, Hysterie. — Zwangszustände. — Der Kopfschmerz. — Stier, Ewald, Neurasthenie. — Die traumatischen Neurosen. — Alexander, Willy, Beschäftigungsneurosen. — Crinis, Max de, Epilepsie. — Freud, Richard, Eklampsie und die übrigen Symptome der Gestationstoxikose (Gestose). — Schröder, Paul, Chronische Toxikosen. — Cassirer, Richard, und Robert Hirschfeld, Vasomotorisch-tropische Erkrankungen. — Lewy, F. H., Paralysis agitans. — Die infektiös-toxische Chorea (Chorea minor und gravidarum). - Schob, Gotthilf Karl, Kongenitale, früh erworbene und heredofamiliäre organische Nervenkrankheiten. (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XV, 1029 S. u. 2 Taf. G.-M. 28.80.) 42, 499.
- Peck, Martin W., A case of obsessional neurosis. (Ein Fall von Zwangsneurose.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 60, Nr. 1, S. 35—45.) 39, 86.
- Schaefer, Hans, Beiträge zur Ätiologie und Pathogenese der Zwangsvorstellungen und verwandten Symptome. (Dissertation: Marburg 1924. 30 S.)
- Schultz, J. H., Nervosität und erbliche Belastung. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. H. 4.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 43 S. G.-M. 1.-
- Schultz, J. H., Hypnose und Suggestion. (Der nervöse Mensch. Hrsg. v. Hans v. Hattingberg. Bd. 12.) (Prien a. Chiemsee: Anthroposverl. 1924. 81 S. G.-M. 1.50.) 41, 597.
- **--86.)** \* Searl, M. N., Nervous children and their fears. (Child Bd. 15, Nr. 3, S. 85-Seelmann, Kurt, Ein Beitrag zur Erziehung nervöser Kinder in der Schule. (Internat.
- Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 3, Nr. 5, S. 8—13.)

  42, 226. Simerka, Čeněk, Gerichtsärztliche Begutachtung der Zwangsvorstellungen. (Rev. v. neurol. a. psychiatrii Jg. 21, Nr. 9, S. 241—248.) (Tschechisch.) 40, 347.
- Stekel, Wilhelm, Nervöse Angstzustände und ihre Behandlung. 4., verm. u. verb. Aufl. (Störungen des Trieb- und Affektlebens v. Wilhelm Stekel. Bd. 1.) (Berlin u. Wien: Urban & Schwarzenberg 1924. XVI, 685 S. G.-M. 14.40.) 40, 249.
- Vining, C. Wilfred, Problems in connexion with the debilitated child. (Probleme des
- schwachen Kindes.) (Lancet Bd. 207, Nr. 5, S. 215—218.) 89, 406. Vlad, C., Selbstmord-Zwangsgedanken. (Rev. sanit. milit. Jg. 23, Nr. 7/8, S. 332—337.) (Rumänisch.) 40, 347.

### Sexualpathologie.

- Adler, Otto, Die mangelhafte Geschlechtsempfindung des Weibes. sexualis feminarum. Anaphrodisia, Dyspareunia. 4. verm. u. verb. Aufl. (Berlin: Fischers med. Buchhandl. H. Kornfeld 1924. XVI, 227 S. G.-M. 6.—.) 40, 933.
- Balboni, Tullio Mario, Osservazioni sulla masturbazione infantile. (Beobachtungen über kindliche Masturbation.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 31, H. 28, S. 908—910.) 40, 301.

Beery, Florence, The psyche of the intermediate sex. (Die Psyche der sexuellen Zwischenstufe.) (Med.-leg. journ. Bd. 41, Nr. 1, S. 4—9.)

89, 180.

Bergqvist, Johan O. A., Über die Rejuvenbehandlung der Impotenz und psychische Verstimmungszustände. (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 45, S. 1102—1105.)

(Schwedisch.) **41**, 181.

Böhmer, Kurt, Zur forensischen Beurteilung sexueller Vergehen bei Hebephrenie.
(Dissertation: Kiel 1924. 55 S.)
\*

Boltz, Oswald H., A case of manic-depressive reaction with psychic impotence. (Ein Fall von manisch-depressiver Reaktion mit psychischer Impotenz.) (Americ. journ.

of psychiatry Bd. 4, Nr. 1, S. 57—75.)

89, 460.

Bondy, Hugo, Anatomische Grundlage sexualpathologischer Erscheinungen. (Casopis lékařů českých Jg. 68, Nr. 41, Š. 1485—1489, Nr. 42, S. 1531—1535 u. Nr. 43, S. 1565—1569.) (Tschechisch.) **40**, 620.

Brauer, Peter, Der Fall des Massenmörders Haarmann in sexual-pathologischer Beleuchtung. 2. veränd. Ausg. (Hannover: Freyholdt & Hammer 1924. 32 S. G.-M. -.50.)\*

Brock, James, Inzestfälle. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 6, S. 548 **40, 83**8. bis 553.)

Carp, E. A. D. E., A case of transvestitism. (Ein Fall von Transvestitentum.) (Psychiatr.-neurol. clin., Prof. Jelgersma, Rhijngeest.) (Med.-leg. journ. Bd. 41, Nr. 1, S. 16-25.) **39**, 180.

Carp, E. A. D. E., Die Rolle der prägenitalen Libidofixierung in der Perversion. (Psychiatr.-neurol. Poliklin., Rhijngeest.) (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 3, S. 258—266.) **40**, **62**0.

Carrara, Mario, La genesi, la profilassi e la cura dei "reati sessuali" nella criminologia generale. (Entstehung, Verhütung und Behandlung der "Sexualverbrechen" in der allgemeinen Kriminologie.) (Istit. di med. leg., univ., Torino.) (Rass. di studi sess. Jg. 4, Nr. 4, S. 245—251.) **89**, 180.

Cénac, Perversions sexuelles et encéphalite épidémique. (Sexuelle Perversionen und Encephalitis epidemica.) (Soc. méd.-psychol., Paris, 31. III. 1924.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 4, S. 326—330.)

Dattner, Bernhard, Masturbation. (Masturbation.) (Journ. of sexol. a. psychanal.

Bd. 2, Nr. 5, S. 505—510.)

De mole, Victor, Transvestitisme démentiel androgyne. (Transvestismus bei einem Paranoid-Dementen.) (Rev. méd. de la Suisse romande Jg. 44, Nr. 1, S. 25-32.) 87, 301. Dobkowsky, Theodor, Gebißuntersuchungen an homosexuellen Mannern. (Zeitschr.

f. d. ges. Ånat., Abt. 2: Zeitschr. f. Konstitutionslehre Bd. 10, H. 2, S. 191—210.) 88, 208. Dobkowsky, Theodor, Gebißuntersuchungen an homosexuellen Männern und Frauen

und anderen intersexuellen Varianten. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 232 S.) \* Dupouy, Roger, et E. Minkowski, Impulsions au tatouage et perversions sexuelles. Tătowierungsantriebe und sexuelle Verirrungen.) (Encephale Jg. 19, Nr. 1, S. 40

Duval, Leon Emile, The skin as a fetich; case report. (Die Haut als Fetisch. Kasuistik.) (Journ. of nerv. a. ment. dis. Bd. 59, Nr. 2, S. 122—124.) 87, 301.

East, W. Norwood, Observations on exhibitionism. (Beobachtungen über Exhibitionismus.) (Lancet Bd. 207, Nr. 8, S. 370-374.) 40, 248.

Edelberg, H., und Joh. Susmann Galant, Über die essentielle (auch idiopathische, konstitutionelle) Dyspareunie. (Univ.-Frauenklin., Jarosláwl.) (Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. Bd. 67, H. 6, S. 327—339.) 41, 251.

Ellis, Havelock, Die Homosexualität (sexuelle Inversion). Autoris. Übersetzung nach der 3. englischen Original. Aufl., besorgt von Helmut Müller. (Sexual-psychologische Studien. Bd. 8.) 2. vollst. umgearb. Aufl. (Leipzig: Curt Kabitzsch 1924. 469 S. G.Z. 5.) XV, **86**, 485.

Faerber, Hans, Über die Geistesbeschaffenheit von Sittlichkeitsverbrechern. (Dissertation: Berlin 1924. 35 S. m. Tab.)

Federn, Paul, Masturbation. (Masturbation.) (Journ. of sexol. a. psychoanal. Bd. 2, N. 3, S. 251-266.)

Freud, Sigm., Das ökonomische Problem des Masochismus. (Internat. Zeitschr. f. Psychoanalyse Bd. 10, H. 2, S. 121—133.)

89, 181.

Friedjung, Josef K., Beitrag zum Verständnis der Einschlafstörungen der Kinder.

(Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 20, S. 1002-1003.)

Friedjung, Joseph K., Masturbation in young children. (Masturbation beim Kleinkind.) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 2, S. 119—122.) 40, 61. Frus, Jaromir, Gerichtsfall heterosexueller erotischer Kinderliebe. (Rev. v neurol.

a psychiatrii Jg. 21, Nr. 1, S. 14-19, Nr. 2, S. 45-52 u. Nr. 3, S. 79-86.) (Tschechisch.) **8**8, 215.

- Fürbringer, P., Einiges über Therapie der Potenzschwäche. (Therapie d. Gegenw. Jg. 65, H. 1, S. 19—23.) 41, 53.
- Greil, Alfred, Prinzipien der geschlechtlichen Differenzierung. Wesen und Entstehung. Verhütung und Bekämpfung der Homosexualität. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 11, H. 2, S. 33—42 u. H. 3, S. 72—82.)

  39, 461.
- Grünthal, Ernst, Ein Fall von Leichenfetischismus. (Psychiatr. Klin., Univ. München. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsform Jg. 15, H. 1/4, S. 38-43.) 88, 268.
- Grzywo-Dabrowski, W., Gerichtlich-Medizinisches über Sexualvergehen. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 10, S. 386—390.) (Polnisch.) 40, 620. Gutheil, Emil, Ein Fall von Impotenz auf zwangsparapathischer Grundlage. (Zähl-
- zwang.) (Fortschr. d. Sexualwiss. u. Psychoanalyse Bd. 1, S. 311-348.) 39, 310.
- Haberda, A., Naturae frigidae. (Beitr. z. gerichtl. Med. Bd. 6, S. 18—28.) 41, 337. Hall, John E., Impotency in young men. Its treatment. (Impotenz bei jungen Männern und ihre Behandlung.) (Urol. a. cut. review Bd. 28, Nr. 1, S. 10—12.) 37, 332. Hamelbeck, Wilhelm, Homosexualität und Neurose. (Dissertation: Bonn 1924.
- 31 S.)
- Hartoch, Werner, Sexualpsychologische Studie zur Homosexualität. Brann, Hellmut Walter, Das Weib in Weiningers Geschlechtscharkteriologie. (Arbeiten
- a. d. sexualpsychol. Seminar, Prof. W. Liepmann. Hrsg. v. W. Liepmann u. v. Hauff. Bd. 1, H. 2.) (Bonn: A. Marcus & E. Weber 1924. 39 S. G.-M. 1.75.) 40, 619. Hegner, Tomáš, Gerichtsfall von Homosexualität. (Časopis lékařů českých Jg. 63, Nr. 14, S. 554—556.) (Tschechisch.) 87, 474.
- Higier, Heinrich, Fälle seltener sexueller Impotenz. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 35, S. 484—486.) (Polnisch.) 40, 881.
- Hirschfeld, Magnus, Geschlechtskunde auf Grund dreißigjähriger Forschung und Erfahrung. Liefg. I u. II. (Stuttgart: Julius Püttmann 1924. 128 S. Pro Liefg. G.-M. 1.50.) 41, 37.
- Hirschfeld, Magnus, Geschlechtskunde auf Grund dreißigjähriger Forschung und Erfahrung bearbeitet. Liefg. 3. (Stuttgart: Julius Püttmann 1924. 64 S. G.-M. 1.50).
- History, A homosexual —. (Contribution to the study of anal-eroticism and fetichism.) (Eine homosexuelle Geschichte. [Beitrag zum Studium von Anal-Erotismus und Fetischismus].) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 1, S. 12—15.) 38, 208. Hübner, Untersuchungen an sexuell Abnormen. (Univ.-Nervenklin., Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, Nr. 5, S. 735—753.) 40, 248.
- Huhner, Max, Impotence in the male: Its practical and scientific treatment. (Impotenz beim Manne: Seine praktische und wissenschaftliche Behandlung.) (Med. journ. a. record Bd. 119, Nr. 10, S. 499—501.)

  40, 65.
- Kahle, Hubert, Morphinismus und Sexualität. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 11, H. 7, S. 184-185.) 41, 914.
- Kauffmann, Adalin bei Neurasthenia sexualis. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 13, S. 410.)
- Kehrer, F., Über Wesen und Ursachen der Homosexualität. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 19, S. 593—595.)
- Kehrer, F., Die modernen Anschauungen über die Pathogenese der Homosexualität. (Neuro-psychiatr. Klin., Univ. Breslau.) (Med. germano-hispano-americ. Jg. 2,
- Nr. 2, S. 114—119.) (Spanisch.)

  Krafft Ebing, R. v., Psychopathia sexualis. Mit besonderer Berücksichtigung der konträren Sexualempfindung. Eine medizinisch-gerichtliche Studie für Ärzte und Juristen. 16. u. 17. vollst. umgearb. Aufl. v. Albert Moll. (Stuttgart: Ferdinand Enke 1924. V, 832 S. G.-M. 24.--.) **87**, 473.
- Liss mann, Ehekonsens und sexuelle Funktionsstörungen. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 45, S. 1573-1575.)

  41, 444.
- Lissmann, Tratamiento nuevo de la impotencia. (Rev. española de urol. y de dermatol. Jg. 26, Nr. 303, S. 149—153.) (Spanisch.)
- Lissmann, Neue Behandlung der Impotenz. (Siglo med. Bd. 73, Nr. 3664, S. 222 bis 223.) (Spanisch.)
- Liszt, Eduard von, Schulmädchen und Exhibitionismus. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 8/12, S. 286—290.)
- McMurtrie, Douglas C., Ein Mord und Selbstmord aus Eifersucht in einem homosexuellen Verhältnis zwischen Weibern. (Zeitschr. f. Psychotherapie u. med. Psychol. Bd. 8, H. 5/6, S. 339-340.) 40, 933.
- Maranón, Gregorio, Psychopathologie des Don-Juanismus. Nr. 3665, S. 245—248 u. Nr. 3666, S. 272—274.) (Spanisch.) (Siglo méd. Bd. 78, **39**, 180.
- Marcuse, Max, Das Bettnässen (Enuresis nocturna) als sexual-neurotisches Symptom. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 11, H. 9, S. 229—237.) 42, 226.

```
Mendlowicz, Ludwig, Impotenzbehandlung mittels kombinierter Juvenin-Testogan-
     injektion in Mischspritze. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 6, S. 181.) 37, 26.
Missriegler, Anton, Homosexuality. (The organic constitution.) (Gleichgeschlecht-
     lichkeit. [Die organische Konstitution.]) (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 3, S. 270—276.)

89. 84.
Orlowski, P., Die funktionelle Einkind-Sterilität. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 11,
     H. 4, S. 94—98.)
                                                                                        41, 904.
Padel, Georg, Zur Kasuistik des Exhibitionismus. (Dissertation: Berlin 1924. 38 S.) * Peck, Martin W., Exhibitionism: Report of a case. (Exhibitionismus: Mitteilung eines
     Falles.) (Psychopathic hosp., Boston.) (Psychoanalytic review Bd. 11,
                                                                                           Nr. 2,
                                                                                         ,
87, 474.
     S. 156—165.)
Rad, Carl v., Zur Frage der Bewußtlosigkeit im hysterischen Anfall mit Bezug auf
     § 176, 2. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 6, S. 533—538.) 40, 838.
Reboul - Lachaux et Serin, Encéphalite épidémique et perversions sexuelles. (Soc. méd. psychol., Paris, 31. III. 1924.) (Ann. méd. psychol. Jg. 82, Nr. 4, S. 319—325.)*
Reitler, Rudolf, Masturbation. (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 5, S. 478
     bis 491.)
                                                                                        41, 443.
Rohleder, Hermann, Vorlesungen über das gesamte Geschlechtsleben des Menschen.
5. verb. u. gänzlich umgearb. Aufl. Bd. 1: Das normale, anormale und paradoxe
     Geschlechtsleben. (Berlin: Fischers med. Buchhandl. H. Kornfeld 1923.
                                                                                          XIII,
     370 S.)
                                                                                        42, 693.
Rohleder, Hermann, Vorlesungen über das gesamte Geschlechtsleben des Menschen.
5. verb. u. gänzlich umgearb. Aufl. Bd. 2: Die normale und anormale Kohabitation
     und Konzeption (Befruchtung). (Berlin: Fischers med. Buchhandl. H. Kornfeld
     1923. XIII, 357 S.)
                                                                                        42, 693.
Rosenstein, Gaston, Masturbation. (Masturbation.) (Journ. of sexol. a. psychoanal.
     Bd. 2, Nr. 3, S. 266—270.)
                                                                                        88, 132.
Sachs, Hanns, Masturbation. (Journ. of sexol. a. psychanalysis Bd. 2, Nr. 4, S. 387
     bis 392.)
Schneickert, Hans, Sexualvandalismus. Gebräuche im Altertum und im Mittelalter.
     (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 11, H. 4, S. 89-94.)
                                                                                        40, 835.
Schulze - Kahleyss, Max, Beiträge zur Lehre der Homosexualität. (Dissertation: Bonn 1923 [1924]. 16 S.)
Schwarz, Oswald, Sexualpathologie. (Wien. klin. Wochenschr. Jg. 87, Nr. 37, S. 887
     bis 889.)
                                                                                        40, 247.
Schwarz, Oswald, Sexualpsychopathologie. Bemerkungen zu der gleichnamigen
     Monographie von A. Kronfeld. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2.
     Nr. 3, S. 50—53.)
Senf, Max Rudolf, Homosexualisierung. (Abh. a. d. Geb. d. Sexualforsch. Bd. 4,
     H. 3, S. 5-74.)
                                                                                        38, 267.
Sex delinquency. (Sexualdelikte.) (Social pathol. Bd. 1, Nr. 1, S. 16-20.)
Sirlin, Lazaro, Homosexualität und platonische Liebe. (Semana méd. Jg. 81, Nr. 16,
     S. 711—714.) (Spanisch.)
                                                                                        40, 620.
Smith, M. Hamblin, The mental conditions found in certain sexual offenders. (Der
     Geisteszustand bei gewissen Sexualverbrechern.) (Lancet Bd. 206, Nr. 13, S. 643
     bis 646.)
                                                                                        87, 300.
Strasser. Charlot, Zur Bekämpfung der Sexualdelikte. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 39, S. 881—886 u. Nr. 40, S. 916—921.)

40, 248.
Tausk, Victor, Masturbation. (Journ. of sexol. a. psychanalysis Bd. 2, Nr. 2, S. 122
     bis 144.)
                                                                                         40, 60.
Többen, Über den Incest. (Ver. d. Irrenärzte Niedersachsens u. Westfalens, Hannover,
     Sitzg. v. 3. V. 1924.)
                                                                                         39, 84.
Torchiana, Luigi, Contributo allo studio delle psicopatie sessuali: Di un raro caso
     di bestialità. Össervazione clinica. (Beitrag zum Studium der Sexualpsychopathien:
Ein seltener Fall von Bestialität. Klinische Beobachtung.) (Istit. di patol. spec.
     chir. dimostr., univ., Pisa.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. legale Bd. 44,
     H. 2, S. 146-151.)
Tullio, Benigno di, Su di un raro caso di feticismo in due soggetti criminali. (Über
     einen seltenen Fall von Fetischismus bei zwei Verbrechern.) (Rass. di studi sess.
     Jg. 4, Nr. 4, S. 252-255.)
                                                                                        39, 180.
```

Valkema Blouw, H. C., Homosexualität. (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68,

Viana, Odorico, Della impotenza maschile e femminile. Due perizie per annullamento di matrimonio. (Männliche und weibliche Impotenz. Zwei Ehenichtigkeitsgutachten.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 46, H. 4, S. 335—362.) 40, 495.

1. Hälfte, Nr. 14, S. 1501—1509.) (Holländisch.)

**88**, 207.

- Warnek, Gustav, Ein Fall von Fetischismus und die Grundlage zu seiner forensischen
- Begutachtung. (Dissertation: Kiel 1924. 31 S.)

  \*\*Weber, Josef Franz, Ein Beitrag zur Lehre der sexuellen Neurasthenie. (Dissertation: Kiel 1924. 22 S.)

  \*\*
- Weil, Arthur, Sprechen anatomische Grundlagen für das Angeborensein der Homosexualität? (Inst. f. Sexualwiss., Berlin.) (Arch. f. Frauenkunde u. Konstitutionsforsch. Bd. 10, H. 1, S. 23-51.) 40, 248.
- Werner, Franz Josef, Inversion und Intersexualität. (Eine Vergleichung und Über-
- sicht.) (Dissertation: Würzburg 1924. 28 S.)

  \*\*Westerman, C. W. J., Operative Behandlung der Homosexualität. (Nederl. vereen. v. heelk., Haarlem, 6. V. 1923.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 13, S. 1473—1475.) (Holländisch.)

## Die psychopathischen Persönlichkeiten.

- Ahlenstiel, Rolf, Ein Beitrag zu den Beziehungen zwischen Haftpsychose und Psychopathie. (Dissertation: Kiel 1924. 33 S.)
- Alters, Rudolf, Ein Fall von Pavor nocturnus. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 8, Nr. 6, S. 26-27.)
- Born, W., Wohnungsnot und Psychopathie (ein Beitrag zur sozialen Psychiatrie). (Psychiatr. Poliklin., Frankfurt a. M.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 581—609.) 89, 461.
- Born, Wilhelm, Wohnungsnot und Psychopathie. (Dissertation: Frankfurt [1924]. 67 S.)
- Bovet, Pierre, Enfants vagabonds et conflits mentaux. (Vagabondierende Kinder und seelische Konflikte.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 1/3, S. 236 89, 85.
- Brednow, W., Reproduktionsversuche an pseudologischen Kindern. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 5, S. 416-442.) 89, 276.
- Brednow, Walter, Reproduktionsversuche an pseudologischen Kindern. (Dissertation:
- Berlin 1923 [1924]. 30, 2 S.)

  Broukhansky, Nicolas, Etude d'un court-circuit d'action. Analyse psychiatrique d'un cas d'amputation du pénis commise par une femme sur la personne de son mari. (Über eine "Kurzschlußhandlung". Psychopathologische Analyse eines Falles von Penis-Amputation, ausgeführt durch die eigene Ehefrau.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 3, S. 82-91.) **87**, 337.
- Carver, Alfred, Primary identification and mysticism. (Primare Identifikation und Mystizismus.) (Brit. journ. of med. psychol. Bd. 4, Nr. 2, S. 102—114.) 40, 934. Cimbal, Abnorme Persönlichkeiten. Demonstration. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 19. II. 1924.) 87, 303. v. 19. II. 1924.)

  87, 303.

  Clark, Samuel N., The relation of absence of the sentiments as outlined by shand to
- some cases labelled psychopathic personality. (Gefühlsmangel und labile psychopathische Persönlichkeit.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 1, S. 135 8. 135
- Costa, N., Zur Psychopathologie des Schlafes. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 32, S. 1086.)
- Crocq, Représentation graphique de l'état mental des psychopathes. (Graphische Darstellung des Geisteszustandes von Psychopathen.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 8, S. 148—158.) 41, 595.
- Friedjung, Josef K., Kinderpathologie und Erziehung. (I. öff. Kinderkrankeninst., Wien.) (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 47, S. 1611.) \*
  Giesler, Friedrich, Über konstitutionelle Psychopathie in Beziehung zu Verbrechen
- und Strafwesen. (Dissertation: Kiel 1924. 36 S.)

  \*\*Glueck, Bernard, The concept "nervous child". (Das nervöse Kind.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 3, S. 515—526.)

  \*\*
- Gmelin, Ludwig, Ein Beitrag zur forensischen Beurteilung der psychopathischen Konstitution. (Dissertation: Kiel 1924. 28 S.)
- Graziani, Aldo, Ricerche sulla reazione col nitrato d'argento a caldo nelle orine di psicopatici. (Untersuchungen über die Silbernitrat-Reaktion im Urin bei Psychopathen.) (Manicomio dell'osservanza, Imola.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 2, S. 219—235.)

  Gröer, Fr. v., Über idiopathische Anorexie. (Univ.-Kinderklin., Lemberg.) (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 20, S. 1003—1008.)

  Hand Wochenschr. Jg. 74, Nr. 20, S. 1003—1008.)
- Heumann, Theodor, Ein Fall von Pseudologia phantastica. (Dissertation: Erlangen 1924. 36, II S.)

Kalmus, Ernst, Über Pseudologia phantastica und ihre forensische Bedeutung. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 5, S. 425—441.)

Kamps, Josef, Über die Bedeutung psychopathischer Persönlichkeiten in der Revolution. (Dissertation: Bonn 1924. 32 S.)

\*\* Kastan, Max, Motorische Störungen bei Psychopathen nach Grippe. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 43, S. 1472.) **40**, 622. Lange, Johannes, Über Paranoia und paranoide Psychopathen. (Dtsch. Forsch.-Anst. f. Psychiatrie, München, Sitzg. v. 7. II. 1924.)

36. 262. Lückerath, Die Erziehung männlicher Psychopathen in den Anstalten. (Rhein. Prov-Fürsorgeerziehungsanst., Euskirchen.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 30, H. 1, S. 23 40, 621. bis 34.) Marañón, Gregorio, Psychopathologie des Donjuanismus. (Siglo méd. Bd. 78, Nr. 3664, S. 213—216, Nr. 3665, S. 245—248 u. Nr. 3666, S. 272—274.) (Spanisch.) 89, 275. Marcuse, Max, Das Bettnässen (Enuresis nocturna) als sexual-neurotisches Symptom. (Zeitschr. f. Sexualwiss. Bd. 11, H. 9, S. 229—237.) 42, 226. Michel, Rudolf, Zur Psychopathologie der Spitalsbrüder. (Arch. f. Kriminol. Bd. 76. H. 1, S. 10-15.) **38**, 207. Nasso, I., La patologia del figlio unico. (Die Pathologie des einzigen Kindes.) (Pediatria Jg. 82, H. 2, S. 101—107.) Nippe, Über Ladendiebinnen. (Inst. f. gerichtl. u. soz. Med., Univ. Königsberg i. Pr.) Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 621—630.) **89**, 461. Nöldeke, Heinrich, Zur Symptomatologie der Psychopathie im Kindesalter. (Dissertation: Kiel 1923 [1924]. 39 S.) Rayneau, Rapport sur l'état mental d'un débile pervers avec idées mystiques, inculpé de nombreux vols de reliques et de multiples escroqueries, principalement dans les couvents, évêchés ou presbytères. (Gutachten über einen Psychopathen mit mystischen Ideen, der wegen zahlreicher Reliquiendiebstähle und Betrügereien, besonders in Klöstern, Bischofsitzen und Pfarrhäusern, angeklagt ist.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 5-14 u. Nr. 2, S. 41-42.) **40**, 494. Redlich, Emil, Zur Kenntnis der Pseudologia phantastica. (Nervenheilanst. Maria Theresienschlössel, Wien.) (Monatsschr. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 56, H. 5/6, 89, 275. S. 257—282.) Schiff, Er., Das asthenische Kind. (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 1, S. 3-5.) Schmitz, Anton, Verschrobene. (Dissertation: Bonn 1924. 24 S.)

\*\*Snow, William Benham, The correction of physical conditions which lead to or cause functional psycopathic or neuropathic states. Report of the committee on standardization of physical therapeutic methods. (Americ. journ. of electrotherapeut. a. radiol. Bd. 42, Nr. 6, S. 212—218.)
Soecknick, Anna, Kriegseinfluß auf jugendliche Psychopathen. (Psychiatr. Nervenklin., Univ. Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, **36**, 484. H. 2, S. 172—186.) Stier, Ewald, Die Behandlung psychopathischer Kinder. (Med. germano-hispano-americ. Jg. 1, Nr. 6, S. 496—503.) (Spanisch.) 40, 622. Thurz 6, Jenö, und Ferenc Körösi, Die Frage der Wahrheit und Lüge bei Psycho-40, 622. pathen. (Gyógyászat Jg. 64, Nr. 1, S. 4-6.) (Ungarisch.) 42, 567. Torren, J. van der, Akute psychogene Psychose unter dem Bild der Pseudologia phantastica. (Ziekenh. "Duin en Bosch", Bakkum.) (Nederlandsch tijdschr. v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 18, S. 1960—1965.) (Holländisch.) Travis, Lee Edward, A test for distinguishing between schizophrenoses and psychoneuroses. (Prüfung zur Unterscheidung von Schizophrenie und Psychopathie.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 19, Nr. 3, S. 283—298.) 48, 227. Vinchon, Réactions des familles de psychopathes vis-à-vis du malade et du médecin (Reaktionen der Psychopathenfamilien dem Kranken und dem Arzte gegenüber.) (Progr. méd. Jg. 52, Nr. 5, S. 65—66.) **86**, 485.

#### Der moralische Schwachsinn.

41, 253.

Weygandt, Die Psychopathologie der Sektenbildung mit besonderer Berücksichtigung des Falles Häusser. (Ärztl. Ver. Hamburg, Sitzg. v. 5. II. 1924.) 86, 483. Wittermann, Ernst, Die strafrechtliche Beurteilung der Psychopathen. (Münch. med.

Wochenschr. Jg. 71, Nr. 40, S. 1397-1401.)

Hentschel, Herbert, Ein Beitrag zur Frage des moralischen "Schwachsinns". (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 24 S.)

Herzig, Ernst, Zur Psychopathologie der sogenannten moral insanity. (Psychiatr-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 39, S. 205—214.) 40, 621.

- Honecker, Martin, Zur Psychologie und Pathologie der sittlichen Wertung. (Zeitschr. f. pädag. Psychol. u. exp. Pädag. Jg. 25, H. 3/4, S. 65—75.)

  40, 168.
- Suttie, Jan D., Moral imbecility. (Moralischer Schwachsinn.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 290, S. 362—375.)

  89, 172.
- Suttie, Jan D., Two cases illustrating the conception of moral imbecility. (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 291, S. 612—626.)
- Zawialoff, E., Zur Frage über die Eigenartigkeiten der Einbildungsvorgänge bei moralisch-defektiven Kindern. (Psychoneurol. Inst., Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Bd. 4, S. 19—23.) (Russisch.)
  41, 117.

#### Die Simulation.

- Adlerman, Theodore Davis, Feigned insanity. (Fingierte Geisteskrankheit.) (Nat. eclectic med. assoc. quart. Bd. 15, Nr. 3, S. 159—162.) 87, 340.
- Alonso de Valesco, Ismael, Simulierte Erkrankungen bei Kindern. (Siglo méd. Bd. 74, Nr. 3703, S. 520—522.)
- Andrade, Gabriel de, Simulation von Sehstörungen nach "Unfällen" und Entlarvung derselben. (Brazil.-med. Bd. 1, Nr. 13, S. 167—170.) (Portugiesisch.) \*
- Benassi, Giorgio, Simulazione di infermità. Concetto e limiti della simulazione. (Simulation von Krankheit. Zweck und Grenzen der Simulation.) (Rass. d. previd. soc. Jg. 11, Nr. 1, S. 32—48.)

  88, 268.
- Benassi, Giorgio, Simulazione di infermità. La diagnosi della simulazione. (Über Simulation von Krankheit. Die Diagnose der Simulation.) (Rass. d. previd. soc. Jg. 11, Nr. 8, S. 1—18.)

  89, 462.
- Hildebrandt, Kurt, Simulation oder Flucht in die Psychose? (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 30, Nr. 19, S. 182—188.) 39, 463.
- Isserlin, A., Die Entwicklung des Simulationsbegriffes in der Psychiatrie. (Psychiatr. Klin., Univ. Heidelberg.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 5/6, S. 355—390.)
  89, 183.
- Leven, G., Les simulateurs civils. Notes cliniques. (Die Simulation beim Zivil. Klinische Bemerkungen.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 45, S. 746.) 89, 86. Löwenstein, Otto, Experimentelle Studien zur Symptomatologie der Simulation
- Löwenstein, Otto, Experimentelle Studien zur Symptomatologie der Simulation und ihrer Beziehungen zur Hysterie. I. Löwenstein, Otto, Über die Betätigung allgemeiner Simulationstendenzen, ihre Beeinflussung durch die übliche neurologisch-psychiatrische Untersuchungstechnik und ihre Beziehungen zur Hysterie. (Prov. Heil- u. Pflegeanst., Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 359—390.)
- Löwenstein, Otto, Experimentelle Studien zur Symptomatologie der Simulation und ihrer Beziehungen zur Hysterie. II. Mentz, Richard, Über die Äußerungsformen experimentell simulierter Erregungszustände. (Prov. Heil- u. Pflegeanst., Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 391 bis 408.)
- Löwenstein, Otto, Experimentelle Studien zur Symptomatologie der Simulation und ihrer Beziehungen zur Hysterie. III. Bausch, Franz, Über die Simulation von Störungen der optischen Auffassung. (Prov. Heil- u. Pflegeanst., Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 409—431.)

  40, 534.
- Löwenstein, Otto, Experimentelle Studien zur Symptomatologie der Simulation und ihrer Beziehungen zur Hysterie. IV. Löwenstein, Otto, Experimentell bestimmte Persönlichkeitsmerkmale; ihre Beziehungen zur Hysterie und Simulation. Ergebnisse. (Prov. Heil- u. Pflegeanst., Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, S. 432—439.)
- Raecke, Simulation geistiger Störung. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 15, H. 1/4, S. 50—58.)

  88, 268.
- Rist, E., Névrite optique par intoxication oxycarbonée ou simulation. (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Paris Jg. 40, Nr. 12, S. 384—386.)
- Russi, Pasquale, I riflessi provocati da stimoli olfattivi come mezzo per scoprire la simulazione e la dissimulazione delle anosime. (Pubbl. d. clin. oto-rino-laringol. d. R. univ., Napoli Bd. 2, S. 189—228.)
- Sachs, Otto, Selbstbeschädigung der Haut- und Geschlechtsorgane bei Soldaten, zugleich ein Beitrag zur Simulation von Haut- und Geschlechtskrankheiten. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 31, S. 1601—1606, Nr. 33, S. 1708—1711, Nr. 35, S. 1816—1821 u. Nr. 36, S. 1860—1865.)

S. 515---524.)

# Pathographien.

Del Greco, F., La nevrosi ed il carattere di "Amleta". (Die Neurose und der Charakter Hamlets.) (Manicomio Jg. 87, Nr. 1, S. 47-66.) 41, 444. Friedmann, Alice, Nietzsche, der Mensch. Ein individualpsychologischer (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 2, Nr. 3, S. 16—36.) Versuch. 41, 850. Gruhle, Die Persönlichkeit Swedenborgs (1688—1772). (49. Vers. südwestdtsch. Neurol. u. Irrenärzte zu Baden-Baden, Mai 1924.)

37, 393.

Gruhle, Hans W., Swedenborgs Träume. Ein Beitrag zur Phänomenologie seiner Mystik. (Psychol. Forsch. Bd. 5, H. 3/4, S. 273—320.)

40, 489.

Haberkant, Hans, Ein Tagebuch Bieskes über den Krankheitszustand des Feld-**87**, 393. marschalls Blücher und dessen erste Karlsbader Kur im Jahre 1816. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 5/6, S. 322—354.) 40, 489. Hammer, W., War Mohammed geisteskrank, fallsüchtig oder muttersüchtig? (Zeitschr. f. Psychotherapie u. med. Psychol. Bd. 8, H. 5/6, S. 341—362.) 40, 835. Hentig, Hansv., Über den Cäsarenwahnsinn, die Krankheit des Kaisers Tiberius. (Grenzfragen des Nerven- und Seelenlebens. Begr. v. L. Löwenfeld u. H. Kurella. Hrsg. v. Kretschmer. H. 119.) (München: J. F. Bergmann 1924. 52 S. G.-M. 2.—.) 40, 488. Hildebrandt, Kurt, Der Beginn von Nietzsches Geisteskrankheit. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 283—309.)

88, 43.

Kameneff, E., Puschkin vom Standpunkte der Konstitutions- und Erblichkeitslehre. (Psychiatr. Klin., II. Staatsuniv. Moskau.) (Zeitschr. f. Psychol., Neurol. u. Psychiatrie Erg.-Bd., S. 182—202.) (Russisch.) 41, 332. Weichbrodt, R., Heinrich Leuthold. Eine Pathographie. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Frankfurt a. M.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 3/4, 40, 835.

## Forensische Psychiatrie.

Westerman Holstijn, A. J., Die psychologische Entwicklung Vincent van Goghs. (Imago Bd. 10, H. 4, S. 389—417.)
41, 850.

### Allgemeines.

Bahr, Max - A., Klinische Vorlesungen in der gerichtlichen Psychiatrie am Zentral-Indiana-Hospital for Insane. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 8/12, S. 261—264.) 87, 137. Boldrini, Boldrino, La superficie fotografica della faccia nei delinquenti. (Die photographische Oberfläche des Gesichts bei den Verbrechern.) (Istit. di med. leg., univ., Roma.) (Zacchia Jg. 2, Nr. 6, S. 165—173.)

42, 227.

Bosch, Gonzalo, und Arturo Mó, Beziehungen der Psychiatrie mit der gerichtlichen Medizin. (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. argentina de neurol. y psiquiatria] Bd. 87, Nr. 235, S. 123—155.) (Spanisch.)

Bürger, Hans, Zur verstehenden Psychologie der unehelich Schwangeren. (Ehem. Prov.-Hebammenlehranst., u. psychiatr. Klin., Univ. Köln.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 72, H. 2, S. 237—258.)
40, 651. Charpentier, René, et Henri Colin, Les aliénés devant la loi. (Die Geisteskranken vor dem Gesetz.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 1, S. 5—12.) Coermann, Wilhelm, Rechtstaschenbuch für Arzte. (Stuttgart: Verlag für Wirtschaft und Verkehr 1924.)

Intervalle und ihre Rechtsgültigkeit.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 2, S. 101 **89**, 377. bis 115.) Domnick, Waldemar, Zur forensischen Beurteilung der Dementia paralytica und der Dementia paranoides. (Dissertation: Kiel 1924. 39 S.)

Courbon, Paul, et Ernest Bauer, La lucidité et la validité mentales. (Uber luzide

Ehrnrooth, Ernst, Die Verantwortlichkeit des psychisch Abnormen vor Gericht. (Finska läkaresällskapets handlingar Bd. 66, Nr. 9/10, S. 800—814.) (Finnisch.) 40, 937.

Friedländer, A. A., Die forensische Bedeutung der Hypnose. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 18, S. 581—585.)

\*\*S8, 350.\*\*
Funsioli, S., e N. Telese, Antropologia criminale ed endocrinologia con alcune con-

siderazioni medico-legali rispetto al reclutamento. (Kriminalanthropologie und Endokrinologie mit einigen gerichtlich-medizinischen Betrachtungen im Hinblick auf die Rekrutierung.) (Zacchia Jg. 8, Nr. 5/6, S. 191—194.)

Göransson, Ernst, Zur Frage der "Geisteskranken, welche gegen ihre Ärzte gerichtlich vorgehen". (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 24, S. 603—605.) (Schwedisch.) 40, 492.

Halberstadt, G., Contribution à l'étude médico-légale de la démence précoce à forme simple. (Beitrag zum gerichtlich-medizinischen Studium der Dementia praecox **\$7**, 135. simplex.) (Encéphale Jg. 19, Nr. 2, S. 111—116.) Hellwig, Albert, Eine Vision über eine Mordtat. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 80, Nr. 8, S. 71—79.) Hellwig, Albert, Über die Verwendung von Hellsehern in Kriminalfällen. 87, 475. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 25, S. 851—853.)

40, 298.

He y, Das Vererbungsproblem in der forensischen Medizin. (Inst. f. gerichtl. u. soz. Med., Univ. Bonn.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 12, S. 280—285.) 87, 302. Hübner, Untersuchungen an sexuell Abnormen. (Univ.-Nervenklin., Bonn.) (Arch. 40, 248. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, Nr. 5, S. 735-753.) Jahn, Helmut Werner, Zur forensischen Beurteilung der Imbezillität. (Dissertation: Kiel 1924. 25 S.) Isserlin, M., Gutachtliche Tätigkeit bei Geisteskrankheiten. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 42, S. 1473—1475.)

40, 491.

Kahn, Eugen, Über Zurechnungsfähigkeit bei Schizophrenen. (Psychiatr. Klin., München.) (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 8/12, S. 250-261.) **87**, 134. Kindborg, E., Die Verwendung der Hypnose in der Rechtspflege. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 233—240.)

86, 419. Krafft - Ebing, R. v., Psychopathia sexualis. Mit besonderer Berücksichtigung der konträren Sexualempfindung. Eine medizinisch-gerichtliche Studie für Ärzte und Juristen. 16. u. 17. vollst. umgearb. Aufl. v. Albert Moll. (Stuttgart: Ferdinand Enke 1924. V, 832 S. G.-M. 24.—.) 87, 473. Meyer, Georg, Die Suggestion und ihre gerichtliche medizinische Bedeutung (Gerichtsärztl. Inst., Univ. Göttingen.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 3, H. 5, S. 417-**-435.**) **87**, 303. Miesbach, Erwin, Minderwertigkeit und Verantwortlichkeit. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 1, S. 61-65.) **89**, 86. Neureiter, F., Zu den "Biologischen Problemen im Strafvollzuge". (Gerichtl.-med. Inst., Univ. Riga.) (Beitr. z. gerichtl. Med. Bd. 6, S. 73—79.) 41, 335. Nölke, Wilhelm, Die Bedeutung des Schlafes in der Kriminalistik. (Dissertation: Bonn 1923 [1924]. 28 S.) Rojas, Nerio, Die Pseudohermaphroditiden in der gerichtlichen Medizin. méd. Jg. 31, Nr. 44, S. 949—953.) (Spanisch.) (Semana Saldana, Quintiliano, La réforme de l'homme criminel en Espagne. (Die Reform der Sträflingsbehandlung in Spanien.) (Rev. de droit pénal et de criminol. Jg. 4, Nr. 2, S. 109—120 u. Nr. 3, S. 205—225.)

Schaefer, Theoretisches Nachwort zu den irrenärztlichen Verhandlungen über den Entwurf eines neuen D. StGB. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 3/4, S. 169—175.)

Strassmann, F., Über verminderte Zurechnungsfähigkeit. (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 49, S. 1737—1738.) 40, 723. Strassmann, Georg, Die Verhandlungs- und Terminsfähigkeit bei geistigen und körperlichen Erkrankungen. (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Berlin.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 6, S. 539—547.)

41, 856. Ungar, Über partielle Zurechnungsfähigkeit. (99. Vers. d. psychiatr. Ver. d. Rheinprov., Bonn, Sitzg. v. 26. VII. 1924.)

Vorkastner, W., Zum Kapitel der Verwendung hellseherischer Medien im Strafprozeß. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 80, Nr. 22, S. 211—216.)

40, 298. Wendenburg, Karl, Gerichtliche Psychiatrie. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych. gerichtl. Med. Bd. 79, Literaturh. S. 211—223.)

\* Whiteside, George W., Claimed conspiracy in insanity commitment. (New York journ. of med. Bd. 24, Nr. 18, S. 847—850.)

\*

### Strafrecht.

Adler, Alfred, Neurose und Verbrechen. (Internat. Zeitschr. f. Individualpsychol. Jg. 8, Nr. 1, S. 1—11.)
41, 600.
Adlerman, Theodore D., Is impulsive insanity a justifiable defense in murder? (Ist das impulsive Irresein ein gerechtfertigter Exkulpationsgrund bei Mord?) (Nat. eclectic med. assoc. quart. Bd. 16, Nr. 1, S. 55—61.)

41, 122.

Baas, Karl-Ludwig, Ein Beitrag zur forensischen Bedeutung des pathologischen Rausches. (Dissertation: Kiel 1924. 17 S.)

\*\*

- Böhlhoff, Willi, Pensionierung von im Strafverfahren auf Grund des § 51 RStrGB.
- Brauer, Peter, Der Fall des Massenmörders Haarmann in sexual-pathologischer Beleuchtung. 2. veränd. Ausg. (Hannover: Freyholdt & Hammer 1924. 32 S. G.-M. 0.50.)
- Brock, James, Inzestfälle. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 6, S. 548-553.)
- Broukhansky, Nicolas, Etude d'un court-circuit d'action. Analyse psychiatrique d'un cas d'amputation du pénis commise par une femme sur la personne de son mari. (Über eine "Kurzschlußhandlung". Psychopathologische Analyse eines Falles von Penis-Amputation, ausgeführt durch die eigene Ehefrau.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 3, S. 82—91.)
- Bussmann, Rudolf, Die Psychotherapie des Rechtsbruchs. Die ärztlich-erzieherische Heilbehandlung des Rechtsbruchs. Eine Utopie für die Gegenwart und praktischer Vorschlag für die Zukunft. (Dissertation: Berlin 1924. 58 S.)
- Carrara, Mario, La genesi, la profilassi e la cura dei "reati sessuali" nella criminologia generale. (Entstehung, Verhütung und Behandlung der "Sexualverbrechen" in der allgemeinen Kriminologie.) (Istit. di med. leg., univ., Torino.) (Rass. di studi sess.
- Jg. 4, Nr. 4, S. 245—251.)

  89, 180.

  Carswell, Donald, The law regarding criminal responsibility to the insane. (Das Gesetz über die Verantwortlichkeit Geisteskranker.) (Lancet Bd. 206, Nr. 21, S. 1057 bis 1058.)
- Cimbal, Abnorme Persönlichkeiten. Demonstration. (Arztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 19. II. 1924.)

  87, 303.

  Dehnow, F., Sterilisierung und Strafrecht. (Arch. f. Kriminol. Bd. 76, H. 3, S. 191
- bis 195.) 41, 125.
- Delbrück, Hans, Über Nachtwandeln, Schlafwachen und Schlaftrunkenheit, und ihre gerichtlich-medizinische Bedeutung. (Dissertation: Göttingen 1923 [1924]. 62 S.) \* Discussion on proposed changes in the law regarding the criminal responsibility of
- the insane. (Besprechung der vorgeschlagenen Anderungen des Gesetzes über die kriminelle Verantwortlichkeit der Geisteskranken.) (Proc. of the roy. soc. of med. 40, 493.
- Bd. 18, Nr. 1, sect. of psychiatry, S. 1—8.)

  Endemann, Helmut, Hetze als Gefährdungsproblem. (Mepsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 15, H. 5/7, S. 181—193.) (Monatsschr. f. Kriminal-**89**, 86.
- Faerber, Hans, Über die Geistesbeschaffenheit von Sittlichkeitsverbrechern. (Dissertation: Berlin 1924. 35 S. m. Tab.) Ferrari, G. G., Gli alienati criminali nel progetto del nuovo codice penale. (Die
- geisteskranken Verbrecher im Vorentwurf des neuen Strafgesetzbuches.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienazment. Bd. 48, H. 1/2, S. 214--231.) Gardikas, Konstantin, Der Geist des internationalen Strafrechtes und die Organisie-
- rung des Kampfes gegen die internationalen Verbrecher. (Arch. f. Kriminol. Bd. 76. **38**, 213. H. 1, S. 1—9.)

- Giesler, Friedrich, Über konstitutionelle Psychopathie in Beziehung zu Verbrechen und Strafwesen. (Dissertation: Kiel 1924. 36 S.)

  \* Gmelin, Ludwig, Ein Beitrag zur forensischen Beurteilung der psychopathischen Konstitution. (Dissertation: Kiel 1924. 28 S.)

  Göring, M. H., Einfluß der neuen Jugendgesetze auf die Beratungen über ein neues Strafgesetzbuch. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H 2/12 S 202. 200) H. 8/12, S. 298—300.)

  Grzywo - Dabrowski, W., Gerichtlich-Medizinisches über Sexualvergehen.

  szawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 10, S. 386—390.) (Polnisch.)

  4 87, 476. (War-
- 40, 620. Hacker, Erwin, Die Struktur der materiellen und prozessualen Bedingungen der
- Strafbarkeit. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 15, H. 1/4, S. 1—28.) **89**, 87.
- Hage mann, Karl, Die Verordnung über Gerichtsverfassung und Strafrechtspflege vom 4. I. 1924 und das Jugendgerichtsgesetz. (Zentralbl. f. Vormundschaftswesen, Jugendger. u. Fürsorgeerz. Jg. 15, Nr. 11, S. 199—203.)
  Healy, William, A review of some studies of delinquents and delinquency. (15. ann.
- meet., Philadelphia, 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 286-291.)
- Hegner, Tomáš, Gerichtsfall von Homosexualität. (Casopis lékařů českých Jg. 68. Nr. 14, S. 554-556.) (Tschechisch.)

  87, 474.

  Heimberger, Joseph, Sterilisierung und Strafrecht. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol.)
- **89**, 89. u. Strafrechtsreform Jg. 15, H. 5/7, S. 154—166.)

Strafrecht. 585

Heller, Julius, Die ärztlich wichtigen Rechtsbeziehungen des ehelichen Geschlechtsverkehrs (nach den Entscheidungen des Reichsgerichts und der Oberlandesgerichte). (Monogr. z. Frauenk. u. Konstitutionsforsch. Hrsg. v. Max Hirsch. Nr. 7.) (Leipzig: Curt Kabitzsch 1924. 47 S. G.-M. 2.—.) 89, 378.

Hellwig, Albert, Okkultismus und Strafrechtspflege. Über die Verwendung von Hellsehern bei Aufklärung von Verbrechen. (Bern u. Leipzig: Ernst Bircher 1924. 112 S. G.-M. 2.40.)

Hippel, R. v., Die Strafprozeßordnung vom 4. Januar 1924. (Monatssehr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 15, H. 5/7, S. 129-138.)

Höpler, E., Wirtschaftslage, Bildung, Kriminalität. (Arch. f. Kriminol. Bd. 76, H. 2, S. 81—109.) 40, 936. Hollenberg, August, Unerlaubte Entfernung von der Truppe zwei Tage vor der

dauernden Entlassung aus dem Heeresdienst. (Dissertation: Leipzig 1924. 33 S.) \* Honig, Richard, Das summarische Verfahren im neuen Deutschen Strafrechtsprozeß.

(Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 15, H. 5/7, S. 138

Hoven, Un cas de mythomanie (hystérique). Obsession de la maternité. Rapt d'enfant. Douple homicide. Internement. (Ein Fall von hysterischer Pseudologie. Zwangsvorstellung von Schwangerschaft. Kindesraub. Doppelmord. Verwahrung.) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. psychiatr. 6, S. 104—111 u. Nr. psychiatr. 7, S. 121-126.)

Hückel, Rudi, Die Kriminalität der Frau in Deutschland in den Jahren 1882—1915.

(Dissertation: Göttingen 1923 [1924]. 49, VI S.)

\*\*
Imamura, Shinkichi, Tentative d'assaissinat commise à l'état de somnambulisme,

qualifiable de pseudo-ivresse de Lentz. Expertise médico-légale. (Gerichtsmedizinisches Gutachten über einen Mordversuch im Dämmerzustand.) (Rev. de droit pénal et de criminol. Jg. 4, Nr. 7, S. 582—585 u. Nr. 8/10, S. 719—736.) 41, 447.

Julius burger, Otto, Zum entwurf eines allgemeinen deutschen Strafgesetzbuches. Bemerkungen zu den dort vorgeschlagenen Maßregeln der Besserung und Sicherung. (Vierteljahrsschr. d. Bundes dtsch. Ärztinnen Jg. 1, H. 4, S. 82—84.) 41, 854. Kempner, Robert, und Hans Thiele, Über die Zusammenhänge zwischen Zeitanschauung und strafrechtlicher Beurteilung Geisteskranker. (Dtsch. Zeitschr. f. d.

ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 4, S. 359-363.) 41, 333.

King, Edgar, Clinical studies in military delinquency. (Klinische Untersuchungen an militärischen Delinquenten.) (U. S. discipl. barracks, Fort Leavenworth, Kansas.)
(Milit. surgeon Bd. 55, Nr. 1, S. 86—116 u. Nr. 2, S. 262—273.)
39, 377.

King, Edgar, Clinical studies in military delinquency. III. Clinical studies of deserters. (Klinische Studien an militärischen Delinquenten. III. Klinische Studien an Fahren-

flüchtigen.) (Milit. surgeon Bd. 55, Nr. 3, S. 387—397.) 89, 378. Klieneberger, Otto, Beleidigungsklage auf Grund gutachtlicher Äußerungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg i. Pr.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 3, S. 225—236.) 40, 251. Knack, A. V., Das Problem Häusser. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4,

H. 1, S. 9-28.) **38**, 405.

Krasnuschkin, E., und S. Uschke, Der Fall des Mörders Petrow-Komarow (29 Ermordete). (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 8/12, S. 264-268.) **87.** 304.

Landogna Cassone, Francesco, Sindrome basedowiforme ed ipoparatiroidismo in un criminale epilettico. (Basedowoid und Hypoparathyreoidismus bei einem kriminellen Epileptiker.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 44, H. 1, 8. 36—49.) 88, 72.

Lombroso, Gina, Caratteri psicologici dei normali in confronto ai criminali. (Psychologische Charaktere Normaler und Krimineller.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 44, H. 2, S. 173—175.) **37**, **4**76.

Lublinsky, P., Über die Rolle psychopathologischer Laboratorien in der Bekämpfung der Kriminalität. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)

Lugones, Alfredo, I regicidi. (Die Königsmörder.) (Arch. di antropol. crim. psychiatr. e med. leg. Bd. 44, H. 1, S. 27—35.) **88**, 215.

Mc Murtrie, Douglas C., Ein Mord und Selbstmord aus Eifersucht in einem homosexuellen Verhältnis zwischen Weibern. (Zeitschr. f. Psychotherapie u. med. Psychol. Bd. 8, H. 5/6, S. 339—340.)

Maign é, Ch., Mort par balle de revolver bull-dog dans la boîte cranienne: suicide ou crime? (Tod durch Bulldogrevolverschuß in die Schädelkapsel. Selbstmord oder Verbrechen?) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 2, S. 50—53.)

Mateer, Florence, Congenital syphilis as a factor in delinquency with especial consideration of its relation to sexual delinquency. (Die kongenitale Syphilis als Ursache von Kriminalität, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Beziehungen zu sexuellen Delikten.) (Soc. pathol. Bd. 1, Nr. 5, S. 194—201.)

42, 92.

Meagher, John F. W., Crime and insanity: A question of responsibility. (Verbrechen

und Geisteskrankheit: Die Frage der Zurechnungsfähigkeit.) (Med.-leg. , journ. **39, 2**80.

Bd. 41, Nr. 3, S. 63—69.)

Minogue, S. J., The intelligence of the criminal insane. (Die Intelligenz der verbrecherischen Geisteskranken.) (Med. journ. of Australia Bd. 1, Nr. 17, S. 407—410.) 39, 284.

Nilsson, Nils Anton, Über psychisch abnorme Verbrecher und deren Behandlung. (Stockholm: P. A. Norstedt & Söners. XVI, 472 S.)

37, 474.

Patini, Ettore, Epilessia di Bratz, criminalità ed istero-epilessia. (Bratzsche Epilepsie, Kriminalität und Hysteroepilepsie.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 81, H. 7, bis 215 u. H. 8, S. 247—252.) S. 211

Rad, Carl v., Zur Frage der Bewußtlosigkeit im hysterischen Anfall mit Bezug auf § 176, 2. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 6, S. 533—538.) 40, 838.

Raecke, Geschlechtlicher Mißbrauch in der Hypnose? (Mnoatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 8/12, S. 290—298.)

87, 138.
Raphael, Theophile, Arnold L. Jacoby, Ward W. Harryman and Mary M.

Raphael, Socio-psychiatric delinqency studies from the psychopathic clinic of the recorder's court, Detroit. (Sozial-psychiatrische Verbrechensstudien aus der psychopathischen Klinik von Recorder's Court, Detroit.) (Psychopat. clin., recorder's court, Detroit, a. State psychopat. hosp., Ann Arbor.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 4, S. 767—778.)

88, 407.

Rayneau, Rapport sur l'état mental d'un débile pervers avec idées mystiques, inculpé de nombreux vols de reliques et de multiples escroqueries, principalement dans les couvents, évêchés ou presbytères. (Gutachten über einen Psychopathen mit mystischen Ideen, der wegen zahlreicher Reliquiendiebstähle und Betrügereien besonders in Klöstern, Bischofsitzen und Pfarrhäusern, angeklagt ist.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 2, Nr. 1, S. 5—14 u. Nr. 2, S. 41—42.)

40, 494.

Roeloffs, Friedrich, Forensische Beurteilung der Dementia paralytica in bezug auf Entmündigung. (Dissertation: Kiel 1924. 31 S.)

Rothschild, Alfred, Hypnotismus und Hypnotherapie in der Medizin und im Strafrecht. (Karlsruhe: Turmberg-Verlag 1924.)

Schroeder, Theodore, Psycho-genetics of one criminal. (Psychogenese eines Verbrechers.) (Psychoanalytic review Bd. 11, Nr. 3, S. 277—291.) 39, 378. Sex delinquency. (Sexualdelikte.) (Social pathol. Bd. 1, Nr. 1, S. 16—20.) \*Sloan, George E., Hypnotism as a defense to crime. (Hypnotischer Zustand als Recht-

fertigung gegenüber einem Verbrechen.) (Med.-leg. journ. Bd. 41, Nr. 2, S. 37

Smith, M. Hamblin, The mental conditions found in certain sexual offenders. Geisteszustand bei gewissen Sexualverbrechern.) (Lancet Bd. 206, Nr. 13, S. 643 bis 646.)

Stanojevič, Laza, Massenmord im Zustande eines pathologischen protrahierten Rausches. (Liječnički vjesnik Jg. 46, Nr. 5, S. 187—191.) (Kroatisch.) 38, 215. Stelzner, Helene - Friderike, Der Inzest. Mit kasuistischen Beobachtungen an Ber-

liner weiblichen Fürsorgezöglingen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 93, H. 3/5, S. 647—719.)

Strassmann, Georg, Fälschlich angenommene Trunkenheit oder Alkoholvergiftung. (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Berlin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 23, 89, 70.

Sullivan, W. C., The relation of alcoholism to insanity and to crime. (Beziehungen des Alkoholismus zu Geisteskrankheiten und Verbrechen.) (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 11, sect. of psychiatr., S. 37-46.)

Timmerarens, Johannes, Psychiatrische Beobachtungen bei Gewohnheitsverbrechern. (Dissertation: Göttingen 1923 [1924]. II, 64 S.)

Treves, M., Psiconeurosi, pazzia e criminalità. (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 98—117.)

Truelle, V., et J. Reboul - Lachaux, Actes délictueux et pervers à l'occasion d'états

intermittents frustes. (Ann. méd. psychol. Jg. 82, Nr. 5, S. 449-459.)

Tullio, B. di, Le epilessie organo-vegetative nei criminali. (Die endokrin-vegetativen Epilepsien bei Kriminellen.) (Serv. di antropol. crim. nelle carceri, Roma.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 44, H. 3, S. 248—266.) 88, 214.

Tullio, Benigno di, I borsaioli ossessionati. (Die triebhaften Taschendiebe.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 18, H. 1/2, S. 145-159.) 88, 215. Tysebaert, Jeanne, Le rôle du service d'anthropologie pénitentiaire dans le reclassement des condamnés. Organisation d'un service d'enquêtes et d'assistance sociales comme annexe du S. A. P. (Die Aufgaben der Behörde für Gefangenenanthropologie bei der Wiederaufrichtung der Verurteilten. Einrichtung einer angegliederten Dienststelle für Ermittlung der Vorgeschichte und für soziale Fürsorge.) (Rev. de droit pénal et de criminol. Jg. 4, Nr. 4, S. 313—318.) 42, 111.

Vatin, F., Conjecture sur les causes qui augmentent la criminalité et la dégénérescence dans le monde moderne. (Vermutung über die Ursachen der Vermehrung der Kriminalität und Degeneration in der modernen Welt.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 44, H. 2, S. 175—176.) 87, 476.

Vervaeck, Discussion du rapport: Le traitement de tous des délinquants dans le cadre pénitentiaire. (Diskussion über den Vortrag D. Vervaecks: Behandlung aller Verbrecher in Strafanstalten.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 7, S. 307—320.) 40, 492.
Wahl, Hermann Georg, Gerichtlich-psychiatrische Gesichtspunkte in der Frage des

Meineides. (Dissertation: Würzburg 1924. 27 S.)

Warnek, Gustav, Ein Fall von Fetischismus und die Grundlage zu seiner forensischen Begutachtung. (Dissertation: Kiel 1924. 31 S.)

\*\*Weber, "Eifersuchtstrunkenheit" als Strafausschließungsgrund. (Psychiatr.-neurol.

Wochenschr. Jg. 25, Nr. 43/44, S. 234—235.) **86**, 490.

Weygandt, Forensische Begutachtungen. Demonstration. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 4. III. 1924.)

Wimmer, August, Die forensische Psychiatrie der chronischen epidemischen Encephalitis. (Neurol.- psychiatr. Abt., Kommunehosp., Kopenhagen.) (Hospitalstidende

Jg. 67, Nr. 12, S. 177—184.) (Dänisch.) 88, 214. Wimmer, Auguste, Contribution à la médecine légale de l'encéphalite épidémique chronique. (Beitrag zur forensisch-medizinischen Bedeutung der chronischen epidemischen Encephalitis.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 2, S. 105—112.) **87.** 304.

Wittermann, Ernst, Die strafrechtliche Beurteilung der Psychopathen. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 40, S. 1397-1401.) 41, 253.

### Kinder und Jugendliche.

Bühler, Charlotte, Die Kinderlüge. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 2, S. 113 bis 116.)

Daley, Mary Wood, Delinquents and sex-education. (Rechtsbrecher und Geschlechtserziehung.) (Journ. of soc. hyg. Bd. 10, Nr. 5, S. 278—283.)

39, 284. Delinquency, Juvenile —. (Vergehen Jugendlicher.) (Social pathol. Bd. 1, Nr. 1,

S. 13—15.)

Entzian, Statistische psychopathologische Untersuchungen über die jugendlichen Kriminellen in der Kriegszeit. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 3/4, S. 297 **86. 4**90.

Fiala, Hans, Die Reform des Jugendstrafrechts vom Standpunkte des Jugendrichters. (Zeitschr. f. Kinderschutz, Familien- u. Berufsfürs. Jg. 16, Nr. 11, S. 227—232.) 44, 510. Francke, Die Kriminalität der Achtzehnjährigen und ihre Bekämpfung. (Zentralbl. f.

Jugendrecht u. Jugendwohlf. Jg. 16, Nr. I, S. 7-11.) **89**, 87.

Francke, Neue Bestimmungen auf dem Gebiete des Jugendstrafrechts. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 5, S. 443—453.) **89**, **37**8.

Friedjung, Josef K., Zum Verständnis kindlicher Kriminalität. (Med. Klinik Jg. 20, **86**, 490. Nr. 3, S. 78.)

Gleispach, Wenzel, Die Erneuerung des Jugendstrafrechts. (Zeitschr. f. Kinderschutz, Familien- u. Berufsfürs. Jg. 16, Nr. 11, S. 221—227.) 42, 317. Glesinger, Rudolf, Die Gestaltung des Jugendstrafrechts vom Standpunkte der

praktischen Jugendfürsorge. (Zeitschr. f. Kinderschutz, Familien- u. Berufsfürs. Jg. 16, Nr. 11, S. 232—234.) **44**, 249.

Göring, M. H., Einfluß der neuen Jugendgesetze auf die Beratungen über ein neues Strafgesetzbuch. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 8/12, 87, 476. ld. (Die

S. 298-300.)
Gordon, R. G., The duties of the physician in relation to the delinquent child. (Die 42, 459. -353.) S. 344

Hellwig, Albert, Zur Bestrafung Jugendlicher. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 15, H. 1/4, S. 29—31.)

Herrmann, Walter, Der Strafvollzug an Jugendlichen. (Zeitschr. f. Kinderschutz, Familien- u. Berufsfürs. Jg. 16, Nr. 11, S. 235—244.)
Hoffmann, Walter, Die Erfahrungen mit dem deutschen Jugendgerichtsgesetz. (Zeitschr. f. Kinderschutz, Familien- u. Berufsfürs. Jg. 16, Nr. 11, S. 235).

Jarrett, Mary C., Factors in the mental health of boys of foreign parentage. A study foreign patentage known to a child welfare of 240 boys of agency 1916—1923. (Faktoren seelischer Gesundheit bei Knaben fremder Abstammung. Eine Studie über 240 Knaben fremder Abstammung, die 1916—1923 zur Kenntnis einer Kinder-Fürsorgestelle gelangten.) (Public health reports Bd. 89, Nr. 17, S. 862—883.) 40, 494.

Nippe, Über Ladendiebinnen. (Inst. f. gerichtl. u. soz. Med., Univ. Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 621—630.) 39, 461. Ooy, C. M. van, Soziale Verantwortlichkeit für die Erziehung des verbrecherischen Kindes.

(Sex. hyg. Bd. 3, H. 3, S. 146—152.) (Holländisch.)

44, 510.

Prevalence of recorded syphilis among 600 juvenile delinquents. Survey made by the division of veneral diseases. (Häufigkeit nachgewiesener Syphilis unter 600 jugendlichen Delinquenten. Übersicht verfaßt von der Abteilung für Geschlechts-

jugendlichen Delinquenten. Übersicht verfaßt von der Abteilung für Geschlechtskrankheiten [im Gesundheitsamte der Ver. St. N. Am.].) (Soc. pathol. Bd. 1, Nr. 5, S. 202—207.)

42, 318.
Puppe, Die Jugendlichen im Gefängnis. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4,

H. 2, S. 121—127.)

89, 184.

Raecke, Beitrag zur sozialen Psychiatrie: Beobachtungen an den Insassen eines

Mädchenschutzhauses. (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 4, S. 415. bis 426.)

87, 302.

Schnitzer, Herbert, Die seelisch Abnormen im Jugendgerichtsgesetz. (Zentralbl. f. Jugendrecht u. Jugendwohlfahrt Jg. 16, Nr. 5, S. 112—114.) 89, 184. Schröder, P., Schwer erziehbare Kinder. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 3, S. 134 bis 138.) 40, 878.

Soecknick, Anna, Kriegseinfluß auf jugendliche Psychopathen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg i. Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 2, S. 172—186.)
36, 484.

Tullio, B., di, L'emozionabilità nei delinquenti minorenni. (Die gemütliche Erregbarkeit der jugendlicher Rechtsbrecher.) (Serv. di antropol. criminale, carceri giudiziarie, Roma.) (Zacchia Jg. 2, Nr. 6, S. 174—187, 1923, u. Jg. 8, Nr. 3/4, S. 77 bis 94.)
48. 120.

Vidoni, Giuseppe, La delinquenza dei minorenni. Scaturigini e rimedi. Prefaz. di Gian Giacomo Perrando. (Die Straffälligkeit der Minderjährigen. Ihre Ursachen und Bekämpfung. Mit einem Vorwort von Gian Giacomo Perrando.) (Roma: Casa edit. Leonardo da Vinci 1924. 122 S.)
40, 723,

### Prostitution, Landstreicher, Verwahrlosung.

Bronner, W. M., Der Kampf mit der Prostitution in Sowjet-Rußland. (Venerol. u. Dermatol. Jg. 1924, Nr. 6, S. 31—34.) (Russisch.)

\*\*Crowdy, Dame Rachel, The league of nations: international position with regard

Crowdy, Dame Rachel, The league of nations: international position with regard to prostitution and the suppression of the traffic in women and children. (Journ. of soc. hyg. Bd. 10, Nr. 9, S. 549—559.)

44, 742.

Eperjesy, Die psychologisch-analytische Untersuchung bei verwahrlosten Kindern. (Arch. f. Kriminol. Bd. 76, H. 3, S. 221—225 u. H. 4, S. 289—313.) 42, 697. Jandrié, Karl, Studien zur Atiologie der Prostitution. (Dissertation: München 1924.

19 S.)

\*\*Kinberg, Olof, Über sogenannte Landstreicher und ihre Behandlung. (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 22, S. 523—536, Nr. 23, S. 550—557, Nr. 24, S. 566 bis 584, Nr. 25, S. 596—603 u. Nr. 26, S. 615—620.) (Schwedisch.)

40, 725.

Leyen, Ruth von der, Fünf Fälle von Verwahrlosung. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 5, S. 376—403.)

40, 105.

Pappritz, Anna, Alkohol und Prostitution. (Rev. internat. contre l'alcoolisme Jg. 32,

Nr. 1, S. 14—20.)

Schwalbe, C., Der Kampf gegen die Prostitution. (Eesti Arst Jg. 8, Nr. 10, S. 236—241.)

Schwalbe, C., Der Kampf gegen die Prostitution. (Eesti Arst Jg. 8, Nr. 10, S. 236—241.)
(Estnisch.)

40, 495.
Schwartz, Bericht über die in den Jahren 1922—1923 vorgenommene neurologisch-

psychiatrische Untersuchung der in Erziehungsanstalten neu aufgenommenen Fürsorgezöglinge der Provinz Sachsen. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 4, S. 314 bis 325.)

Stanca, Dominic, und Zoltan Balint, Statistische Studie über 300 Prostituierte. (Spit. de femei, Cluj.) (Clujul med. Jg. 5, Nr. 9/10, S. 254—261.) (Rumānisch.) \* Stelzner, Helene-Friderike, Der Inzest. Mit kasuistischen Beobachtungen an

Stelzner, Helene-Friderike, Der Inzest. Mit kasuistischen Beobachtungen an Berliner weiblichen Fürsorgezöglingen. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 98, H. 3/5, S. 647—719.)

48, 891.

Ussoff, J., Zur Prostitution in Groß-Berlin. Versuch einer Fragestellung. (Neue Generation Jg. 20, H. 10/11, S. 258-261.)

White, Wm. A., Prostitution and mental hygiene. (Prostitution vom sozialhygienischen Standpunkt.) (Social pathol. Bd. 1, Nr. 4, S. 139—142.)

40, 108. Worthington, George E., and Ruth Topping, Standards for a socialized court for

dealing with sex delinquents. (Grundlinien für einen Spezialgerichtshof, der sich mit den die Allgemeinheit schädigenden sexuell Entgleisten zu befassen hat.) (Journ. of soc. hyg. Bd. 10, Nr. 6, S. 335-360.) 89, 88.

### Bürgerliches Recht.

Bremer, Friedr. Wilh., Lassen sich aus den bisherigen Ergebnissen der modernen Vererbungslehre in der Psychiatrie neue Gesichtspunkte für die Anwendung der §§ 1333 und 1334 des BGB. aufstellen? (Univ.-Klin. f. psychiatr. u. Nervenkrankh., Göttingen.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 8, H. 6, S. 513 bis 523.) 88, 213.

Cristalli, G., L'articolo 107 del codice civile. (Der Artikel 107 des italienischen bürgerlichen Gesetzbuches.) (Rinascenza med. Jg. 1, Nr. 18, S. 417—419.) 40, 495.

Döllner, Der § 224 StGB. und der Begriff der schweren Körperverletzung. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 2, S. 128—144.) **89**, 169.

Dubbers, Über das neue Irrenschutzgesetz. (Arch. f. Psychiatrie Bd. 70, H. 5, S. 648 87, 479. bis 654.)

Dupouy, Roger, et Paul Schiff, Une garde-barrière atteinte de psychose périodique. Prophylaxie mentale et secret professionnel. (Ann. méd. psychol. Jg. 82, Nr. 3, S. 217—224.)

Fliegauf, Maria - Elisabeth, Medizinische Betrachtungen über einige Rechtsbegriffe des deutschen Eherechts. (Dissertation: Bonn 1924. 80 S.)

\* Haberda, A., Naturae frigidae. (Beitr. z. gerichtl. Med. Bd. 6, S. 18—28.) 41, 337.

Heller, Julius, Die ärztlich wichtigen Rechtsbeziehungen des ehelichen Geschlechtsverkehrs (nach den Entscheidungen des Reichsgerichts und der Oberlandesgerichte). (Monogr. z. Frauenk. u. Konstitutionsforsch. Hrsg. v. Max Hirsch. (Leipzig: Curt Kabitzsch 1924. 47 S. G.-M. 2.—.) Nr. 7.)

Henneberg, R., Fahrlässige Einweisung in eine geschlossene Anstalt. (Ärztl. Sach-

verst.-Zeit. Jg. 80, Nr. 1, S. 1-7.) 86, 325. Hübner, A. H., Einige Betrachtungen zum deutschen und preußischen Beamtenrecht. (Klin. f. psych. u. Nervenkranke, Univ. Bonn.) (Zeitschr. f'd. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 90, H. 1/2, S. 27—40.) 88, 477.

Koppenheim, Alfred, Paranoische Psychosen und Geschäftsfähigkeit. (Dissertation:

Breslau 1924. 35 S.) Ley, R., Critique du projet de loi concernant dissolution du mariage pour cause d'ali-énation mentale d'un des époux. (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. psychiatr. 3, S. 44-46.)

Liss mann, Ehekonsens und sexuelle Funktionsstörungen. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 45, S. 1573—1575.)

41, 444.
Nocker, Wilhelm, Geschäftsfähigkeit einschließlich Testierfähigkeit bei Apoplektikern.

(Dissertation: Bonn 1924. 28 S.)

Nothaass, Xaver, Über Ehescheidung wegen Geisteskrankheit. (Heil- u. Pflegeanst. Sonnenstein.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 1/2, 40, 725.

Obarrio, Juan M., Gesetzentwurf über Geistesgestörte, Giftmißbraucher und Verschwender. (Semana méd. Jg. 31, Nr. 7, S. 285-303.) (Spanisch.) 40, 838. Robinson, William J., Causes of divorce and separation. (Journ. of sexol. a. psychanal. Bd. 2, Nr. 6, S. 549 567.)

Rodier, A., La protection des biens des aliénés et le patronage des malades guéris. (Arch. internat. de neurol. Bd. 2. Nr. 4, S. 155—157.)

\* Straßmann, F., Zur Reform der Zivilprozeßordnung. (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges.

gerichtl. Med. Bd. 3, H. 4, S. 305-307.) **86**, 491.

Strassmann, Georg, Die Verhandlungs- und Terminsfähigkeit bei geistigen und körperlichen Erkrankungen. (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Berlin.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 6, S. 539—547.)
41, 856.

Viana, Odorico, Della impotenza maschile e femminile. Due perizie per annullamento di matrimonio. (Männliche und weibliche Impotenz. Zwei Ehenichtigkeitsgutachten.) (Arch. di antropol. crim. psichiatr. e med. leg. Bd. 46, H. 4, S. bis 362.) 40, 495.

#### Euthanasie, Sterilisierung von Geisteskranken, künstlicher Abort.

Bonhoeffer, K., Die Unfruchtbarmachung der geistig Minderwertigen. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 18, S. 798-801.) **38**, 219. Braun, H., Die künstliche Sterilisierung Schwachsinniger. (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51,

Nr. 3, S. 104—106.)

Behnow, F., Sterilisierung und Strafrecht. (Arch. f. Kriminol. Bd. 76, H. 3, S. 191

bis 195.)

Gesetzentwurf, Auszug aus der Begründung zu einem —, betreffend die Unfruchtbarmachung Geisteskranker, Schwachsinniger und Verbrecher aus Anlage unter Erhaltung der Keimdrüsen (Sterilisierung durch Vasektomie und Salpingetomie). (Dtsch. med. Wochenschr. Jg. 50, Nr. 30, S. 1028.)

Heimberger, Joseph, Sterilisierung und Strafrecht. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 15, H. 5/7, S. 154—166.) 39, 89.

Lönne, Friedrich, Das Problem der Fruchtabtreibung vom medizinischen, juristischen und nationalökonomischen Standpunkt. Mit einem Geleitwort von Ludwig Ebermayer. (Berlin: Julius Springer 1924. 43 S. G.-M. 1.50.)

39, 88. Loon, F. H. Gl. van, Lattah, eine Psychoneurose der malaiischen Rassen. (Geneesk.

tijdschr. v. Nederlandsch-Ind. Bd. 64, H. 1, S. 59-82.) (Hollandisch.) **87**, 479.

Ross, Wie stellt sich die Ärzteschaft zur Abtreibungsfrage? (Prov.-Hebammenlehranst., Celle.) (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 15, H. 5/7, S. 193 bis 197.) **89**, 88.

Stemmler, Die Unfruchtbarmachung Geisteskranker, Schwachsinniger und Verbrecher aus Anlage unter Erhaltung der Keimdrüsen (Vasektomie und Salpingektomie). (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 5/6, S. 437 bis 468.) 40, 107.

Sterilisierungsfrage, Die gegenwärtige Lage der — in Schweden. (Staatl. Forschungs-Inst. f. Rassenbiol., Upsala.) (Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiol. Bd. 16, H. 1, S. 85-91.) 40, 843.

Ulbrich, Martin, Zur Ausrottung minderwertigen Lebens. (Zeitschr. f. Krüppelfürs. Bd. 17, H. 3/5, S. 62—64.)

Weber, Zur Unfruchtbarmachung geistig Minderwertiger. (Psychiatr.-neurol. Wochen-

schr. Jg. 25, Nr. 47/48, S. 256—257.)

87, 128.

Weber, L. W., Kastration und Sterilisation geistig Minderwertiger. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 93—113.)

Succarelli, A., Il problema capitale dell' "Eugenica". (Das Kernproblem der Eugenik.) (Giorn. di psichiatr. clin. e tecn. manicom. Jg. 52, H. 1/2, S. 133—138; Manicomic Le 27 Nr. 2 S 180—176.)

40, 254, 42, 231. comio Jg. 87, Nr. 2, S. 169—176.) 40, 254. **42**, 231.

# Anstaltswesen, Irrenpflege.

Agostini, Cesare, Il centenario del manicomio di Perugia (28. settembre 1824settembre 1924.) (Ann. dell'osp. psichiatr. prov. in Perugia Jg. 18, H. 1/3, S. l bis 150.)

Alberti, A., ed E. Foscarini, Il problema dell'isolamento e della cura dei tubercolosi nei manicomi italiani. (Das Problem der Isolierung und Heilung der Tuberkulösen in den italienischen Irrenanstalten.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 71-77.)

Anderson, V. V., The demonstration clinics conducted by the division on the prevention of delinquency of the national committee for mental hygiene. The first year's experience. (Die Demonstrationskliniken, welche von derjenigen Abteilung der Nationalen Vereinigung für geistige Hygiene geleitet werden, welche sich mit der Verhinderung von Verbrechen beschäftigt. Erfahrung des ersten Jahres.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 4, S. 779—790.)

88, 270.

Beaudouin, H., et J. Raynier, De la réglementation des autopsies dans les asiles

(Ann. méd. psychol. Jg. 82, Nr. 2, S. 113—122.)

Berkeley-Hill, Owen, The Ranchi European mental hospital. (Journ. of mentscience Bd. 70, Nr. 288, S. 68—76.)

Beyer, Alfred, Die Briefzensur in den Irrenanstalten. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 41/42, S. 223—227.) **87**, 141.

Beyer, Alfred, Irrengesetzgebung. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 1/2, S. 3—6.)

- Beyer, Alfred, Zu dem Artikel: "Drohende Rückschritte im Irrenwesen Deutschlands". (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 29/30, S. 151—154.) 40, 254. Bresler, Drohende Rückschritte im Irrenwesen Deutschlands. (Psychiatr.-neurol.
- Wochenschr. Jg. 26, Nr. 23/24, S. 122—124.)
- Bryan, William A., The organization of a mental hospital staff. (Die Organisation des Irrenanstaltspersonals.) (Massachusetts med. soc., sect. of hosp. administrat., Swampscott, 6. II. 1924.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 191, Nr. 2, S. 50—52.) \*
- Cheney, Clarence O., State psychiatric clinics their relation to the community. (Staatliche psychiatrische Kliniken und ihre Beziehungen zu den Gemeinden.) (New York state journ. of med. Bd. 24, Nr. 15, S. 724—726.)
- Christiansen, Viggo, L'organisation du service des gardes-malades dans les hôpitaux d'aliénés de l'état du Danemark. (Organisation des Krankenpflegedienstes in den Irrenanstalten Dänemarks.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 3, S. 216 bis 231.)
- Comrie, John D., Early mental disease treated in a general hospital. An analysis of five hundred cases. (Uber die Behandlung von Frühstadien geistiger Störungen in einem allgemeinen Krankenhaus. Eine Analyse von 500 Fällen.) (Brit. med. journ. Nr. 8326, S. 551-553.) 89. 315.
- Dabout, De l'établissement d'un fichier central et d'un carnet médical individuel pour les aliénés. (Soc. méd.-psychol., Paris, 31. III. 1924.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82,
- Nr. 4, S. 339—346.)
  Fischer, Max, Das badische Irrenfürsorgegesetz in der Bewährung. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 8/12, S. 231—250.) 87, 141.
- Fleischmann, Käthe, Die Aufnahmeschwankungen der Geisteskranken an der psychiatrisch-neurologischen Abteilung des Städtischen Krankenhauses zu Nürnberg in den Nachkriegsjahren. (Dissertation: Erlangen 1924. 31 S.)
- Galant, S., Das Irrenwesen in Rußland. (Irrenpflege Jg. 28, Nr. 8, S. 115—126.) \* Gans, A., Verslag over 1923 van het laboratorium in het provinciaal ziekenhuis nabij Santpoort.) (Santpoort: Selbstverlag 1924. 16 S.)

  Gebhardt, Zu den Artikeln "Drohende Rückschritte im Irrenwesen Deutschlands"
- in den Nummern 23—24 und 29—30 der Psych.-Neurolog. Wochenschrift. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 37/38, S. 195—197.)

  \*\*Geisteskranke, Anstalten für —, Epileptiker, Idioten, Schwachsinnige und Nerven-
- kranke. (Med. statist. Mitt. d. Reichsgesundheitsamts Bd. 22, H. 2, S. 97-100.) \* Gilarowsky, W., Über den Zustand der psychiatrischen Krankenhäuser in Rußland. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 3/4, S. 212—215.) \*
- Goodall, Edwin, English psychiatry: new lamps for old. (Neue Wegweiser für die englische Irrenfürsorge.) (City mental hosp., Cardiff.) (Lancet Bd. 207, Nr. 25, S. 1273—1275.) 41, 255,
- Gorriti, Fernando, Ökonomische Änderungen in der Unterbringung bedürftiger ruhiger Geisteskranker. (Rev. de la asoc. méd. argentina [Soc. argentina de neurol. y psiquiatria] Bd. 37, Nr. 234, S. 85—99.) (Spanisch.)

  \* Hamilton, Samuel W., Standardization. (Aufstellung von Mustertypen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 4, S. 809—816.)

  \* Hellstern, Erwin P., Über die Errichtung von Fachabteilungen für gewisse Kranke an einzelnen Strafanstalten. (Monateschr f. Kriminalpsychol. u. Strafanstalten.
- an einzelnen Strafanstalten. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform
- Jg. 15, H. 5/7, S. 198—204.)

  \*\*
  Herting, Verminderung der Kosten für Geisteskranke. Zum Erlaß des preuß. Ministers für Volkswohlfahrt vom 6. Dez. 1923. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr. 47/48, S. 252—256.)
- Jackson, J. Allen, and Horace Victor Pike, An analysis of seven hundred cases of mental disorder and mental defect. Studied by a state hospital in the field. (Analyse von 700 Fällen von Geisteskrankheit und Schwachsinn.) (Journ. of the
- Americ. med. assoc. Bd. 82, Nr. 14, S. 1098—1103.)

  39, 382.

  Jones, Sullivan W., and Howard Scott, Functional planning of hospitals for mental disease. (Nach funktionellen Grundsätzen aufgestellte Pläne für Irrenanstalten.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 2, S. 317—331.) 41, 256.
- Klinke, Welchen Nutzen hat das Taylorsystem für den Betrieb der Irrenanstalten? (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 11/12, S. 53—55.) 89, 96.
- Krause, W., Einiges über die Aufgaben des Irrenpflegers in der Ausübung der praktischen Krankenpflege. (Irrenpflege Jg. 28, Nr. 9, S. 131—136.)
- Levet, Les asiles de province et les aliénés judiciaires de la Seine. (Ann. méd.-psychol. Bd. 1, Nr. 3, S. 193-197.)
- Luxenburger, Hans, Zur Frage des Ärzteabbaus in den Heil- und Pflegeanstalten für Geisteskranke. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 3/4, S. 11-13.) \*

Mapother, Edward, The treatment of mental disorder on a voluntary basis. (Über den freiwilligen Eintritt der Kranken mit geistiger Störung.) (Lancet Bd. 207. Nr. 18, S. 897—902.)

41, 128.

Meagher, John F. W., The commitment of the insane to institutions for treatment and custody. (Die Einweisung von Geisteskranken in Anstalten zur Behandlung und Bewahrung.) (Long Island med. journ. Bd. 18, Nr. 5, S. 165—180.) 38, 271.

Mitchell, H. W., Methods employed in the control of state hospitals for mental patients. The relation of central authority to the local management. (Methoden der Kontrolle staatlicher Irrenanstalten. Das Verhältnis der Zentralbehörde zu den lokalen Dienststellen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 2, S. 285—295.) 40, 845.

Dienststellen.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 2, S. 285—295.) 40, 845.

Naumann, Joh., Die Schwesterneinrichtung des Freistaates Sachsen. (Staatl. Schwesternh., Arnsdorf, Bez. Dresden.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psychgerichtl. Med. Bd. 81, H. 3/5, S. 306—319.)

41, 664.

Naumann, Paul, Die Pflegeeinrichtung des Freistaates Sachsen. (Staatl. Pflegerh., Sonnenstein.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 3 5, S. 326—336.)
44, 664.

Noble, Ralph A., Some observations on the treatment of the feeble-minded in Great Britain and America. (Bemerkungen über die Fürsorge für Geistesschwache in Großbritannien und Amerika.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 2, S. 31—36.) 40, 254.

britannien und Amerika.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 2, S. 31—36.) 40, 254. Oliviers, Le Pavillon spécial de l'Asile de Tournai. (Das feste Haus der Anstalt Tournai.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 23, Nr. psychiatr. 6, S. 101—113.) 38, 93. Ordway. Mabel D.. The need of a neuropsychiatric department in general hospitals

Ordway, Mabel D., The need of a neuropsychiatric department in general hospitals of one hundred or more beds. (Arch. of neurol. a. psychiatr. Bd. 11, Nr. 5, S. 607 bis 610.)

Overholser, Winfred, The voluntary admission law: Certain legal and psychiatric aspects. (Das Gesetz über freiwillige Aufnahmen, einige juristische und psychiatrische Gesichtspunkte.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 3, S. 475—490.) 38, 93.

Påndy, K., Das Irrenwesen Ungarns von 1917 bis 1921. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 17/18, S. 95—96.)

Peerenboom, Else, Die katholischen Einrichtungen der geschlossenen Fürsorge

Deutschlands. (Freiburg: Caritasverlag 1924. 440 S.)

41. 861.

Petrén, Alfred, Entwicklung und derzeitiger Stand der Irrenpflege in Schweden.

(Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 48, S. 1179-1193.) (Schwedisch.) 40, 845. Petrie, A. A. W., The diagnosis of dysenteric infections in mental hospitals. (Die

Diagnose der dysenterischen Infektionen in Irrenanstalten.) (Journ. of ment. science Bd. 70, Nr. 288, S. 24—33.)

Pierageini A. C. Vinfortuni aul levere nei menicami Acciouszaine del representa

Pieraccini, A., Gl'infortuni sul lavoro nei manicomî. Assicurazione del personale sano e malato. Corrispondenti quesiti per le case di pena. Proporzione degli alienati ospitalizzati applicati al lavoro; azione curativa, apprezzamento, rendimento, rischio, valore psicologico, clinico e semeiologico di queste applicazioni. Stereoti-pizzazione del lavoro. (Die Unglücksfälle bei der Arbeit in der Irrenanstalt. Versicherung des gesunden und kranken Personals. Entsprechende Wünsche für die Strafanstalten. Verhältnis der beschäftigten Anstaltskranken; Heilwirkung. Schätzung, Rentabilität, Risiko, psychologischer, klinischer und diagnostischer Wert der Beschäftigung. Typisierung der Arbeit.) (Manicom. prov., Arezzo.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 1, S. 147—157.)

Pollock, Horatio M., The future of mental disease from a statistical viewpoint. (Die Zukunft der Geisteskrankheiten vom statistischen Standpunkt.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 3, S. 423—434.)

37, 333.

Pratt, George K., Education and interpretation: Two essentials in a mental hygiene program. (Unterricht und Aufklärung, zwei wesentliche Punkte des Programms der seelischen Hygiene.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 3, S. 463—474.) 37, 397.

Radziwiłlowicz, R., Psychiatrische Forderungen. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 5, S. 187—188.) (Polnisch.)

89, 463.

Rittershaus, Stellungnahme des Landesverbandes der Hansestädte (R. V.) zu dem

Entwurf eines Reichsirrengesetzes. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 25, Nr.41/42. S. 227—229.)

Rodiet, A., Les difficultés de l'internement des aliénés. (Die Schwierigkeiten der Internierung Geisteskranker.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 6, S. 272--279.) 39, 95.

Romano, Anacleto, La quistione delle corporazioni religiose e del personales laico nell'assistenza alienistica ed i limiti di un regime mistico efficace nel trattamento degli alienati. Contributo alla soluzione dei moderni problemi alienistici. (Zur Frage der Pflege der Geisteskranken durch die religiösen Orden und das Laienpersonal. Die Grenzen der mystischen Richtung in dieser Pflege.) (Ganz internaz. med.-chir. Jg. 1924, Nr. 1, S. 5—7, Nr. 3, S. 32—34 u. Nr. 6, S. 74—76.)

48, 898.

- Schaefer, Friedrich, Verminderung der Kosten für Geisteskranke. (Psychiatr.neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 1/2, S. 1-2.)
- Sims, Frederick R., Problems of United states veterans' bureau in the care of neuropsychiatric claimants. (Boston med. a. surg. journ. Bd. 191, Nr. 5, S. 189—193.) \* Snell, O., Anstaltswesen und Statistik. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl.
- Med. Bd. 79, Literaturh. S. 35-49.)
- Tarozzi, Giovanni, Nuovi orizzonti di assistenza psichiatrica. (Neue Horizonte psychiatrischer Hilfe.) (Manicom. prov., Ancona.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 1, S. 135—146.)

  88, 270.
- Therman, Ernst, Über die Entwicklung der Irrenanstalten in Finnland. (Duodecim Jg. 40, Nr. 8/9, S. 384—396.) (Finnisch.)

  Thompson, Charles Edward, How to secure public support of a state hospital.
- (Wie gewinnt man für staatliche Irrenanstalten die Unterstützung der Öffentlichkeit?) (Gardner state colony, Gardner, Mass.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 2, S. 309—316.) 40. 844.
- Tomasini, S., L'igiene mentale e gli ospedali psichiatrici. (Geisteshygiene und psych-
- iatrische Spitäler.) (Manicomio Jg. 87, Nr. 1, S. 67—74.) 88, 408. Toulouse, A propos d'un procès récent. (Über einen kürzlich verhandelten Prozeß.) (Inform. des alién. et les neurol. Jg. 19, Nr. 7, S. 153-164.)
- Vervaeck, L., Le fonctionnement des annexes psychiatriques des prisons belges. (Über die Tätigkeit der psychiatrischen Abteilungen in belgischen Gefängnissen.)
- (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. psychiatr. 5, S. 81-88.) 40, 105. Vidoni, Giuseppe, Nova et vetera. Problemi di assistenza psichiatrica. (Neues und Altes. Probleme der Irrenfürsorge.) (Manicomio Bd. 36, Nr. 2/3, S. 107—115.) 41,861.
- Warnock, John, Twenty-eight years' lunacy experience in Egypt (1895-1923). (Einundzwanzigjährige psychiatrische Erfahrungen in Ägypten.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 289, S. 233—261, Nr. 290, S. 380—410 u. Nr. 291, S. 579 bis 612.) **41**, 861.
- White, Wm. A., The new Saint Elizabeth's hospital. (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 3, S. 503—513.)

  Wood, W. Franklin, The administrative problems of the Boston psychopathic hospital. (Verwaltungsprobleme des Hospitals für Gemütskranke zu Boston.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 2, S. 297—307.) 40, 846.

# Heilpädagogik, Anomalenfürsorge, Jugendwohlfahrt

(siehe auch unter Allgemeine Prophylaxe der Nerven- und Geisteskrankheiten S. 271).

- Abbot, E. Stanley, What is mental hygiene? A definition and an outline. (Was ist seelische Hygiene? Eine Erläuterung und Umgrenzung.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 2, S. 261—284.)
- Albertini, A., In tema di proposte per l'assistenza ai fanciulli anormali. (Über Vorschläge zur Fürsorge für abnorme Kinder.) (Infanzia anorm. Jg. 16, Nr. 6. S. 125 bis 134.)
- Albertini, A., L'assistenza medico-pedagogica dei fanciulli anormali nella scuola "Z. Treves" di Milano. (Die heilpädagogische Hilfe für die anomalen Kinder in der Schule "Z. Treves" in Mailand.) (Infanzia anorm. Jg. 17, Nr. 1, S. 5—10. Nr. 3, S. 56—68, Nr. 4, S. 76—81 u. Nr. 6, S. 137—151.)
- Alzina y Melis, J., Die Betreuung der geistig Schwachen oder Minderwertigen. (Rev. 41, 127. española de med. y cirug. Jg. 7, Nr. 77, S. 664-667.) (Spanisch.)
- Ameghino, Arturo, Beschreibung und Kritik der gegenwärtigen Einrichtungen für psychische Prophylaxe. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 34, S. 875—888.) (Spanisch.)
- Anderson, V. V., The demonstration clinics conducted by the division on the prevention of delinquency of the national committee for mental hygiene. The first year's experience. (Die Demonstrationskliniken, welche von derjenigen Abteilung der Nationalen Vereinigung für geistige Hygiene geleitet werden, welche sich mit der Verhinderung von Verbrechen beschäftigt. Erfahrung des ersten Jahres.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 3, Nr. 4, S. 779—790.) 88, 270. Backhausen, W., Produktiver Umbau der Fürsorgeerziehung. (Zentralbl. f. Jugend-
- recht u. Jugendwohlf. Jg. 16, Nr. 1, S. 1-4.)
- Barker, Lewellys F., Psychiatry and public health. (Psychiatrie und öffentliche Gesundheitspflege.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 4, Nr. 1, S. 13—27.) 89, 382.

Bartsch, Karl, Von der Hilfsschule zur heilpädagogischen Anstalt. Jg. 17, H. 11, S. 172—185 u. H. 12, S. 194—210.) (Hilfsschule

Benon, R., Pathologie mentale et services ouverts. (Journ. des praticiens Jg. 38, Nr. 46, S. 759—760.)

Vorschläge zu einem Fürsorgegesetz für Geistes- und Gemütskranke. wohlfahrt Jg. 5, Nr. 19, S. 394-397.) **41**, 920.

Bliss, M. A., Mental hygiene in St. Louis. (Geisteshygiene in St. Louis.) (Southern med. journ. Bd. 17, Nr. 10, S. 764—767.)

\*Born, W., Wohnungsnot und Psychopathie (ein Beitrag zur sozialen Psychiatrie).

(Psychiatr. Poliklin., Frankfurt a. M.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 581-609.)

Bravetta, Eugenio, Il servizio libero di profilassi mentale a Parigi. (Die freie Behandlung zur Verhütung von Geisteskrankheiten in Paris.) (Rass. di studi psichiatr. Bd. 13, H. 3/4, S. 366—374.)

89, 185.

Bresler, J., Bemerkungen zu den "Vorschlägen zu einem Fürsorgegesetz für Geistes-und Gemütskranke" von Dr. Beyer, Oberregierungsrat im Ministerium für Volks-wohlfahrt. ("Volkswohlfahrt" V, Nr. 19 vom 1. Oktober 1924, S. 394.) (Psychiatr.neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 33/34, S. 173-177.)

Breuer, Maria, Die Fürsorge für Geisteskranke und Nervöse außerhalb der Anstalten mit besonderer Berücksichtigung der Kölner Fürsorgestelle für Nervöse. (Dissertation: Köln 1924. 37 S.)

Buskirk, E. F. van, Social hygiene. An address intented for a civic organization. (Journ. of social hyg. Bd. 10, Nr. 7, S. 410—418.)

Cabella, Mario P., Die Irrengesetzgebung. (Semana méd. Jg. 31, Nr. 11, S. 473 bis 42, 234. 474.) (Spanisch.)

Carswell, John, Some sociological considerations bearing upon the occurrence, prevention and treatment of mental disorders. (Soziologische Betrachtungen über Vorkommen, Verhütung und Behandlung psychischer Störungen.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 290, S. 347-357.) **39.** 95.

Ciampi, Lanfranco, Beitrag zur korrektiven Pädagogik. (Clin. psicopedagog. Jg. 2, Nr. 2, S. 19—37.) (Spanisch.) 89, 186.

Courtney, J. W., The hygiene of the nervous system. (Hygiene des Nervensystems.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 12, S. 497—503.) **87**, 396. Courtney, J. W., The physical aspects of nervous hygiene. (Die physikalischen Aus-

blicke der Nervenhygiene.) (Boston med. a. surg. journ. Bd. 190, Nr. 13, S. 540—545.) \* Crocq, J., Sur la nécessité et l'urgence de mesures de protection sociale à l'égard des

aliénés antisociaux. (Über die Notwendigkeit und Dringlichkeit von sozialen Schutzmaßregeln im Hinblick auf antisoziale Geisteskranke.) (Journ. de neurol. et de psychiatr. Jg. 24, Nr. psychiatr. 2, S. 27—34.)

40, 256.

De Sanctis, S., Per l'assistenza dei fanciulli anormali educabili. (Zur Fürsorge erzieh-

barer abnormer Kinder.) (Infanzia anorm. Jg. 17, Nr. 1, S. 1-4.) 41, 863.

Discussion on certification in mental disorders from the medical and social aspects. (Diskussion über die Attestierung von Geisteskrankheiten nach ärztlichen und sozialen Gesichtspunkten.) (Brit. med. journ. Nr. 3829, S. 707-714.) 40, 255.

Educational facilities for mentally defective children. (Erziehungsmöglichkeiten für geistig defekte Kinder.) (Lancet Bd. 207, Nr. 13, S. 666—667.)

89, 366.

Elkind, Henry B., Mental hygiene in industry. (Geisteshygiene in der Industrie.)
(Journ. of industr. hyg. Bd. 6, Nr. 3, S. 113—123.)

\*\*

Felblichers of Medical Research (Medical Researc

Faltlhauser, Val., Erfahrungen des Erlanger Fürsorgearztes. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie Bd. 80, H. 1/2, S. 102—125.)

87, 396. Farnell, Frederic J., Some of the fallacies in present-day social reform. (Einige

Fehlgriffe bei den heutigen sozialen Reformen.) (Journ. of nerv. a. ment. dis-Bd. 60, Nr. 2, S. 118—130.)

Geisteskranke, Anstalten für --, Epileptiker, Idioten, Schwachsinnige und Nervenkranke. (Med.-statist. Mitt. d. Reichsgesundheitsamtes Bd. 22, H. 2, S. 97-100.) \*

Girone, Vincenzo, La profilassi mentale. (Appunti.) (Über psychische Prophylaxe.)
(Aversa: Tipografia Nicola Nappa 1924. 79 S.)

Glesinger, Rudolf, Die Gestaltung des Jugendstrafrechts vom Standpunkte der praktischen Jugendfürsorge. (Zeitschr. f. Kinderschutz, Familien- u. Berufsfürs.

Jg. 16, Nr. 11, S. 232—234.)

Göring, M. H., Die Aufgaben der Psychiatrie in der Fürsorgeerziehung unter Berücksichtigung des Jugendwohlfahrts- und Jugendgerichtsgesetzes. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 94, H. 2/3, S. 319—323.)

40, 729.

Gorriti, Fernando, Ökonomische Modifikationen in dem System der Unterbringung armer, ruhiger Geisteskranker. (Semana méd. Jg. 31, Nr. 39, S. 693—700.) 40, 495. Gregor, Adalbert, Mitwirkung der Psychiatrie in der Fürsorgeerziehung. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 3/4, S. 273—279.) **86**, 496.

Gregor, Adalbert, Leitfaden der Fürsorgeerziehung. (Berlin: S. Karger 1924. 184 S. G.-M. 4.80.) **89.** 383.

Gregor, Adalbert, Probleme und Aufgaben in der Fürsorgeerziehung. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 5, S. 404—415.) 89, 463.

Gürtler, Reinhold, Triebgemäßer Erlebnisunterricht. Ein Beitrag zur Praxis der Heilpädagogik und der Arbeitsschule. 2. neubearb. u. erw. Aufl. (Halle a. S.: Carl Marhold 1924. 224 S. G.-M. 5.—.) 89, 288.

Hagemann, Karl, Die Verordnung über Gerichtsverfassung und Strafrechtspflege vom 4. 1. 1924 und das Jugendgerichtsgesetz. (Zentralbl. f. Vormundschaftswesen, Jugendger. u. Fürsorgeerz. Jg. 15, Nr. 11, S. 199—203.)

Handbuch der amtlichen Gefährdetenfürsorge. Auf Grund amtlichen Materials zusammengestellt u. bearb. v. Anna Pappritz. (München: J. F. Bergmann 1924. 175 S. G.-M. 5.70.) 40, 729.

Heller, Theodor, Über Willensstörungen bei Kindern. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 28, H. 3/4, S. 221—239.)

36, 475.

Heller, Theodor, Über motorische Rückständigkeiten bei Kindern. (Heilpädagog.

Anst., Wien.Grinzing.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 80, H. 1, S. 1-10.) 40, 541.

Herrmann, Walter, Der Strafvollzug an Jugendlichen. (Zeitschr. f. Kinderschutz, Familien- u. Berufsfürs. Jg. 16, Nr. 11, S. 235—244.) 41. 512.

Higier, Henryk, Fürsorge für minderwertige Kinder. (Warszawskie czasopismo lekarskie Jg. 1, Nr. 5, S. 188—191.) (Polnisch.)

41, 126.

Hobson, Sarah M., Mental hygiene: The opportunity for the family physician. (Illinois

med. journ. Bd. 46, Nr. 4, S. 252-254.)

Hoffmann, Hedwig, Sozialtherapeutische Maßnahmen bei gefährdeten Jugendlichen. (Dissertation: Breslau 1924. 42 S.)

Homburger, August, Die heilpädagogische Beratungsstelle in Heidelberg. (Zeitschr. 1. Kinderforsch. Bd. 29, H. 4, S. 261—274.)

89, 383.

Homburger, August, Die seelische Differenziertheit als heilpädagogische Frage und Aufgebe (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 26 H. 1988)

und Aufgabe. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 80, H. 1, S. 11—22.) 40, 650. Hughes, Robert, The problem of the mentally defective child. (Das geistig defekte Kind.) (Child Bd. 14. Nr. 8, S. 225-229.) **89**, 365.

Jarrett, Mary C., Factors in the mental health of girls of foreign parentage. A study of 210 girls of foreign parentage who received advice and assistance from a social agency, 1919—1922. (Faktoren der psychischen Gesundheit von Mädchen fremder [nichtamerikanischer] Abstammung. Eine Untersuchung von 210 Mädchen ausländischer Herkunft, die 1919—1922 in sozialen Wohlfahrtseinrichtungen Rat und Hilfe erhielten.) (Public health reports Bd. 89, Nr. 10, S. 447—472.) 88, 218. Inspektorat für private Irrenpflege und Kinderhaus "Stephansburg" bei der Zür-

cherischen kantonalen Heilanstalt Burghölzli in Zürich. (Nach dem Rechenschafts-

bericht für 1921.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 15/16, S. 82—84.) 40,731. Johnson, F. Ernest, The moral hazards of child labor. (Journ. of soc. hyg. Bd. 10, Nr. 6, S. 329-334.)

Isserlin, Fragen der heilpädagogischen Ausbildung. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29,

H. 5, S. 363—375.)

89, 382.

Kaiser, Heinz, Beitrag zur Frage der psychiatrischen Eheberatung. (Dissertation: Bonn 1924. 29 S.)

Legey, Un centre de puériculture à Marrakech. (Eine Zentrale der Kinderfürsorge in Marrakech.) (Arch. de méd. des enfants Bd. 27, Nr. 10, S. 583-586.) 39, 383. Legge, La — sull'obbligo dell'istruzione dei ciechi, dei sordomuti e dei fanciulli anormali. (Gesetz über den Pflichtunterricht der Blinden, Taubstummen und der abnormen Kinder.) (Infanzia anorm. Jg. 17, Nr. 1, S. 13—16.)

Lenroot, Katharine F., Social responsibility for the care of the delinquent girl and the unmarried mother. (Verantwortlichkeit der Gesellschaft für die Sorge um

das straffällige Mädchen und die ledige Mutter.) (Journ. of soc. hyg. Bd. 10, Nr. 2, S. 74-82.) 89, 283.

Leyen, Ruth v. der, Die Eingliederung der Psychopathenfürsorge in die Ausbildung der Jugendwohlfahrtspflegerinnen. (Zeitschr.f.Kinderforsch. Bd. 29, H.1, S.17–23.) 87,480.

Lublinsky, P., Über die Rolle psychopathologischer Laboratorien in der Bekämpfung der Kriminalität. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) **8**8, 213. (Russisch.)

Lückerath, Die Erziehung männlicher Psychopathen in den Anstalten. (Rhein. Prov.-Fürsorgeerziehungsanst., Euskirchen.) (Zeitschr. f. Kinderforsch., Bd. 80, H. 1, S. 23—34.) 40, 621.

- Lustig, Walter, Zur Irren-Gesetzgebung. (Fortschr. d. Med. Jg. 42, Nr. 8/9, S. 103 bis 106.) 40. 844.
- n, Erna, Heilpädagogisches Erholungsheim. Ein Beitrag zur Typenbildung psychopathischer Jugendlicher. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 2, S. 75 Lyon, Erna, bis 98.) **38**, 477.
- Maier, Hans, Der Entwurf eines Verwahrungsgesetzes. (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 8/12, S. 224—230.) 37, 142.
- Maier, Hans W., Über die Errichtung einer Anstalt für postencephalitisch geschädigte
- Kinder. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 3. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, H. 1, S. 130—131.)

  \*\*Mannelli, T., L'eugenetica e gli anormali educabili. (Die Eugenik und die erziehbaren Abnormen.) (Infanzia anorm. Jg. 17, Nr. 1, S. 11—13.)

  41, 862.
- Matthias, Bemerkungen zu den Vorschlägen des Herrn Oberregierungsrates Dr. Beyer zu einem Fürsorgegesetz für Geistes- und Gemütskranke. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 35/36, S. 187—188.)

  \* Morrison, Angus W., and Harold S. Diehl, Some studies on mental hygiene needs
- of freshmen university students. Prelim. report. (Dep. of med. a. student health serv., univ. of Minnesota, Minneapolis.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83,
- Nr. 21, S. 1666—1672.) Noble, Ralph A., Some observations on the treatment of the feeble-minded in Great Britain and America. (Bemerkungen über die Fürsorge für Geistesschwache in Großbritannien und Amerika.) (Med. journ. of Australia Bd. 2, Nr. 2, S. 31 bis 36.)
- Ooy, C. M., Soziale Verantwortlichkeit für die Erziehung des verbrecherischen Kindes. (Sex. hyg. Bd. 3, H. 3, S. 146—152.) (Holländisch.)

  Patrick, Hugh T., Nervous disorders and public welfare. (Journ. of the Indiana
- state med. assoc. Bd. 17, Nr. 10, S. 334-337.)
- Philippi Siewertsz van Reesema, C., Die Anstalten für Schwachsinnige in Gent und in Rixensart in Belgien. (Tijdschr. v. buitengewoon onderwigs Jg. 5, Nr. 7,
- S. 115—116.) (Hollandisch.)

  Pratt, George K., Education and interpretation: Two essentials in a mental hygiene program. (Unterricht und Aufklärung, zwei wesentliche Punkte des Programms der seelischen Hygiene.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 3, S. 463-474.) 87, 397.
- Raatz, W., Heilpädagogik auf arbeitsunterrichtlicher Grundlage. (Halle a. S.: Carl Marhold 1924. 330 S. G.-M. 7.80.)

  Raecke, Über die Bedeutung psychiatrischer Fürsorgestellen. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 39, S. 1769—1770.)

  89, 381.

  Raecke, Über Psychopathenfürsorge. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 21/22,
  - S. 111—114.) 40, 107.
- Rayner, Henry, Mental-after care. (Fürsorge für entlassene Geisteskranke.) (Journof ment. science Bd. 70, Nr. 290, S. 358—362.) 89, 96. **89**, 96. Redepenning, Aus der Provinzial-Erziehungsanstalt in Göttingen. Kinderforsch. Bd. 28, H. 3/4, S. 280—296.) (Zeitschr. f.
- **87**, 141. Rehm, Otto, Psychiatrische Untersuchungen an Fürsorgezöglingen. (Heim f. Jugendliche, Bremen.) (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 30, H. 1, S. 35-48.) 40, 729.
- Rothe, Karl C., und E. Fröschels, Die Fürsorge für sprachkranke Kinder in den städtischen Volks- und Bürgerschulen Wiens. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74. Nr. 28, S. 1466—1467.) Rüdin, Ernst, Über rassenhygienische Familienberatung. (Arch. f. Rassen- u. Ge-
- sellschaftsbiol. Bd. 16, H. 2, S. 162—178.) **40**, 728. Rutishauser, Landeserziehungsheime für nervöse Kinder. (Schweiz. Ver. f. Psychiatrie, Genf, Sitzg. v. 2. VI. 1923.) (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14.
- H. 1, S. 116—118.) Sacristan, José M., Die Fürsorge für Geisteskranke in Spanien. (Allg. Zeitschr. f.
- Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 5/6, S. 469—472.) Saldaña, Quintiliano, La réforme de l'homme criminel en Espagne. (Die Reform
- der Sträflingsbehandlung in Spanien.) (Rev. de droit pénal et de criminol. Jg. 4, Nr. 2, S. 109—120 u. Nr. 3, S. 205—225.)
  41, 853. Sano, F., L'adaptation du malade mental à son milieu, spécialement au point de vue
- de l'assistance familiale. (Congr. des alién. et neurol. de France et des pays de langue franç., Bruxelles, 1.—7. VIII. 1924.) (Rev. neurol. Jg. 81, Bd. 2, Nr. 4. S. 386—389.)
  Schmidt, Wera, Psychoanalytische Erziehung in Sowjetrußland. Bericht über das Kinderheim-Laboratorium in Moskau. (Leipzig, Wien u. Zürich: Internationaler psychoanalytischer Verlag 1924. 31 S. G.-M. 1.—.)

  87, 323.

87, 323.

Schneider, Kurt, Das zweite Jahr der Kölner Fürsorgestelle für Nervöse. (Vgl. diese Wochenschr. 25. Jahrg. H. 7—8, S. 49.) (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 27/28, S. 147.)

Schwartz, Auszug aus dem Bericht über die in den Jahren 1922—1923 vorgenommene neurologisch-psychiatrische Untersuchung der in Erziehungsanstalten neu aufgenommenen Fürsorgezöglinge der Provinz Sachsen. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 27/28, S. 141—147.)

Schwartz, Bericht über die in den Jahren 1922-1923 vorgenommene neurologischpsychiatrische Untersuchung der in Erziehungsanstalten neu aufgenommenen Fürsorgezöglinge der Provinz Sachsen. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 4, S. 314—325.)\*

Seashore, Carl E., A medico-psychological survey of morons in Iowa. (Ein medizinisch-psychologischer Überblick über die geistig Minderwertigen in Iowa.) (Sonder-

druck aus: Journ. of the Iowa state med. soc. 1924. 14 S.)

89, 185.

Siegmund-Schultze, F., Ausbildungsfragen der Jugendwohlfahrt mit besonderer Berücksichtigung der Psychopathenfürsorge. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29,

H. 1, S. 1—4.)

Simon, W. V., Die Durchführung der Krüppelfürsorge. (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 10, S. 411—414.)

Storck, Die Durchführung des Reichsjugendwohlfahrtsgesetzes in Lübeck. (Zentralbl.

f. Vormundschaftswesen, Jugendger. u. Fürsorgeerz. Jg. 15, Nr. 11, S. 203—207.) \*
Thumm, M., Zwei Jahre poliklinische Beratungsstelle beim Jugendamt Leipzig.
(Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 2, S. 99—112.)

89, 186. **89**, 186.

Többen, H., Kurzer Ratgeber für Psychopathenfürsorge. Ein ärztlicher Wegweiser zu § 31 JGG. (Wegweiser der Jugendhilfe: H. 5.) (Freiburg i. Br.: Caritasverlag 1924. 20 S. G.-M. 0.25.) 88, 271.

Tomasini, S., L'igiene mentale e gli ospedali psichiatrici. (Geisteshygiene und psych-

iatrische Spitäler.) (Manicomio Jg. 87, Nr. 1, S. 67—74.) 88, 408. Tredgold, A. F., Eric Pritchard, Robert Hutchinson and W. A. Potts, Discussion on the prevention of mental deficency. (Diskussion über die Prophylaxe geistiger Minderwertigkeit.) (Brit. med. journ. Nr. 8821, S. 316—322.) 40, 476.

Vervaeck, Considérations sur le traitement pénitentiaire. (Betrachtungen über die Gefängnisbehandlung.) (Rev. de droit penal et de criminol. Jg. 4, Nr. 3, S. 225 bis 235.)

Vervaeck, Le traitement de tous les délinquants dans le cadre pénitentiaire. (IX. congr. de méd. lég. de langue franç., Paris, 26.—28. V. 1924.) (Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 50, S. 834.)

Vidoni, Giuseppe, Fondamenti di assistenza psichiatrica. (Opera med. Jg. 13, Nr. 45.) (Grundlagen der psychiatr. Fürsorge.) (Bergamo: A. Savoldi 1923. 217 S.) 42, 464. Vidoni, Giuseppe, Profilassi e igiene mentale in Liguria. (Quaderni dipsichiatr. Bd. 11, Nr. 11/12, S. 223—235.)

Viernstein, Theodor, Biologische Probleme im Strafvollzuge. (Dtsch. Zeitschr. f.

Vos, G. J., Der schwache Bruder. (Tijdschr. v. buitengewon onderwijs Jg. 5, Nr. 9
S. 141—144.) (Holländisch.)
Wölz. Otto Die Voordansen.

Wölz, Otto, Die Verordnung über die Fürsorgepflicht und die Jugendwohlfahrtspflege. (Zentralbl. f. Vormundschaftswesen, Jugendger. u. Fürsorgeerziehg. Jg. 15, Nr. 12, S. 225—229.)

# Unterricht, Allgemeines.

Anderson, V. V., The demonstration clinics conducted by the division on the prevention of deliquency of the national committee for mental hygiene. The first year's ex-(Die Demonstrationskliniken, welche von derjenigen Abteilung der Nationalen Vereinigung für geistige Hygiene geleitet werden, welche sich mit der Verhinderung von Verbrechen beschäftigt. Erfahrung des ersten Jahres.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 4, S. 779-790.) 38, 270.

Bleuler, E., Das ärztliche Geheimnis. (Rev. suisse des acc. du travail Jg. 18, Nr. 12, S. 265-268.) 40, 847.

Bresler, J., Eine oberschlesische Nervenklinik. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26,

Nr. 19/20, S. 104—106.)

\*Buzzard, E. Farquhar, The evolution of neurology and its bearing on medical education. (Die Entwicklung der Neurologie und ihr Einfluß auf die ärztliche Ausbildung.) (Lancet Bd. 207, Nr. 16, S. 789—792.)

89, 405.

Ciampi, L., Ausbildungskurs für Lehrer anomaler Kinder. (Clin. psicopedag. Jg. 2, Nr. 5, S. 26—36.) (Spanisch.)

Enge, J., Ratgeber für Angehörige von Geisteskranken. 2. Aufl. (Halle a. S.: Carl Marhold 1924. 63 S. G.-M. 1.-.) **89.** 384. Gregor, Adalbert, Ausbildungsfragen im Bereiche der Anstaltsfürsorgeerziehung. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 1, S. 24—29.)

87, 480.

He yse und Pitzschke, Schweigepflicht bei Paralytikern. Ein Schriftwechsel. (Psych-88, 475. iatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 1/2, S. 6-7.) Hösslin, C. v., Die Krankenpflegeschulen an den bayrischen Heil- und Pflegeanstalten. (Heil- u. Pflegeanst., Ansbach.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 3/5, S. 278—305.)

40, 845. Jacobi, W., Über den Versuch einer Krankenpflegeschule an den klinischen Landesanstalten zu Jena. (Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Jg. 26, Nr. 25/26, S. 131 bis 138.) Kiewiet de Jonge, G. W., Die Todesursachen bei den Versicherten der N. I.-Lebensversicherungs- und Leibrentengesellschaft. (Geneesk. tijdschr. v. Nederlandsch-Ind. Bd. 64, H. Ž, S. 205—227.) (Holländisch.) Krabbe, Knud H., Neurochirurgische Abteilungen. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 29, S. 550—552.) (Dānisch.) **89**, 43. Kramer, Franz, Eingliederung des Unterrichts über die Psychopathologie des Kindes und Jugendalters in das akademische Studium. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 1, S. 12—13.) **37.** 480. Leyen, Ruth v. der, Die Eingliederung der Psychopathenfürsorge in die Ausbildung der Jugendwohlfahrtspflegerinnen. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 1, S. 17 bis 23.) 87, 480. Lynch, Kenneth M., The specialist in pathologic anatomy. The "tissue pathologist". (Der Spezialist in pathologischer Anatomie. [Der Gewebspathologe.]) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 2, S. 79—81.) **89, 2**88. Maier, Hans W., Über die Herausgabe von Krankengeschichten an Gerichte. (Rev. **40**, 847. suisse des acc. du travail Jg. 18, Nr. 12, S. 268-270.) Müller, Oskar, Aufgaben des Anstaltslehrers an der Heil- und Pflegeanstalt. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie Bd. 80, H. 1/2, S. 126—132.)

40, 495.

Pratt, George K., Education and interpretation: Two essentials in a mental hygiene program. (Unterricht und Aufklärung, zwei wesentliche Punkte des Programms der seelischen Hygiene.) (Americ. journ. of psychiatry Bd. 8, Nr. 3, S. 463—474.) 87, 397. Richmond, Winifred, The psychologist in the psychopathie hospital. (St. Elizabeth's hosp., Washington.) (Journ. of abnorm. psychol. a. soc. psychol. Bd. 18, Nr. 4, S. 299—310.) Sagel, Die ärztliche Ausbildung der Schwestern im staatlichen Schwesternhause Arnsdorf i. Sa. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 3/5, S. 320—325.) 44, 664. Segesser, Das ärztliche Geheimnis. (Rev. suisse des acc. du travail Jg. 18, Nr. 6, S. 121—128.)

40, 846. Segesser, Zur Frage des ärztlichen Geheimnisses. (Rev. suisse des acc. du travail Jg. 18, Nr. 12, S. 270—276.) 40, 847.

Vierter Bericht über die Deutsche Forschungsanstalt für Psychiatrie in München zur Stiftungsratssitzung am 6. Dezember 1923. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 4/5, S. 621—639.)

Winkler, C., The organization of medical education in psychiatry and neurology at the Dutch universities, with special reference to the neuro-psychiatric clinic at Utrecht university. (Die Organisation der medizinischen Ausbildung in Psychiatrie und Neurologie auf den holländischen Universitäten, mit besonderer Berücksichtigung der Psychiatrischen und Nervenklinik zu Utrecht.) (Journ. of mental science Bd. 70, Nr. 289, S. 179—198.)

38, 220.

# Geschichtliches.

Alaize, Pierre, Les aliénés dans les cahiers de doléances aux Etats généraux de 1789. (Die Geisteskranken in den Beschwerdeschriften für die Generalstände von 1789.) (Asile d'aliénés Saint Pierre, Marseille.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 1, Nr. 5. S. 164—172.)

89, 288.

Brink, Louise, Women characters in Richard Wagner. A study in ,,the ring of the Nibelung". (Nerv. a. ment. dis. monogr. ser. Nr. 37.) (New York a. Washington: Nervous and mental disease publishing Comp. 1924. XV, 125 S.)

Coenen, Hermann, Spondylitis deformans im klassischen Altertum. (Chir. Univ. Klin., Münster i. W.) (Zentralbl. f. Chir. Jg. 51, Nr. 7, S. 259—262.)

- Deutsche Irrenärzte. Einzelbilder ihres Lebens und Wirkens. Hrsg. v. Theodor Kirchhoff. Bd. 2. (Berlin: Julius Springer 1924. X, 335 S. Geb. G.-M. 16.50.) 89, 187.
- Emmerig, Ernst, Vorschlag einer gemeinsamen religiösen Unterweisung Taubstummer und Schwachsinniger im 18. Jahrhundert. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 4, S. 326-332.)
- Herting, Johannes, Die erste rheinische Irrenheilanstalt Siegburg. Eine geschichtliche Studie, unter Benutzung amtlicher Quellen zur 100jährigen Wiederkehr ihres Eröffnungstages 1. Januar 1825. (Prov. Heil- u. Pflegeanst., Galkhausen.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 3/5, S. 163—241.) 41, 605.
- Hesselbarth, Zum 100 jährigen Bestehen der Landeserziehungsanstalt Bräunsdorf. (Zeitschr. f. Kinderforsch. Bd. 29, H. 2, S. 131—137.)
- Ilberg, Georg, Bild eines Tollhauses im 18. Jahrhundert. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie
- u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 3/5, S. 256—257.)
  41, 448.

  Iltis, Hugo, Gregor Johann Mendel. Leben, Werk und Wirkung. (Berlin: Julius Springer 1924. VIII, 426 S. u. 12 Taf. G.-M. 15.—.)
  89, 384.

  Kassel, Carl, Die Pflege Geisteskranker in geschichtlicher Beleuchtung. (Irrenpflege
- Jg. 28, Nr. 2, S. 23—26.)

  Kayser Petersen, J. E., Wandlungen in der Nomenklatur der depressiven Bewußtseinsstörungen durch zwei Jahrtausende. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 80, H. 5/6, S. 277—290.)
- Meschede, Franz, Kant und sein Schädel, und die Eigenart seiner geistigen Veranlagung. Nach einem hinterlassenen Manuskript des verstorbenen Psychiaters. Hrsg. v. Franz Meschede. (Münster i. Westf.: Ferdinand Theissing 1924. 14 S. G.-M. 1.—.) 89, 187.
- Miller, Willi, Psychopathologische Gestalten in der modernen Literatur. Strindberg: "Der Vater", "Totentanz", "Nach Damaskus". (Dissertation: Freiburg i. B. 1924. 22 S.)
- Müller, Ernst, Cäsaren-Porträts. II. Tl. (Bonn: A. Marcus u. E. Weber 1924. 64 S. 89. 384. G.-M. 9.—.)
- Pick, A., Historische Notizen zur Geschichte der Neurologie und Psychiatrie aus der englischen Literatur. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 91, H. 1/2, S. 233—238.)
- Sérieux, Paul, Le traitement des maladies mentales dans les maisons d'aliénés du 18. siècle (d'après des documents en grande partie inédits). (Die Behandlung der Geisteskrankheiten in den Irrenanstalten des 18. Jahrhunderts; nach großenteils unveröffentlichten Dokumenten.) (Arch. de neurol. Bd. 2, Nr. 3, S. 97—119.) 40, 256.
- Sérieux, Paul, Le traitement des maladies mentales dans les maisons d'aliénés du XVIII, siècle (d'après des documents en grande partie inédits). II. Organisation du service médical. (Die Behandlung der Geisteskranken in den Irrenanstalten des 18. Jahrhunderts: nach großenteils unveröffentlichten Dokumenten. II. Organisation des ärztlichen Dienstes.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 2, Nr. 4, S. 145—154.) 40, 943.
- Stojenovic, L., Psychiatrie und Neurologie einst und heute. (Serb. Arch. f. d. ges. Med. Jg. 26, Nr. 7. S. 287—291.) (Serbisch.)
- Treves, Marco, Socrate psicoanalista e psicoterapeuta. (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 93—97.)
- Valdizan, Hermilio, und Angel Maldonado, Die medizinischen Mythen in Peru. (Rev. de psiquiatria y disciplinas conexas Bd. 4, Nr. 2, S. 73-86, Nr. 3, S. 223-234.) Spanisch.)
- Vinchon, Jean, La conception de la folie dans l'œuvre de Schopenhauer. (Die Auffassung des Wahnsinns bei Schopenhauer.) (Journ. de psychol. norm. et pathol. Jg. 21, Nr. 5, S. 488-493.) 40, 256.
- Wachsmuth, Bericht über die Irrenansatlt Eberbach aus dem Jahre 1828 an die K. französische Gesandtschaft. (Landesheil- u. Pflegeanst., Eichberg.) (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 81, H. 3/5, S. 242—255.) 40, 942.
- Wickel, Aus der Geschichte des Landeshospitals Haina in Hessen. (Ein Beitrag zu der Geschichte des Irrenwesens.) (Irrenpflege Jg. 28, Nr. 6, S. 83—89.) **3**8, 408.

# Begutachtung.

- Abstract of discussion on papers of Drs. Shie, Hamilton, and Aub, Minot, Fairhall and Reznikoff. (Diskussionsbemerkungen zu den Vorträgen von Shie usw.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 8, S. 591—592.)
- Andrade, Gabriel de, Simulation von Sehstörungen nach "Unfällen" und Entlarvung derselben. (Brazil-med. Bd. 1, Nr. 13, S. 167—170.) (Portugiesisch.)

Balthazard, V., Arthropathie tabétique consécutive à un traumatisme du genou. (Tabische Arthropathie nach einem Knietrauma.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 8, 40, 81. S. 385—388.)

Benassi, G., und R. Galante, La survie dans quelques cas de traumatisme cranien. Diagnostic différentiel entre les hémorragies cérébrales spontanées et traumatiques. (Lebensdauer bei Schädeltraumen. Differentialdiagnose von spontanen und traumatischen cerebralen Blutungen.) (Inst. de méd. leg., univ., Bologne.) (Ann. de méd.

lég. Jg. 4, Nr. 10, S. 492—501.)

41, 830.

Bérard, Léon, et Auguste Lumière, Hématomes sous-unguéaux et tétanos. (Nagelbetthämatom und Tetanus.) (Presse méd. Jg. 82, Nr. 59, S. 621—622.) 40, 613.

Besta, Carlo, Epilessia e ferite cerebrali da guerra. (Epilepsie und Gehirnverletzungen im Kriege.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 164-170.) 40, 471.

Bolten, G. C., Ein Fall von subduralem Hämatom. (Geneesk. gids Jg. 2, H. 9, S. 202 bis 205.) (Hollandisch.) **41**, <u>5</u>86.

(Ent-Bratz, Obergutachten über die Frage der Dienstbeschädigung bei Paralyse. scheidungen d. Reichsversorgungsgerichts Bd. 8, Liefg. 5, S. 293-303.) 40, 928.

Bratz, Obergutachten über den ursächlichen Zusammenhang zwischen Jugendirresein (Dementia praecox, Schizophrenie) und dem Militärdienst. (Entscheidungen d. Reichsversorgungsgerichts Bd. 3, Liefg. 5, S. 285—293.) 40, 930. Bratz, E., Über traumatische Neurosen. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 30, Nr. 13, S. 121

bis 128.) **88**, **40**1.

Bratz, E., Die Begutachtung psychogener Zustände. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 30, Nr. 18, S. 171—175.)

39, 264.
Briem, Wilhelm, Über einen Pseudodämmerzustand, vorgetäuscht durch eine tem-

poräre, postcommotionelle Merkfähigkeitsstörung. (Dissertation: Freiburg i. B. 1922 [1924]. 13 S.)

\*\*
Brunzlow, Was lehren uns die Nachuntersuchungen der Kriegsrentenempfänger in

bezug auf die Spätfolgen der Detonationsschädigungen des Ohres. (Arztl. Monatsschr. Jg. 1924, H. 1, S. 20-23.)

Brunzlow, Ottokar, Die experimentelle Erforschung der Hysterie in ihrer Bedeutung für die ohren- und nervenärztliche Begutachtungspraxis. (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 80, Nr. 14, S. 131—135 u. Nr. 15, S. 141—146.) **89**, 376.

Buhtz, Gerhard, Der Begriff der Unfallfolgen nach den Entscheidungen des Reichsversicherungsamtes unter besonderer Berücksichtigung der sogenannten Unfallneurosen und deren Begutachtung in der deutschen Sozialversicherung. (Dissertation: Greifswald 1924. XII, 120, 16 S.)

Caspary, J., Landrysche Paralyse in Verbindung mit Trauma. (Nederlandsch tijdschr.

v. geneesk. Jg. 68, 1. Hälfte, Nr. 6, S. 631—637.) (Hollandisch.) Cassasa, Charles S. B., Multiple traumatic cerebral hemorrhages. (Traumatische multiple Hirnblutungen.) (Proc. of the New York pathol. soc. Bd. 24, Nr. 1-5, S. 101-106.) 40, 713.

Christoffersen, N. R., Die ärztliche Bewertung des Invaliditätsbegriffs bei inneren Krankheiten unter Berücksichtigung des Invalidenversicherungsgesetzes. (Ugeskrift f. laeger Jg. 86, Nr. 43, S. 807—814.) (Dänisch.)

40, 473.

Ciampolini, Arnolfo, La diagnosi medico-legale della nevrosi dei traumatizzati. (Roma: L. Pozzi 1924. VIII, 94 S.)

\*

Consiglio, P., La revisione delle pensioni di guerra nelle malattie nervose e mentali. (Nota prelim.) (Die Revision der Militärpensionen bei Nerven- und Geisteskranken. (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 246—255.)\*

Consiglio, P., La medicina militare nei suoi rapporti con le dottrine lombrosiane. (Die Militärmedizin in ihren Beziehungen zu den Lombrosischen Lehren.) (Riv. sperim. di freniatria e med. leg. d. alienaz. ment. Bd. 48, H. 1/2, S. 407-412.)

Crouzon, O., J.-A. Chavany et René Martin, Atrophie musculaire du types myopathique avec troubles psychiques et crises comitiales (Discussion sur l'étiologie traumatique et sur la nature). (Muskelatrophie von myopathischem Typus mit psychischen Störungen [Diskussion über die traumatische Ätiologie und über die Natur].) (Rev. neurol. Bd. 1, Nr. 1, S. 83—86.)

Curschmann, F., Der Begriff der Berufserkrankung. (Zentralbl. f. Gewerbehyg. u.

Unfallverhütung Bd. 1, Nr. 1, S. 2—5.)

40, 175.

D'Amico, Diego, Lo strappamento del nervo ottico. (Die Zerreißung des Nervus opticus.) (Clin. oculist., Roma.) (Ann. di ottalmol. e clin. oculist. Jg. 52. H. 8, S. 529—546.)

Dean, Archibald S., An epidemic of lead poisoning caused by the sandpapering of automobile bodies. (Epidemisches Auftreten von Bleivergiftung in Automobilfabriken, hervorgerufen durch das Verreiben von Farbe mittels Sandpapiers.)

(Journ. of industr. hyg. Bd. 6, Nr. 6, S. 245—250.)

40, 342.

Del Vivo, Catone, Sopra un caso di sclerodermia a placche post-traumatica. (Über einen Fall von Sclerodermie en plaques nach Trauma.) (Clin. dermosifilopat., univ., Pisa.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 1, S. 5—6.)

87, 55.

Dervieux et Piédelièvre, Fractures du crâne et méningitis aigues traumatiques.

(Schädelbrüche und akute traumatische Hirnhautentzündung.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 8, S. 399-401.) 40, 921.

Discussion on certification in mental disorders from the medical and social aspects. (Diskussion über die Attestierung von Geisteskrankheiten nach ärztlichen und sozialen Gesichtspunkten.) (Brit. med. journ. Nr. 8329, S. 707—714.) 40, 255. sozialen Gesichtspunkten.) (Brit. med. journ. Nr. 8329, S. 707—714.)

Discussion du rapport de MM. les professeurs Verger et Lande: Tabés et accidents du travail. (Diskussion zu dem Referat der Professoren Verger und Lande: Tabes und Betriebsunfälle.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 8, S. 377—380.) 40, 589. Döllner, Der § 224 StGB. und der Begriff der schweren Körperverletzung. (Dtsch.

Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 2, S. 128-144.) **39**, 169.

Dupouy, Roger, et Paul Schiff, Une garde barrière atteinte de psychose périodique. Prophylaxie mentale et secret professionnel. (Ann. méd. psychol. Jg. 82, Nr. 3, S. 217—224.)

Egisto, Caradonna, Considerazioni cliniche e medico-legali sopra un caso interessante di emorragia meningea. (Klinische und forensische Erwägungen über einen interessanten Fall von Hirnhautblutung.) (Policlinico, sez. prat. Jg. 31, H. 30, S. 968 bis 972.)

Engel, Hermann, Sogenannte "traumatische Neurose" — ständig wiederholte Bade-kuren zur "Linderung" von Unfallfolgen — Zuschußnahrung. (Zeitschr. f. Bahn-u. Bahnkassenärzte Jg. 19, Nr. 1, S. 1—7.)

37, 80.

Engel, Hermann, Gehirnkrebs nicht Folge einer Kopfverletzung. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 23, S. 789.)

Engel, Hermann, Zur Bewertung langdauernder psychogener Beschwerden nach haftpflichtigen Unfällen. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 22, S. 753—754.) 38, 188. Erben, S., Über traumatische Neurosen. (Wien. med. Wochenschr. Jg. 74, Nr. 15, S. 729—736.) 38, 81.

Evensen, Hans, Berichtigung zur Diskussion über die Regelung des gerichtsärztlich-

psychiatrischen Sachverständigenwesens. (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 39, S. 910—919.) (Schwedisch.)

Ferry, G., A propos du diagnostic des compressions cérébrales d'origine traumatique. Particularités symptomatiques. (Zur Diagnose der Hirnkompression traumatischen Ursprungs. Eigentümliche Symptome.) (Clin. chirurg., Strasbourg.) (Arch. 40, 713. franco-belges de chir. Jg. 27. Nr. 9, S. 777—785.)

Finkelnburg, Über Spätlähmung von Augenmuskeln nach Schädeltrauma. (Krankenh. d. Barmherzigen Brüder, Bonn.) (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 30, Nr. 7, S. 61

Fritzsche, Meningitis serosa traumatica. (Ein Beitrag zur Kasuistik und unfallrechtlichen Beurteilung.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 31, Nr. 7, S. 157—166.) 39, 73.

Gallois, Jean, Zona ophtalmique atypique compliqué de paralysie bilatérale du domaine de la troisième paire. (Atypischer Fall von "Zona ophthalmica", kompliziert durch doppelseitige Lähmung hauptsächlich des 3. Hirnnervenpaares.) (Ann. d'oculist. Bd. 161, H. 7, S. 536—541.)

Gaussel, A., Paralysie du nerf sciatique après luxation de la hanche par accident du travail. (Ischiadicuslähmung nach Hüftgelenksluxation infolge Trauma.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 8, S. 396—398.) 40, 217.

Gickeler, Matthias, Tod und Unfall bei alten Unfallrentnern. (Dissertation: Bonn 1924. 67 S.)

Gignolini, Pietro, Le fratture spontanee nella tabe e nell'osteomalacia. (Die Spontanfraktur bei Tabes und Osteomalacie.) (Gabinetto di radiol., osp. civ., Genova.) (Rif. med. Jg. 40, Nr. 24, S. 559-561.)

Gobert, L'observation ,, à la dérobée" en psychiatrie militaire. (Die "heimliche" Beobachtung im Dienste der Militärpsychiatrie.) (Arch. internat. de neurol. Bd. 2, Nr. 4, 40, 302. S. 157-158.)

González Deleito, F., Zu den sogenannten Kriegsneurosen. (Rev. española de med. y cir. Jg. 7, Nr. 73, S. 394-404.) (Spanisch.) 41, 120.

Goroncy, C., Handlungsfähigkeit Kopfschußverletzter. (Inst. f. gerichtl. u. soz. Med., Königsberg i. Pr.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4, H. 2, S. 145 bis 164.) 38, 467.

Hamann, Ehrhardt, Forensische Begutachtung zweifelhafter Fälle von syphilogener Erkrankung des Zentralnervensystems. (Dissertation: Leipzig 1924. 21 S.)

Hamilton, Alice, The prevalence and distribution of industrial lead poisoning. (Hāufigkeit und Verbreitung industrieller Bleivergiftung.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 8, S. 583—588.)
40, 98.

Hammerschmidt, Zur Unfallbegutachtung bei Syphiliskranken. Kritische Betrachtung. (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 81, Nr. 1, S. 1—14.) 88, 401.

Handbuch der gesamten Augenheilkunde. Begr. v. A. Graefe u. Th. Saemisch, Fortgef. v. C. Hess. Hrsg. v. Th. Axenfeld u. A. Elschnig. Bd. 8. Wagenmann, A., Verletzungen des Auges mit besonderer Berücksichtigung der Unfallversicherung.
3. Aufl. (Berlin: Julius Springer 1924. VII, 586 S. G.-M. 36.—.)
87, 217.
Hanow, Die Rentenpsychose. (Zeitschr. f. Bahn- u. Bahnkassenärzte Jg. 19, Nr. 7.

S. 97-98.) **89**, 169.

Hergt, W., Über die Streckerschwäche der Hände als Frühsymptom einer Bleischädigung, zugleich ein Beitrag zur Prophylaxe der gewerblichen Bleivergiftung. (Zentralbl. f. Gewerbehyg. u. Unfallverhüt. [Neue Folge], Bd. 1, Nr. 3, S. 37—39.) **39**, 429.

Hergt, W., Erwiderung auf die Entgegnung des Herrn Dr. Teleky zu meinem Aufsatz über die Streckerschwäche. (Zentralbl. f. Gewerbehyg. u. Unfallverhüt. Bd. 1, Nr. 6, S. 107.) **40**, 920.

Hinsen, Wilhelm, Hysterie und chronisch-progressive Chorea in der Begutachtung. (Arztl. Monatsschr. Jg. 1924, August-H., S. 225—236.) 40, 443.

Hohaus, Wilh., Erwerbsbeschränkung und Berufswechsel bei cerebralen Kommotions-

neurosen. (Aztl. Sachverst. Zeit. Jg. 80, Nr. 5, S. 41—46.) 87, 219. Hultsch, Alfred, Cerebellartumor und Trauma. (Nervenheilanst. Bergmannswohl. Schkeuditz.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 81, Nr. 7, S. 149 89, 43. bis 156.)

Isserlin, M., Gutachtliche Tätigkeit bei Geisteskrankheiten. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 42, S. 1473—1475.)
40, 491.

Kämmerer, H., Gesichtspunkte für die Unfallbegutachtung einiger innerer Krankheitsgruppen. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 29, S. 988—992.) **89**, 169.

Kahn, Eugen, Über Zurechnungsfähigkeit bei Schizophrenen. (Psychiatr. Klin., München.) (Monatsschr. f. Kriminalpsychol. u. Strafrechtsreform Jg. 14, H. 8/12, S. 250-261.) 87, 134.

Kauffmann, Alfred, Der Cocainismus und Morphinismus in der Kriegs- und Nachkriegszeit vom gerichtsärztlichen Standpunkt. (Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie u. psych.-gerichtl. Med. Bd. 80, H. 5/6, S. 391—415.)

89, 271.

Kessler, Siegfried, Tabes dorsalis und Mesaortitis luetica. (Versorgungskrankenh. u. städt. Krankenh., Wien.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 47, S. 2146—2148.) 42, 414.

Kindborg, E., Die Verwendung der Hypnose in der Rechtspflege. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 233—240.)
Kipper, Friedrich, Adalin-Vergiftung. Erfrieren oder Tod durch beide Ursachen?

(Înst. f. gerichtl. Med., Univ. Berlin.) (Ärztl. Sachverst.-Zeit. Jg. 80, Nr. 16, S. 151 bis 155.)

89, 261.

Kipper, Friedrich, Veronalvergiftung? (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Berlin.) (Arztl.

Sachverst.-Zeit. Jg. 80, Nr. 20, S. 191—197.) 40, 98.

Klieneberger, Otto, Klinische Betrachtungen über die progressive Paralyse, Tabes und Lues cerebrospinalis und die Beurteilung äußerer Ursachen, insbesondere des Krieges bei diesen Erkrankungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg i.Pr.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 3, S. 286-301.)

Klieneberger, Otto, Zur Beurteilung der Einwirkung des Krieges (D. B.-Frage) (äußere Ursachen) auf die Dementia praecox. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg.) (Arch. f. Psychiatr. u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 2, S. 243—255.) 40, 244.

Klieneberger, Otto, Beleidigungsklage auf Grund gutachtlicher Außerungen. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Königsberg i. Pr.) (Dtsch. Zeitschr. f. d. ges. gerichtl. Med. Bd. 4. H. 3. S. 225—236.) 40, 251. Med. Bd. 4, H. 3, S. 225-236.)

Koopmann, Weiterer Beitrag zur Frage des Hirntraumas und seiner tödlichen Folgen. (Hafenkrankenh., Hamburg.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. 40, 236. Jg. 81, Nr. 5, S. 97—99.)

Korbsch, H., Meningitis cerebrospinalis epidemica nach Schädeltrauma. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Kiel.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 70, H. 2,

Krajewski, Eugenjusz, Die Bedeutung pseudoneurasthenischer Zustände bei der Beurteilung der Arbeitsfähigkeit, insbesondere der sogenannten Invalidität. (Polska gazeta lekarska Jg. 8, Nr. 46, S. 699—701.) (Polnisch.) **40,** 820. Kratzeisen, Ernst, Ein Beitrag zur Frage des Hirntraumas und seiner tödlichen Folgen. (Städt. Krankenh., Mainz.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 81, Nr. 2, S. 39—41.)

88, 185.

Kratzeisen, Ernst, Wirbelsäulen- und Schenkelbruch bei einem Tabiker infolge

Arbeitsunfalles. (Stadtkrankenh., Mainz.) (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 81, Nr. 12, S. 283—286.)

Kühne, Über Unfälle als Ursache krankhafter Zustände. Ein Beitrag zum kankhafter Zustände.

- Denken in der Medizin. (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 81,
- Nr. 5, S. 99—108.)

  Kurlander, J. J., Paralysis of the leg following illuminating gas poisoning. (Im Anschluß an eine Leuchtgasvergiftung auftretende Lähmung.) (Orthop. dep., Mount Sinai hosp., Cleveland.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 4, S. 271.) 89, 358.
- Lehmann, Robert, Die menschlichen Körperformen und ihre Beziehungen zur Invalidität. (Monatsschr. f. Unfallheilk. u. Versicherungsmed. Jg. 81, Nr. 6, S. 121 89, 92. bis 125.)
- Leitfaden der deutschen Sozialversicherung. Bearbeitet von Mitgliedern des Reichs-
- versicherungsamts. (Berlin: Julius Springer 1924. 56 S. G.-M. —.90.) 40, 473. Lennmalm, Frithiof, Über die Bedeutung der Lues für die Entstehung chronischer Erkrankungen des Gefäß- und Nervensystems. (Svenska läkartidningen Jg. 21, Nr. 37, S. 857—874.) (Schwedisch.) 40, 813.
- Lennon, Milton B., The traumatic neurosis. (Die traumatische Neurose.) of the Americ. med. assoc. Bd. 83, Nr. 10, S. 738—740.) (Journ. 40, 238.
- Léri, André, Sur le tabés et les accidents du travail. 1. Les ataxies latentes à révélation brusque et les accidents. 2. Les intoxications et toxi-infections aggravantes au cours des maladies organiques du système nerveux. (Tabes und Trauma. 1. Die latenten Ataxien mit plötzlichem Manifestwerden und das Trauma. 2. Die Intoxikationen und Toxi-Infektionen, welche im Verlaufe der organischen Erkrankung des Nervensystems eine Verschlimmerung herbeiführen.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 8, S. 381-385.) 40, 80.
- Lhermitte, J., Cénac et Noël Péron, Un cas d'atrophie bilatérale du trapèze de type myopathique consécutive à un traumatisme local dans l'enfance, chez un
- paralytique général. (Rev. neurol. Jg. 31, Bd. 1, Nr. 1, S. 101—105.) \* Löwy, Julius, Körper und Arbeit. Eine sozial-medizinische Studie. (Med. Univ.-Klin. R. Jaksch-Wartenhorst, Prag.) (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 24, S. 805 bis 809.) **89**, 20.
- Löwy, Julius, Die Klinik der Berufskrankheiten. (Wien u. Breslau: Emil Haim & Co. 1924. XI, 483 S. u. 2 Taf. G.-M. 16.—.)
  40, 540.
- Luther, Hans, Uber einen besonderen Fall einer Schädelverletzung durch elektrischen Starkstrom. (Dissertation: Erlangen 1924. 8 S.)
- Lux, Johannes, Die versicherungsgerichtliche Bedeutung der progressiven Paralyse (Gehirnerweichung). (Dissertation: Berlin 1920 [1924]. 60 S.) \* Maier, Hans W., Zur Frage der Versicherungsneurosen. (Psychiatr. Univ.-Klin.,
- Zürich.) (Rev. suisse des acc. du travail Jg. 18, Nr. 5, S. 97-101.) **8**8, 188.
- Maigné, Ch., Mort par balle de revolver bull-dog dans la boîte cranienne: suicide ou crime? (Tod durch Bulldogrevolverschuß in die Schädelkapsel; Selbstmord oder Verbrechen?) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 2, S. 50—53.)
- Marx, Anton Maria, Die gerichtsärztliche Beurteilung von Lyssafällen. Gleichzeitig eine Mitteilung über die Ausbreitung der Lyssa in der tschechoslowakischen Republik. (Prof. Dittrichs gerichtl.-med. Inst., dtsch. Univ. Prag.) (Med. Klinik Jg. 20,
- Nr. 37, S. 1287—1290.)

  Matzdorff, Paul, Degenerationsvorgänge im Rückenmark auf toxischer Grundlage bei einem durch eine alte Commotio spinalis geschwächten Zentralnervensystem. (Allg. Krankenh. St. Georg u. Staatskrankenanst. Friedrichsberg-Hamburg.) sehr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 196—207.) (Zeit-**86**, **4**53.
- Matzdorff, Paul, Beiträge zur Kenntnis der sogenannten spontanen Meningeal-blutungen. (Allg. Krankenh. St. Georg u. Staatskrankenanst. Friedrichsberg, Hamburg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 247—277.) 87, 179.
- Matzdorff, Paul, Die Bedeutung einer traumatischen Schädigung für entzündliche und toxische Erkrankungen des Zentralnervensystems. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 82, H. 1/2, S. 71—83.)
  Mayers, Cora, Polyneuritis saturnina. (Arch. latino-americ. de pediatr. Bd. 18, Nr. 11/12, S. 557—558.) (Spanisch.)
  Meagher, John F. W., Why alienists differ in criminal trials. (Warum psychiatrische Sachverständige im Strafverfahren verschiedener Meinung sind.) (Med.-leg. journ. Bd. 41 Nr. 1 S 10—15)
  399 377
- Bd. 41, Nr. 1, S. 10—15.)

604 Begutachtung. Meixner, Karl, Besondere Hirnbefunde bei Kohlenoxydvergiftungen. (Gerichtl.-med. Inst., Univ. Wien.) (Beitr. z. gerichtl. Med. Bd. 6, S. 55-72.) Meyer, A., Über die Bedeutung des Traumas bei der Entstehung von Amyotrophien. (Univ.-Klin. f. psych. u. Nervenkranke, Bonn.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 3/4, S. 416—423.) **89**, 333. Miller, M., Der menschliche Charakter im Lichte der neueren Psychologie. Die Begutachtung des Geisteszustandes vor Gericht. (Zeitschr. f. Psychotherapie u. med. Psychol. Bd. 8, H. 5/6, S. 303—312.)
40, 752. Monakow, C. v., Gliom und Schädeltrauma. Motiviertes Gutachten erstattet an das Eidgenössische Versicherungsgericht in Luzern über den Streitfall des Obersten B. (Schweiz. Arch. f. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 14, Nr. 2, S. 289—300.) 88, 372. Münnich, Alfred, Über die gerichtsärztliche Deutung und Bedeutung der Schädelbruchformen. (Dissertation: Marburg 1924. II, 51 S. m. Abb.) Natorp, Werner, Beiträge zur Frage der Unfälle durch elektrischen Strom. (Chir. Klin., Magdeburg-Altst.) (Arch. f. orthop. u. Unfall-Chir. Bd. 28, H. 3, S. 306—336.) 40, 613. ding, A., Veränderungen des Nervensystems bei Arbeitern der Tabakindustrie. (Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. Bd. 81, H. 5/6, S. 272—282.) **89**, 261. Nicoleanu, C., Meningeale Blutung durch Ruptur eines Aneurysmas des basilaren Truncus. (Rev. sanit. milit. Jg. 28, Nr. 4, S. 172—174.) (Rumānisch.) 88, 53. Nikitin, M., Krieg und Hysterie. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)

88, 188.

Nobbe, Hermann, Über Formes frustes von Akromegalie und einen Fall dieser Art nach Schußverletzung der Hypophyse. (Psychiatr. u. Nervenklin., Univ. Halle a. d. S.) (Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankh. Bd. 71, H. 2, S. 236—243.)

89, 60. Noica et Bagdasar, Sur la persistance des troubles physiopathiques chez un blessé, neuf ans après l'accident. ("Physiopathische" Störungen bei einem Kriegsverletzten über 9 Jahre hin.) (Bull. et mém. de la soc. méd. des hôp. de Bucarest Jg. 6, Nr. 1, Nyssen, R., et L. van Bogaert, Rôle du traumatisme dans la sclérose latérale amyotrophique et discussion du diagnostic. (Rolle des Trauma bei der amyotrophischen Lateralsklerose und Besprechung der Diagnose.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 7, S. 121—123 u. 137—140.)

40, 902. Nyssen, R., et L. van Bogaert, Sclérose latérale amyotrophique et traumatisme de guerre. (Amyotrophische Lateralsklerose und Kriegsverletzung.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 6, S. 114—117.)

41, 822. Oesterlen, O., Noch ein Beitrag zur Begutachtung der nervenkranken Kriegsbeschädigten. (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, H. 7, S. 202—212.) 39, 169. Oesterlen, O., Hysterie oder Epilepsie? (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, H.2, S.40-53.) 40, 101. Ostheimer, A. J., Convulsive seizures in soldiers. (Krampfanfälle bei Soldaten.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 1, S. 84-86.) **36**, 470. Pactet, Deux paralytiques généraux: L'un aiguilleur, l'autre conducteur de train dans Past paralytiques generalx: L in algument, 1 autre conducteur de train dans les grandes compagnies de chemin defer. (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 2, S. 140—152.)\*

Past ine, Cristoforo, Paralisi atrofica del muscolo tibiale anteriore da lesione della IVa—Va radice lombare. (Atrophische Lähmung des M. tib. ant. bei Verletzung der 4.—5. Lendenwurzel.) (Rass. d. previd. soc. Jg. 11, Nr. 8, S. 19—23.) 39, 341.

Pinali, Rodolfo, La paralisi saturnina del radiale et la sua cura. (Clin. d. malatt. profess. et istit. clin. perfezion., Milano.) (Lavoro Jg. 15, Nr. 2, S. 33—38.) \*

Podestá, Antonio, Encephalitislethargie bei einem als geisteskrank Begutachteten. (Samana méd. Jg. 81, Nr. 20, S. 935—937.) (Spanisch.) (Semana méd. Jg. 81, Nr. 20, S. 935—937.) (Spanisch.) 89, 35. Rabiner, A. M., Über zwei bemerkenswerte Fälle choreiformer Encephalitis epidemica mit vorausgehendem Gehirntrauma und eigenartigen psychischen Störungen. (Staatskrankenanst. u. psychiatr. Univ.-Klin., Hamburg-Friedrichsberg.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 15—50.) 37, 184. Rademacher, Josef, Die Entscheidungen des Reichs-Versicherungsamts über Ver-

Rick, Heinz, Zwei Fälle von rhinogenem Hirnabsceß nach Trauma. (Dissertation:

Roeloffs, Friedrich, Forensische Beurteilung der Dementia paralytica in bezug auf Entmündigung. (Dissertation: Kiel 1924. 31 S.)

Romberg, Erich, Bewertung hysterischer Reaktionen. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 45, S. 1581—1582.)

40, 491.

Schmidt, Heinrich, Spätfolge nach Schädelgehirnschuß. (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924,

Schmitt, Adolf, Allgemeines über die Begutachtung von Kriegsverletzungen. (Münchmed. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 37, S. 1284—1286.)

89, 446.

**40**, 818.

giftungen. (Dissertation: Bonn 1924. 35 S.)

Würzburg 1924. 31 S.)

Sept.-H., S. 276-282.)

- Schultz, Justus, Ein Beitrag zur Epilepsie nach Schädeltrauma. (Dissertation: Kiel 1924. 29 S.)
- Schwarzacher, Walter, Über traumatische Markblutungen des Gehirns. gerichtl. Med., Univ. Graz.) (Jahrb. f. Psychiatrie u. Neurol. Bd. 48, S. 113 bis Ĭ64.) **89**, **44**6.
- Seelig, S., Ein Beitrag zur Kasuistik der Bleivergiftungen. (II. med. Univ.-Klin., Charité, Berlin.) (Klin. Wochenschr. Jg. 8, Nr. 14, S. 583—584.) 87, 381.
- Sheehan, R. F., Military mental defect. (Geistige Defektzustände in der amerikanischen Armee.) (Milit.-surgeon Bd. 55, Nr. 4, S. 515—535.) 40, 302.
- Shie, Marvin D., Lead poisoning. Its symptomatology and diagnosis. (Bleivergiftung. Symptomatologie und Diagnose.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 88, Nr. 8, 40, 98. S. 580—583.)
- Simerka, Čeněk, Gerichtsärztliche Begutachtung der Zwangsvorstellungen. (Rev. 40, 347.
- v neurol. a psychiatrii Jg. 21, Nr. 9, S. 241—248.) (Tschechisch.) Sittmann, Georg, Richtlinien für die Begutachtung innerer Unfallsfolgen. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 30, S. 1030-1034.) **89**, 263.
- Sorel et Riser, Limites et diagnostic du prétabes; leur intérêt médico-légal. (Grenzen und Diagnose der Prätabes; ihr mediko-legales Interesse.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4,
- Nr. 8, S. 388—393.) 40, 590.

  Spiegel, Theodor, Aneurysma racemosum des Plexus chorioideus des linken Seitenventrikels mit Übergreifen auf die Hirnsubstanz und Ruptur in den linken Seitenventrikel nach Trauma. (Krankenh., München-Schwabing.) (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 89, H. 1/3, S. 316—320.) 87, 218. Sresnevsky, W., Zur Frage der traumatischen Neurosen. (II. Russ. Kongr. f. Psycho-
- neurol., Leningrad, 3.—10. I. 1924.) (Russisch.)

  88, 187.

  Sresnevsky, W., Der traumatische Symptomenkomplex zur Frage des Wesens der traumatischen Neurose. (II. Russ. Kongr. f. Psychoneurologie, Leningrad, 3. bis
- 10. I. 1924.) (Russisch.)

  88, 187.

  Stiefler, Georg, Ein Fall von posttraumatischer Hemiatrophia faciei progressiva im vorgeschrittenen Alter, nebst Bemerkungen zur Pathogenese. (Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiatrie Bd. 88, H. 1/3, S. 305-314.)
- Stier, Ewald, Schreckwirkung durch Unfall. (Med. Klinik Jg. 20, Nr. 1, S. 19.) 36, 470.
- Strassmann, Georg, Fälschlich angenommene Trunkenheit oder Alkoholvergiftung. (Inst. f. gerichtl. Med., Univ. Berlin.) (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 23, S. 747—748.)

  89, 70.
- Strecker, Edward A., and Franklin G. Ebaugh, Neuropsychiatric sequelae of cerebral trauma in children. (Neuropsychiatr. clin., Pensylvania a. Philadelphia hosp., Philadelphia.) (15. ann. meet., Philadelphia 5.—7. VI. 1924.) (Transact. of the Americ. neurol. assoc. Jg. 1924, S. 293—304.)
- Then, Franz, Bericht über die Begutachtung von Kriegsbeschädigten in der psychiatrischen Universitätsklinik Erlangen. (Ärztl. Monatsschr. Jg. 1924, Nov.-H., S. 330-344.) 41, 585.
- Trocello, E., Intorno alla valutazione medico-legale militare dell'epilessia in relazione con la vita di guerra. (Die militärärztlich-rechtliche Wertung der Epilepsie in Beziehung mit dem Kriegsleben.) (Ann. di med. nav. e colon. Bd. 2, H. 3/4, S. 135 bis 141.) 40, 475.
- Trocello, E., Intorno alla valutazione medico-legale dei disturbi nervosi funzionali in relazione colla vita di guerra. (Über die gerichtlich-medizinische Bewertung der mit dem Kriege in Zusammenhang stehenden funktionell-nervösen Störungen.) (Clin. d. malatt. nerv. e ment., univ., Roma.) (Ann. di med. nav. e colon. Bd. 1, H. 2/3, S. 148—158.) **40**, 820.
- Váňa, Ant., Traumatische und genuine Epilepsie. (Rozhledy v chir. a. gynaecol. Jg. 8, H. 5, S. 216—233.) (Tschechisch.) 42, 209.
- Vandervloet, A propos du tabès traumatique. (Traumatische Tabes.) (Journ. de neurol. et de psychiatrie Jg. 24, Nr. neurol. 5, S. 89—96.)

  Verger, H., et P. Lande, Tabès et accidents du travail. (Tabes und Trauma.) (Ann. de méd. lég. Jg. 4, Nr. 5, S. 193—215; Gaz. des hôp. civ. et milit. Jg. 97, Nr. 50, S. 835—836.) **40**, 589.
- Weissmann, Tabes und Paralyse unter den Eisenbahnbeamten. (Zeitschr. f. Bahnu. Bahnkassenärzte Jg. 19, Nr. 10, S. 162—164.)

  89, 367.

  Weller, Carl Vernon, Transfixion of the medulla oblongata by a darning needle; with
- regard to its medical and medicolegal aspects. (Durchbohrung der Medulla oblongata durch eine Stopfnadel; mit Berücksichtigung ihrer medizinischen und forensischen Bedeutung.) (Dep. of pathol., univ. of Michigan, Ann Arbor.) (Ann. of clin. med. Bd. 8, Nr. 2, S. 107—122.)

  89, 262.

- Wex, Walter, Encephalitis epidemica und Trauma. (Dissertation: Leipzig 1924. 42 S.)
- Weygandt, Forensische Begutachtungen. Demonstration. (Ärztl. Ver., Hamburg, Sitzg. v. 4. III. 1924.)
- Weyhmann, Johannes, Infektion, Gravidität, Puerperium und Trauma in anamne-
- weynmann, Johannes, Infection, Graviditat, Fuerperium und Trauma in anamnestischem Zusammenhang mit Dementia praecox. (Dissertation: Leipzig 1924. 50 S.)\*
  Wimmer, Auguste, Contribution à la médecine légale de l'encéphalite épidémique chronique. (Beitrag zur forensisch-medizinischen Bedeutung der chronischen epidemischen Encephalitis.) (Ann. méd.-psychol. Jg. 82, Nr. 2, S. 105—112.) 87, 304.
  Wittermann, Ernst, Die strafrechtliche Beurteilung der Psychopathen. (Münch. med. Wochenschr. Jg. 71, Nr. 40, S. 1397—1401.)

  Worster Drought, C., Case of bilateral facial paralysis apperently of traumatic origin.

  (Proc. of the roy, soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of payed. S. 56)
- (Proc. of the roy. soc. of med. Bd. 17, Nr. 10, sect. of neurol., S. 56.)
- Zimmermann, Fritz, Bemerkungen über das Entschädigungsverfahren und zur Psychologie des Unfallneurotikers. (Zeitschr. f. Bahn- u. Bahnkassenärzte Jg. 19, Nr. 4, S. 57—61, Nr. 5, S. 72—78 u. Nr. 6, S. 85—93.) 40, 344.
- Zollikofer, Richard, Sacrumtuberkulose und Unfall. (Rev. suisse des acc. du travail Jg. 18, Nr. 1, S. 1—9.) **37**, 80.

## Nervenkrankheiten der Tiere.

Beller, K. F., Über eine parasitäre Muskelerkrankung unserer Haustiere. Ein Beitrag zur Biologie und Pathogenität der Sarkosporidien. (Zeitschr. f. Infektionskrankh., parasitäre Krankh. u. Hyg. d. Haustiere Bd. 26, S. 53—66.) 41, 438.

Bernhardt, Schutzimpfung der Fohlen gegen Fohlenlähme. (Berlin. tierärztl. Wochen-

schr. Jg. 40, Nr. 11, S. 129—130.)

\*Bigoni, Antonio, Ricerche sul liquor nell'encefalite spontanea dei conigli. (Untersuchungen über den Liquor bei der spontanen Encephalitis der Kaninchen.) (Laborat. scientifici del manicomio prov., Roma.) (Note e riv. di psichiatr. Bd. 12, Nr. 2, S. 271—285.) **40, 34**5.

Bissmann, Eduard, Beitrag zur Histologie der spinalen Lähmungen des Hundes. (Dissertation: Gießen 1921 [1924]. 48 S.)

Cappe de Baillon, P., Mycose des centres nerveux chez le grillon domestique (Gryllus domesticus L.). (Pilzerkrankung der Nervenzentren beim Heimchen.) (Ann. de parasitol. hum. et comp. Bd. 2, Nr. 1, S. 26-33.) **38**, 264.

Conighi, Ricardo, Sopra alcune incrostazioni delle cellule nervose nel sistema nervoso centrale. (Über einige Inkrustationen der Nervenzellen im Zentralnervensystem.) (Laborat. anat.-patol., istit. psichiatr., univ., Perugia.) (Ann. dell'osp. psichiatr.

prov., Perugia Jg. 18, H. 4, S. 27—41.)

43, 834.

Cowdry, E. V., und F. M. Nicholson, Meningo-encephalitic lesions and protozoanlike parasites in the brains of apparently normal laboraty animals commonly employed for experimentation. (Meningoencephalitische Änderungen und protozoenartige Parasiten im Hirn anscheinend normaler Laboratoriumstiere.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of the Americ. med. assoc. Bd. 82,

Cowdry, E. V., and F. M. Nicholson, The coexistence of protozoan-like parasites and meningoencephalitis in mice. (Das gleichzeitige Vorkommen von protozoenartigen Parasiten und Meningoencephalitis bei Mäusen.) (Laborat., Rockefeller inst. f. med. research, New York.) (Journ. of exp. med. Bd. 40, Nr. 1, S. 51—62.) 89, 448.

Doerr, R., und E. Zdansky, Bemerkungen zu der vorstehenden Mitteilung von C. Levaditi, S. Nicolau und Frl. R. Schoen: "Eine Mikrosporidie (Encephalitozoon cuniculi) als Erreger der epizootischen Encephalitis des Kaninchens". (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 6, S. 151.) **87**, 188.

Fröhner, E., Infektiöse Rückenmarks- und Gehirnlähmung bei Pferden. Vorl. Mitt.

(Berlin. tierärztl. Wochenschr. Jg. 40, Nr. 17, S. 215—217.)

89, 264.

Froehner, Helmut, Aberglaube in der Atiologie. Magisch-Mystisches in der Prophylaxis und Therapie der Hundswut. Ein Beitrag zur Geschichte der Lyssa, mit einer neuen Bibliographie. (Dissertation: Leipzig 1923 [1924]. 70 S.) \*
Gmelin, W., Beiträge zur Pathologie des peripheren Nervensystems. (Pathol. Inst., Univ. Tübingen.) (Arch. f. wiss. u. prakt. Tierheilk. Bd. 51, H. 1, S. 24—32.) 87, 457.

Good pasture, Ernest W., Spontaneous encephalitis in rabbits. (Spontane Encephalitis bei Kaninchen.) (William H. Singer mem. research laborat., Alegheny genhosp., Pittsburgh.) (Journ. of infect. dis. Bd. 84, Nr. 4, S. 428—432.) 39, 265.

Grünberg, Karl, Ein labyrinthogener Subduralabsceß beim Kaninchen. zur Pathogenese und pathologischen Anatomie otogener intrakranieller Entzün-

dungen.) (Univ.-Ohren- u. Kehlkopfklin., Rostock.) (Beitr. z. Anat., Physiol., Pathol. u. Therapie d. Ohres, d. Nase u. d. Halses Bd. 21, H. 1/6, S. 377—384.) 40, 345. Illert, E., und F. Jahnel, Über Liquorbefunde bei spontaner Kaninchen-Encephalitis.

(Landesheil- und Pflegeanst. Philippshosp. b. Goddelau u. psychiatr. Univ.-Klin., Frankfurt a. M.) (Klin. Wochenschr. Jg. 3, Nr. 18, S. 790.) 38, 46. Kasahara, Michio, The production of tuberculous meningitis in the rabbit and the changes in its cerebrospinal fluid. (Experimentelle tuberkulöse Meningitis beim

Kaninchen.) (Americ. journ. of dis. of childr. Bd. 27, Nr. 5, S. 428—432.) 89, 106. Kling, C., H. Davide et F. Liljenquist, L'encéphalite épidémique expérimentale et l'encéphalite spontanée du lapin. (Die experimentelle Encephalitis épidemica und die spontane Encephalitis des Kaninchens.) (Laborat. bactériol. de l'état, Stockholm.) (Cpt. rend. des séances de la soc. de biol. Bd. 90, Nr. 7, S. 507—510.) 89, 229.

Kollarits, Jeno, Das Dauerzittern mancher Rassenhunde als Heredodegeneration. Bemerkung zum Aufsatz des Herrn Prof. Bing: "Über die Bedeutung der choreatischen und athetotischen Bewegungsautomatismen", in Nr. 26 dieser Wochenschrift. (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 49, S. 1131—1132.)

40, 821.

Lauda, Ernst, Zur Histopathologie der herpetischen Meningoencephalitis des Kaninchens. (II. med. Univ.-Klin., Wien.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig., Bd. 91, H. 3/4, S. 159—175.) 87, 350. Levaditi, C., S. Nicolau und R. Schoen, Eine Mikrosporidie, Encephalitozoon

cuniculi, als Erreger der epizootischen Encephalitis des Kaninchens. (Inst. Pasteur, Paris.) (Schweiz. med. Wochenschr. Jg. 54, Nr. 6, S. 149—151.) 37, 188. Marchand, Léon, et Raymond Moussu, Recherches expérimentales et anatomo-

pathologiques sur l'encéphalite enzootique du cheval (Maladie de Borna). (Experimentelle und pathologisch-anatomische Untersuchungen über die Bornasche Krankheit.) (Cpt. rend. hebdom. des séances de l'acad. des sciences Bd. 178, Nr. 1, S. 149 87, 465. bis 151.)

Oliver, Jean, Morphologic differentiation of meningo-encephalitis of rabbits and epidemic (lethargic) encephalitis. With a note on the occurence of parasites in the former disease. (Morphologische Unterschiede zwischen der Meningoencephalitis des Kaninchens und der Encephalitis lethargica. Zugleich ein Beitrag zum Vorkommen von Parasiten bei der ersteren.) (Dep. of pathol., med. school of Leland Stanford Junior univ., San Francisco.) (Arch. of neurol. a. psychiatry Bd. 11, Nr. 3, S. 321 bis 327.)

Ostertag, R. von, Neue Aussichten der Bekämpfung der ansteckenden Gehirn-rückenmarksentzündung (Kopfkrankheit, Bornaschen Krankheit) der Pferde. Erfolgreiche Behandlung mit Hexamethylentetramin (Orotropin). (Tierärztl. Landesuntersuchungsamt, Stuttgart.) (Berlin. tierärztl. Wochenschr. Jg. 40, Nr. 50, S. 705 40, 820. bis 711.)

Patzewitsch, B., und W. Klutscharew, Meningitis cerebrospinalis bei Pferden. (Bakteriol. Inst., Smolensk.) (Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh., Abt. I, Orig., Bd. 92, H. 1/2, S. 97—101.)

Pöhlmann, Georg Wilhelm, Über die Wutkrankheit bei unseren Haustieren mit Ausnahme des Hundes. (Dissertation: Leipzig 1920 [1924]. 27 S.)

Vinterne Armando Der Liquer bei gesunden Pferden und seleben mit Mel de

Quinterno, Armando, Der Liquor bei gesunden Pferden und solchen mit Mal de caderas. (Prensa méd. argentina Jg. 10, Nr. 34, S. 893—898.) (Spanisch.) 89, 448.

Randoin, L., et H. Simonnet, Recherches expérimentales relatives au mécanisme de la production des troubles caractérisant une maladie par déséquilibre alimentaire: La polynévrite aviaire. (Experimentelle Untersuchungen über den Entstehungsmechanismus der Krankheitszeichen, die eine auf Störung des Ernährungsgleichgewichts beruhende Krankheit, die Polyneuritis der Vögel, kennzeichnen.) (Bull. de la soc. scient. d'hyg. aliment. Bd. 12, Nr. 2, S. 86—112.)

Schlegel, M., Plexuscholesteatome beim Pferd und Plexuskrebs beim Rind. (Tierhyg. Inst., Univ. Freiburg i Br.) (Arch. f. wiss. u. prakt. Tierheilk. Bd. 50, H. 6, S. 499 **87**, 220. bis 519.)

Spontaneous and experimental encephalitis in rabbits. (Lancet Bd. 207, Nr. 13, S. 664--665.)

Zwick, W., und O. Seifried, Untersuchungen über die in Hessen gehäuft auftretende seuchenhafte Gehirn- und Rückenmarksentzündung (Bornasche Krankheit) bei Pferden. (Med. Veterinärklin. u. Tierseuchen-Inst., Univ. Gießen.) (Berlin. tierärztl. Wochenschr. Jg. 40, Nr. 35, S. 466-471.) 40, 344.

## Autorenregister.

Im Autorenregister ist bei jeder Arbeit nur diejenige Stelle des Jahresberichtes angegeben, an welcher die Arbeit zum erstenmal steht.

Abbot, E. Stanley 593. Abderhalden, Emil s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 32, 44, 51. — und Ernst Gellhorn 141. - — und Ernst Wertheimer 109, 110. Abdulla, Ahmed 189. Abdullah el Katib s. Dolbey, Robert V. 496. Abe, Yukujiro 142. Abel, E. 220. John J. 150. Abelin, J. s. Asher, L. 74.

— und N. Scheinfinkel 113. Abelsdorff, G. 88. Aboulker, Henri 184. Abraham, A. s. Embden, G. 64. - Arthur, und Paul Kahn 63. J. 283. - Karl 301. Abrahamson, Isador, and A. N. Rabiner 458. Abrami, P. s. Widal, F. 123. Abundo, Giuseppe d's. D'Abundo, Giuseppe. Accardi, V. 112. Accoyer, H. s. Noël, R. 15. Achard 335. - Ch. 14, 123, 177, 408, 409, - Sigismond Bloch et G. Marchal 335. - Ch. Foix et J. Mouzon 350. - — G. Marchal et Laquière et J. Thiers 21, 375. Achelis, Johann Daniel 53. Acuña, Mamerto, und Florencio Bazán 383. - Alfredo Casaubon und Saul J. Bettinotti 540. – und José Maria Macera 104. Adam, Lena C. 63. Adami, Giampaolo 350. Adamkiewicz, M. 30. Adams, D. K., J. W. S. Black-lock, E. M. Dunlop and W. Aja, Sainz de s. Sainz de Aja. H. Scott 403.

Adams, Henry Foster 284. Adelmann, H. B. s. Kingsbury, B. F. 11. Adelsberger, Lucie 225, 512. Adie, W. J. 16, 361, 363, 523. Adler, A. 168. - Alfred 289, 292, 299. - E. 478. Edmund 30, 196. - Elsa Azaneot 227. – Francis H., E. M. Landis and C. L. Jackson 96. - Hugo, und Franz Sinek 215. - Otto 575. Adlerman, Theodore D. 583. - Theodore Davis 581. Adlersberg, D. 135, 136.
— und F. Kauders 88. - und O. Porges 135, 136, 139. Adolf, Mona 378, 397. Adolph, Karl 350. Adrian, E. D. 59. — — s. Cooper, Sybil 57, 60. Adrogué, Esteban, und Manuel Balado 203. - s. Balado, Manuel 416. – – s. Dellepiane Rawson, Roberto 194. Adson, Alfred W. 227, 379, 452. Aebli, Rudolf s. Moffett, Rudolph Duryea 406. Agafonowa, Marie Sorokina- s. Sorokina-Agafonowa, Marie. Agasse-Lafont, E. s. Heim, F. 505. Agassiz, Anna s. Danchakoff, Vera 11. Agosta, Aldo 198. Agostini, Cesare 255, 292, 377, 590. Giulio 443, 463. Agramunt, D. Jesús Marin s. Marin Agramunt, D. Jesús. Ahlen, Nils 371. Ahlenstiel, Rolf 569. Ahlmann, Wilhelm 279. Ahlswede, Edward H. 270.

- H. Edward 536.

Aja, Enrique.

— — s. a. Alvarez Sáinz de

161.

Aibara, Chisato 142. Ajello-Rabboni, G. 225. Aimes, A., et A. Guibal 355. Aisenscitat, Jacob 321. Aitken, D. McCrae 227. Akiyoshi, T. 270. Alajmo, Biagio 96. Alajouanine s. Paisseau, G. 340. — Th. s. Claude, Henri 400. - — s. Guillain, G. 348. - s. Guillain, Georges 57, 174, 222, 394, 412, 465, 469, 489. - H. Lagrange et J. Perisson 460. - et J. Perisson 411. - — s. Souques, A. 365. Alaize, Pierre 598. Alberca Lorente, Román 198. Albert, Fritz 42. Alberti, A., ed E. Foscarini **590**. Albertini, A. 528, 593. Albertoni, Pietro 96.
Albrecht, Kurt 86.

O. s. Scherber, G. 260. Alcalay, B. 184. Alden, Arthur M. 552. Alessio, Francesco 35, 96. Alexander, A. s. Martin, R. 327. Alfred 157. — G. 1, 184. — O. Marburg und H. Brunner 168. M. E. s. Meyer, Kurt 226. Willy s. Pathologie, Spez. u. Therapie inn. Krankh. 3, 103, 348, 438. Alexandroff, M. 285. Alfano, Vincenzo 378. Alfvén, J. 359. Alivizatos, G. 495. Alke, Alois 292. Allaben, Gerald R. 365. Allen, Arthur W. 102. - Bennet M. 23, - C. M. van s. Pearce, Louise 117. Edgar and Edward A. Doisy

Allen, Edgar s. Doisy, Edward | Ambrus, Vilma 338. A. 162. - Byron F. Francis, Leroy

L. Robertson, Cleon E. Colgate, Charles G. Johnston, Edward A. Doisy, William B. Kountz and Harry V. Gibson

 J. Wilbur Whitsett, John W. Hardy and Fred L. Kneibert 162.

- Frank, and A. Hollenberg 53. — William F. 7, 15. Allende-Navarro, F. de 501.

Allendy, R. s. Laforgue, R. 265. Allers, Rudolf 49.

 — und Rudolf Leidler 49. — und Otto Schmiedek 281.

— und Jakob Teler 279. Allis jr., Edward Phelps 12. Allonnes, Revault, de 313, 315,

Allport, Floyd H. 300.

- Gordon W. 272, 279. Almeida, Miguel Ozorio de s. Ozorio de Almeida, Miguel. Almenara, Guillermo s. Delgado, Honorio F. 550. Almour, Ralph, and Morris H.

Kahn 49.

- s. Kopetzky, Samuel J.

51, 186. Alonso Muñoyerro, J. A. 335. Alonso de Valesco, Ismael 581.

Alpern und Leites 455. Alpers, Bernard J. 477.

— — Clarence J. Campbell and A. M. Prentiss 209.

- - s. Young, Arthur W. 213.

Alquier, Louis 387. Alrutz, Sydney 265, 289. Alsberg, Julius 255. Alsleben, E. Magnus- s. Magnus-

Alsleben, E.

Altenburger, H. 147.

— s. Wachholder, K. 177.

— Hans 59. Alters, Rudolf 579.

Altrogge, Hans 517. Altschul, Walter 350.

Alvarez Sáinz de Aja, Enrique 102. Alvarez Salazar, R. 308. Alverdes, Friedrich 4, 275.

Alzina y Melis, J. 528. Alzona, Federico 209. Amann, Paul s. Coué 263.

Amantea, G. 35. Amaral, Afranio do 162. Amat, Manuel Marin s. Marin

Amat, Manuel. Amberg, Samuel 248, 523. Ambrus, J. 220.

József 220.

Jahresbericht Neurologie 1924

Ameghino, Arturo 329, 534, 593.

- - e Lanfranco Ciampi 546. - - s. Ciampi, Lanfranco 547,

553.

– und Arturo Poiré 220. – und Alejandro A. Rai-

mondi 553. Amico, Diego D' s. D'Amico,

Diego. Amorim, M. de F. s. Trétiakoff, C. 320, 420.

Amoss, H. L. s. Ford, F. R. 473. - Harold L. s. Flexner, Simon 24, 405.

Amsler, C. 42, 53.

Anderberg, R., Th. Persson, H. Siegvald und V. Lahne 287. Andersen, Karl 10.

Anderson, F. O. s. Shaklee, A.

0. 91. - Grace H., and Stanley Graham 137.

- — s. Graham, Stanley G.

137, 139. - V. V. 590.

Andrade, Gabriel de 581. André et Lucie Choay 86. André-Thomas 88, 96, 385, 387,

et J. Jumentié 74, 344,

397, 443. - — et Long-Landry 220, 420. - — M. 371.

Andresen, Hans 486. Andriani, S. 495. Andruzzi, Alcibiade, e Arturo Borsetti 540.

Angarano, D. 526. Angeli, Aurelio 156, 227, 385. Angell, Edward B. 574. — F. 279.

Angelucci, A. 191. - Arnaldo 279. Ansalone, G. 546.

Ansart, Bastos s. Bastos Ansart.

Antheaume, A. 310. Anthon, W. 252. Anthony, R., et F. Coupin 7.

Antoine, Tassilo 369. Anton, G. 227.

Antona, S. D' s. D'Antona, S. Antoni, N. 239, 338. Antonio, Cantilena 363.

Aoki, Shozo 561. Apert et Garcin 119.

- E. 198, 465. - et R. Garcin 345. Appelrath 461.

Appelt, Alfred 514. Appert et Kermorgant 155. Arce, José 234.

und Manuel Balado 217. Arcelin 242. Arena, Gabriele 221.

Arfsten, Ernst-Adolf 570. Argañaraz, Raúl 185. Argonz, Joaquin 335. Arias, Rodríguez 217.

- Rodriguez s. a. Rodriguez

- B. Rodriguez e A. Pinòs 245.

Ariëns Kappers, C. U. 7.

Arione, Lazzaro 4, 349. Arkin, V. 185.

Arloing, F., et L. Langeron 36.

- Fernand, et A. Dufourt 42. Armenise, Pietro 172. Armknecht, Philipp 36.

Armstrong, Edward s. Houston, Thomas 215.

Arn, E. A. 128. Arnau, R. Ruiz 53. Arndt, Adolf 301.

— Hans Joachim 113. Arndts, F. 49, 53.

- Friedrich 53.

Arnesen, Arne J. A. 350. Arnold, Douglas P. s. Roman, Benjamin 384.

Gottfried 151.

Lloyd s. Weiss, Emil 207.

Willi 486.

Arnoux, A. s. Olmer, D. 219. Aronovitch, B. s. Lee, Frederic S. 38.

Aronowitch, G. 559. Aronowitsch, G. D. 316.

Árpási, A. 414. Arric, M. Le Fèvre de s. Le

Fèvre de Arric, M. Arrillaga, F.-C. 234.

— — und R.-A. Izzo 145. Arroyo, Carlos F. 145.

Arsac, A. s. Suttel, G. 519. Arthur, William 305. Artom, G., e M. Bolaffio 249.

— s. Bolaffio, M. 30. - Gustavo s. Bolaffio, Michele

249. Mario, e Piero Fornara 217.

Artwiński, E. 536. Arvay, A. s. Verzár, F. 35. Asal, Berta, und E. Moro 523. Aschaffenburg, G. s. Handbuch

d. Psychiatrie 211. Gustav 292.

Aschner, B. 148. Bernhard 80, 292.

- s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 44.

- Berta 391. Asdell, S. A. 162. Asher, L. 30.

- J. Abelin und N. Scheinfinkel 74.

Leon 82, 96, 110, 116, 266. Ask, Fritz 196.

Askgaard, Vagn 536.

Aslan s. Craciun, E. 478. Babinski, J. 172, 233, 245, 399. - — et Jarkowski 385. - A. 97, 108. Aspeitia, Eugenio 448. Assen, J. van 234. et J. Jarkowski 385. Babonneix et Azerad 370. Assen Jzn., I. van, und H. Weve - et Peignaux 448. - L. 16, 182, 255, 421, 502. 242 — et Azerad 338. Astwazaturoff, M. 16. Aszalós, E. 361. — et L. Delherm 360. - J. Hutinel et Azerad 86. Athanasiu, I. 59. — J. 63. – et Maurice Lévy 366, 411, - I., et I. Dragoiu 4. 486. — et A. Pézard 42. - et J. Lhermitte 454. Athias, M. 158. Babykin, T. 361. - et J. Fontes 97. Back, Artur 227. Atkins, Richard Travis 474. Backhausen, W. 593. Atta, Pertew 383. Backman, Anders s. Gibson, Aub, J. C., A. S. Minot, L. T. Gunnar 131. Fairhall and Paul Reznikoff E. Louis, und Harald Lund-36. berg 36. Aubel, E. s. Simon, L.-J. 70. - Gaston 1, 324, 349, 350. Aubin, A. s. Bourgeois, H. 369. Backofe, Maria 155. Badertscher, J. A. 42. Badonnel, M. s. Claude, Henri Aubriot, P. 128. Auerbach, Lisbeth 467. Aufrecht 501. - s. Codet, H. 552. Augagneur, Victor 540. Bär, A. 366. Augustin, Emil s. Ranke, A. v. Baer, Heinr. 477. Aunoy, Rigney d' 23. Auriat, G., et P.-E. Flye Sainte Karl Friedrich 470. - Louis 345. Marie 23. Bär, Richard, und Rudolf Jaffé Auricchio, Luigi 217. 355. Austmann, K. J., and V. H. K. Bäumer, Gertrud, und Lili Droe-Moorhouse 42. scher 292. Austregesilo, A. 368. Baeumler, Anneliese 460. Bäumler, Chr. 197. - et O. Gallotti 182. Baeyer, H. v. 71. Bagdasar s. Noica 103, 434, Avoni, Aldo 227. Avramovici, Aurel 426. Axenfeld, Th. s. Handbuch d. 475. gesamten Augenheilk. 103, Baggi, G. 350. 169, 191, 602. Bagley jr., Charles 449. Ayala 527. - and Curt P. Richter 30. - G. 355, 437. Bahr, Max-A. 582. — Giuseppe 7, 221. Aycock, W. L., and Paul Eaton Bailey, L. D. 248. - Percival 20, 154, 198, 441. 405. — and Harvey Cushing 439. Ayer, James B. 333. - - and Grace Hiller 4. – and William J. Mixter — s. Horrax, Gilbert 157. 245. Bailliart, Magniel et Saragea Ayrton, R. s. Murray, E. G. D. 217. Bainbridge, William Seaman 113. Baird, John H. 570. - s. Babonneix 370. Azerad s. Babonneix, L. 86, Bakanova, A. s. Koltypin, A. 77. 338. Baker, John R. s. Murray, P. D. F. 166. - et Meignant 449. Azoulay, R. s. Weil, Mathieu-Bakker, S. P. 1, 488. Pierre 419. Balado, Manuel, und Esteban - Robert s. Bezançon, Fer-Adrogué 416. nand 83. – s. Adrogué, Esteban 203. — — s. Arçe, José 217. Balaschoff, W. 409.

Baar 120. Baas, Karl-Ludwig 560. Babcock, Robert H. 97. Baldazzi, Giuseppe 154. Babes, V., et Démètre Jonesco Baldenweck, L. 185, 194. Baldi, Felice 444. Balduwein, Wilhelm 563. Babíček, Jan 107.

Balduzzi, O. 446. - Ottorine 221. Balej, S. 289. Balint, Zoltan s. Stanca, Dominic 588. Ball, Erna 397. Bałłaban, Karol 194. Ballance, Charles 42. Balli s. Fornero 147. Ballif, Charlotte 570. L., et I. Ornstein 545. - s. Parhon, C. I. 87. — et H. Rosen 316. Bally, Gustav 291. Baló, Josef 148. - Joseph 467. Balog, Arthur 238. Balogh, Géza 255. Mihály 523. Baltaceanu 341. Balthazard, V. 411. Bamberger, E. 240. Banciu, A. s. Nicolau, S. 512. Banderati, Ugo 36. Bang, Henrik, und Dorff Kjeldsen 426. Bant, Antoine 1. Bantz, Rudolf 405. Banu, Gh. 74. Banús, J. Sanchis s. Sanchis Banus, J. Banzhaf, E. J. s. Neustaedter, M. 406. Bappert, Jakob 528. Bar. Louis 178. Bárány, R. 30, 72, 185, 227. - Roberto 185. Baráth, Eugen 74. Baratono, Adelchi 282. Baratoux, J. 194. Barbato, Nunzio 97. Barbé s. Sézary 220. A., et A. Sézary 221. —— s. Sézary, A. 213, 538. Barber, W. H. 116. Barbieri, P. 316. Pietro 316. Barbilian, N. 1. Barbour, Henry G. 30. - - and Edward Tolstoi 23. Bard, L. 49, 63. Bardelli, Plinio s. Tizzoni, Guido 41. Bardorff, Wilhelm 280. Barenne, J. G. Dusser de s. Dusser de Barenne, J. G. Barfod, P. C. T. s. Lersey, P. 426. Barge, J. A. J. 12. Bariéty, M. s. Roubinovitsch, Balboni, Tullio Mario 575. J. 171. Barker, Lewellys F. 123, 329, 458, 593. Barkman, Ake 172, 361, 392. Barlow, O. W. 145.

Barnes, Francis M. 570. George Edward 121. - Gertrude 545. Stanley 482. Barnhill, John F. 189, 379. Báron, Alexander 387. Annette, et A. Meifreid-Devals 53. Barrada, Y. A. 361. Barraquer Roviralta, Luis 85. Barré, A., et L. Reys 270. — J.-A. 172, 399, 403, 404, 443, 512. - — et L. Revs 399, 409. - — et Théodore Wilhelm 102. Barrett, Albert M. 324. - Thomas M., and Paul Serre 316. Barros, Enrique 36. Bársony, Tivadar 89. Bartels, M. 185. Bartelt, Otto, und Ernst Lau 307. Barth, Artur 155. - G. 434. Barthélemy, R. s. Léri, André 105. Bartling, Doris 63. Bartók, Imre 185. Bartsch 287. - Karl 528. Baruk, H. s. Lesné, E. 460. - — s. Roubinovitsch, J. 171. Barzilai-Vivaldi, Gemma, und Otto Kauders 536. Basaca, M. s. Schöbl, Otto 224. asombio, Ignacio, Alfr**ed**o Llam<mark>bias u</mark>nd Guillermo di Basombio, Paola 162. Bass, Erwin 93. Basset-Smith, Percy 104. Bassi, Riccardo 355. Basso, Ermenegildo 466. Bassoe, Peter 378, 455.
Bastai, P., und A. Busacca 509.

— Pio 23. - — und Archimede Busacca 23. Basterra 181. Bastiaanse, F. S. van Bouwdijk s. Bouwdijk, Bastiaanse, F. S. van. Bastian, Gustav 548. Bastos Ansart 372. Bathe, Charlotte Elise 123. Battain, Mario 488. Battigelli, G. A. 523. Bau, K. T. 5. Bauchloh, Willi 234. Baudot 191. Baudouin, Charles 301. Bauer s. Courbon 543. — Adolf 523. — E. s. Courbon, P. 317.

Bauer, E. s. Courbon, Paul 543. -- Johannes H. 494. - — s. Tenbroeck, Carl 29. - Julius 110, 324. - — s. Bibliographie a. d. Geb. d. Konstitutionslehre im Jahre 1921. 324. - s. Lederer, Richard 327. Robert 359. – V. 72. Baum, S.-M. s. Itchikawa, K. 17, 25. Bauman, George I. 359. Baumann, Emil J. 116. — — s. Marine, David 117. - Max 255. Baumgarten, Bernhard 405. - Franciska 292. Baumgarter, E. A., C. W. Webb and Hubert Schoonmaker 128. Bausch, Franz s. Löwenstein, Otto 571. Wilhelm 324. Bayer, Carl 234. Baynes, H. G. 272. Bazán, Florencio 383. — s. Acuña, Mamerto 383. Bazett, H. C., W. Z. Tychowski and C. Crowell 34. Bean, Robert Bennet 324. Beaton, Thomas 322. Beauchant, Morichau- s. Morichau-Beauchant. Beaudouin, H. s. Demay, G. 317. et J. Ravnier 590. Beaujard, E. 126. Beaujeu s. Lenoir 195. Beaulieu, Faure- s. Faure-Beaulieu. Beauvieux et Ristitch Gouelmino 1. Becco, Raúl 368. Becher, Erwin 217, 506. Bechterew, W. 262, 275, 300, 307, 573. Beck, Alfred C. 506. - Claude S. 217. - Josef 255. - Karl 185. O. 449. — Oscar 194. - Walter 165. Becker 270. Carl 574. - Gösta 324, 469. - Herbert 521. Jos. 570. – Theophil 545. Béclère 249. · A. 162. Bedrna, J. 121. Beer, G. R. de 5, 7, 10, 148, 165. Beery, Florence 297.

Béhague, P. 517. Behm, Karl 523. Behmann, Wilhelm 199. Behr, Carl 203, 403. Behrendt, Fritz 494. – H. 210. - — und R. Hopmann 248. - — und H. Klonk 137. Behrens, Behrend, und Paul Pulewka 23. Bejarano, J. 106. \_ s. Covisa, J. S. 110, 417. Beilin, B. s. Geimanowitsch, A. 461. Beitzke, H. 21. Beke, Ágnes Zilahi- s. Zilahi-Beke, Agnes. Bel, P. s. Remlinger, P. 497. Belaeff-Exemplarski, S. 280. Belbey, José C. s. Rojas, Nerio 568. Belding, David L. 206. and Roy Herbert Holmes 206. - and Isabelle L. Hunter 206. Belfield, William T. 166. Belfrage, Harald 137. Belknap, Robert W. 136. Bell, A. W. s. Ellingson, E. O. 134. - Peter 568. Beller, K. F. 606. Belloni, G. B. 63. - e Aldo Stainer 63. Bellucci, L. 23, 42. - Luigi 30. Bemmelen, J. F. van 329. Bénard, H. s. Menetrier, P. 84. - Henri, et E. Biancani 102. Benary, W. 280. Benassi, G. 351. und R. Galante 434. Giorgio 581. Benda s. Sézary 419. Bender, Julie 429. Benedek, Ladislaus 106. - und Paul Schilder 201. · Laszlo 106. Benedetti, Piero 324. Bénesi, Oskar s. Stein, Conrad 46, 188. Benjamin, Harry 162.

— Karl 118. Beniasch, M., und D. Lerner 207. Benítez, Miguel E. 107. Bennett, A. E. s. Musser jr., John H. 416. – C. B. 358. – T. Izod 480. Benoit, Albert 191, 194. — Jacques 159. Benon, R. 313, 420, 541, 549, 553, 560, 563, 570, 574, 594. Bensaude, Cain et Oury 345. Benthin, W. 93. Bentzon, P. G. K. 167. Bérard, Léon, et Auguste Lumière 494. Berberich, J. s. Hirsch, S. 157. - und K. Hotta 23. — — und Rud. Jaffé 147. — — und A. Wiechers 436. Berblinger, W. 110. Beretervide, A., und J. F. Pozzo 543. - Enrique A. 405. Beretvas, Leopoldo 209. Berg, C. van den 448. — H. H. 563. - W., und V. Falk 63. Bergami, Gino s. Bottazzi, Fil. 63. Bergamini, Marco 34. Berge, B. S. Ten s. Ten Berge, B. S. Bergenfeldt, Ernst 397. Berger, A. s. Lorenz, H. E. 456. — Edmund 526. - Hans 1, 515. — Louis 162. — — Luc et Richard 20. — W., und R. Untersteiner 461. — Wilhelm 225. Berges, Ernst 181, 567. Bergman, Emanuel 455. - Gladys Wellington s. Rosanoff, Aaron J. 321. Bergmann, G. von 563. - Hermann 123. - R. 10. Bergmeister, Rudolf 191. Bergqvist, Johan O. A. 255. Beringer 455, 543. - Kurt 543, 557. Beritoff, J. 30, 43, 56, 59, 63, 275.

— und D. Iaschwili 56. - J. S. 30, 43, 56, 275. Berkelbach van der Sprenkel, H. 10. Berkeley, William N. 157. Berkeley-Hill, O. A. R., Prakash Chandra Das 322. – Owen 590. Owen A. R. 301. Berkheiser, E. J. 391. Berlinde, Folke 287. Berliner, Max 56, 110. Berlucchi, C. 19. Berman, Louis 110, 133, 266. Bernard, L. L. 272. - Suzanne s. Claude, Henri 119. Bernardbeig, J. s. Rémond, A. 115. Bernd, Adolf 355. Berneisen, Rudolf 255. Berner 255. Bernfeld, Siegfried 291.

Bernhard, Adolph 210. Beyer, H. 570. - Heinrich 72, 182. Bernhardt 266. Bernheim, M. s. Devic, A. 403. - s. Weill, E. 350. Bernheim-Karrer, J. 85. Bernis, William J. 439. Bernstein, Maurice A. 227. - Mitchell 167, 342. - Solon S. s. Reuben, Mark S. Berry, Dora M. 526. — Gordon 449. – R. J. A. 272. Bersot, H. 172, 265. Bertaccini, G. 102. Bertein, P. 368. Bertillon, Francis s. Lhermitte, J. J. 468. François s. Roussy 402. Bertolani, Aldo 120. Bertolini, Franco 74. Bertolotti, Mario 197, 4 Bertram, Ferdinand 82. 444. – Heinrich 20. – Jakob 310. Bertrams, Karl 372. Bertrand, I. s. Guillain, Georges 222. -- s. Girot, L. 400. — Ivan, e Armando Ferraro 398. – — s. Guillain, Georges 401. — et G. Medakovitch 16, 338. - - et Georges Medakovitch 443. - et J. Rives 16. - T. s. Guillain, Georges 222. Bertrand-Fontaine s. Menetrier, P. 339. Berven, E. s. Irrtümer d. Röntgendiagn. u. Strahlentherapie 243. Berze, Josef 275. Besso, M. G. 203. Best, F. 570. Besta, Carlo 434. Betchov, N. 359. Bethe, Albrecht 63. Bethoux, Louis s. Renault, Jules 374. Betke 305. Betlheim, Stefan 172, 178, 185. und Heinz Hartmann 560. Bettencoudt, Nicolaude 225. Better 417. Bettinotti, Saul I. s. Acuña, Mamerto 540. Beumer, H. 113. Beutter, Ch. 343. Beverly, Bert I., and Mandel Sherman 463. - s. Sherman, Mandel 313. Beyer 594. - Alfred 590, 591.

Beyerman, W. 178, 485. Beynes, Edmond 255. Bezançon, Fernand, Matthieu Pierre Weil et Robert Azoulay 83. Bhattacharjee, S. P. s. Megaw, J. W. D. 501. Biancani, E. s. Bénard, Henri 102 Bianchi, Leonardo 526. Bianchini, A. 242. Alessandro 245. - Levi s. Levi-Bianchini. Bjarnason, Aug. H. 275. Bjarnhjedinsson, Saem. 375. Bibanescu, V., und V. Corciovei 558. Biber, Karl 345. Biberfeld, Heinrich s. Bloch, Ernst 210. Bickel, Georges, et Edouard Frommel 437. – s. Long, Edouard 85. Bidou, Gabriel 254. Biedemann, Hugo 379. Bieder, Hermann 426. Biedl, A. 118. Bjeljaewa, W. s. Palladin, Alexander 35. Bieling 254. Bielschowsky, A. 71. - Max 447. Bien, Z. s. Storm van Leeuwen, W. 96. Bier, August 275. Bierende, Kurt 335. Bierens de Haan, J. A. 280. Bjerre, Poul 265, 315, 567, 574. Biesalski, K. 227. Bigland, A. Douglas s. Bigland, Phoebe M. 415. – Phoebe M., George A. Watson and A. Douglas Bigland 415. Biglieri, R. 23. Bigoni, Antonio 221. Bigwood, E.-J. 517. - — s. Geyelin, H. Rawle 518. Bijtel, J., and C. J. A. van Iterson 275. Bilancioni, G., e G. Fumarola 217. Guglielmo, e Mario Silvagni 1. Billet, H. 15. Billington, R. Wallace 336. Binet 56, 474. et F. Rény 234. - Léon s. Sicard 247. Bing, Robert 168, 182, 359. - s. Pathologie, Spez., u. Therapie inn. Krankh. 3, 33, 68, 170, 363, 366, 379, 386. 388, 391, 438.

Bing, Robert, und Leonhard | Bleuler, E. 30, 597. Schwartz 458. Binger, Alexander 563. - Čarl A. L. 93. Binswanger 265. — Ludwig 272. — Otto 88, 531. Biondi, G. 399. Biran, Maine de s. Maine de Biran. Bircher, E. 123. - Eugen 131. Birk 139. · W. 137 Birkholz 50, 239, 255. Birnbaum, Ferdinand 286. — J. 426. - Karl 293, 310. Biro, M. 509. Bisch, Louis E. 569. - Robert Meyer- s. Meyer-Bisch, Robert. Bisgaard, Axel 225. Bishop, Louis Faugeres 563. Bisi, Humberto 369. Bissmann, Eduard 606. Bistriceanu, I. 371. - J. Dimitrescu und V. Nestor 86. Bito, F. s. Kosaka, K. 22. Bittman, Florence R. s. Nevin, Mary 28. Otakar 91 Bittorf, A. 123. Bize, R. s. Lavergne, V. de 336. Black, Kenneth 234. Blackader, A. D. 574. Blacklock, J. W. S. s. Adams, D. K. 403. Blagg, B. V. 520. Blair, Edward G. 131. — and Kerwin Kinard 123. Blamoutier s. Souques 180, 224, 247, 459. P. s. Vallery-Radot, Pasteur 85. Blanc, Georges, et J. Caminopetros 23. Fortacin, José 372. Blanchard et G. Lefrou 540. - M., et J. Laigret 239, 256, · Phyllis 301. Blanco Soler, C. s. Bonilla, E. 119. Blank, Ilse s. Cords, Richard 461. Blaskowics, L. von 181. Blass, Viktor 136. Blatt, Nikolaus 358. Blatz, W. E., and W. T. Heron 112. Bleckwenn, W. J. s. Lorenz,

W. F. 207.

Bleyer 131. Bliedung, C. 196. Bliss, M. A. 594. - S. W. s. Cannon, W. B. 75. Bloch, Ernst, und Heinrich Biberfeld 210. Oscar 291. - Sigismond s. Achard, Ch. 335. Block, E. Bates, and R. H. Oppenheimer 217, 218. Walter, und Ernst Koenigsberger 75. Bloedorn, W. A., and L. J. Roberts 371. Blohmke 185. Blondel, Ch. 287. Blouw, H. C. Valkema s. Valkema Blouw, H. C. Blühdorn, K. 139, 256. Blum 205. Kurt 206, 214. - Paul 486. Blume, Paul 283. Blumenau, L. 467. Blumenfeldt, E., und K. Schall 382. Blumenstock, Julius, and Albert Ickstadt 134. Blumenthal, A. 50. - Fritz 256. Georg, und Takaki Shirakawa 210. Bo, Alfredo 370. Boas, Harald, J. R. Mörch und Börge Pontoppidan 216. - Kurt 417. Boattini, Giorgio 43. Bochkor, Adam 323. Bock, Walter 548. Bodansky, Aaron 116. Bodek, Guenter 530. Bodenheimer, Leopold 383. Bodkin, A. M. 301. Boecker, Eduard 496. Boedecker, Fr., und H. Ludwig Bögel, Max 197. Boehler, Gustav 409. Böhlhoff, Willi 584. Böhm, A. A. s. Romeis, B. 22. Böhmer, Kurt 541. Böhmig, Wolfgang 270, 291. Boeke, J. 329. - — und G. C. Heringa 43. Boelkow, Ella 553. Boeminghaus, H. 553. Boening, Heinz 536. Böning, Herta 12. Boenninghaus 452. - Georg 233. Boer, S. de 36. Börnstein, W. 178.

Boettiger, A. 345. Böwing, H. 89. - s. Müller, L. R. 93. Helmut 336. Bogaert, L. van 59. Bogaërt, L. van s. Harvier, P. 160. Bogaert, L. van s. Lévy, G. 94. - — — s. Lévy, Gabrielle 488. — — s. Marie, Pierre 442. — — s. Nyssen, R. 362, 364, 481. - Ludo van 363, 455, 462, 488, **493**. - s. Labbé, Marcel 82. Bogatsch 384. Bogdanow, Alex 172. Bogroff, S. L., und D. P. Krupnikoff 121. Bogusat, Hans 561. Bohan, Peter T. 178. Bohm, Karl Friedrich 387. Bohne, Otto 471 Bohnenkamp s. Enderlen 98. · Helmuth 97. Boine, Jos. 249, 381. Bok, S. T. 20. — — s. Bouman, L. 534. — — s. Smitt, W. G. Sillevis 247. Bókay, János 512. – Johann v. 512. - Zoltán von 210. Bolaffio, M., e G. Artom 30. – — s. Artom, G. 249. – Michele, e Gustavo Artom 249. Boldrini, Boldrino 12, 299, 582. Bollack, J. 191, 488. —— s. Roussy, G. 252. Bollak s. Lhermitte, J. 401. Bolognesi, G. 159. Bolsi, Dino 156, 464. Bolten, G. C. 102, 225, 345, 444, 482. H. 102. Boltz, Oswald H. 549. Bombach, C. 561. Bompiani, R. 324, 325, 461, 470. Bonain, A. 49. Bondi, S., und F. Schrecker 325. Bondy, Hugo 536, 576. Bongardt, Heinrich 494. Bonham, C. D. s. Greene, Charles W. 65. Bonhoeffer, K. 30, 590. Bonilla, E., and C. Blanco Soler 119. Bonner, William F. 47. Bonnet, M. s. Cornil, L. 351. Bonnier, G. 329. Bonniot s. Variot 373. Bonola, F. 308. Bonvicini, G. 201. Boorstein, Samuel W. 371.

Boothby, Walter M. 126. - - s. Plummer, Henry S. 127. - and Irene Sandiford 113. Borak, J. 162, 249. Borchardt, L. 325. Borchers, Eduard 227. Bordier, H. 253. Bordley jr., James 196. Borel, A. 541. — s. Claude, H. 543. — s. Claude, Henri 293, 532, 541, 545. - — et G. Robin 315. Borgards, Wilhelm 525. Borghi, S. E. s. Carrau, A. 397. Born, W. 579. - Wilhelm 579. Borremans 517. Borries, G. V. Th. 185. Borsetti, Arturo s. Andrussi, Alcibiade 540. Borszéky, Károly 234. Bosch, Gonzalo, und Arturo Mó 582. Boschi, Gaetano 570. Bosco, Guillermo 75, 155. Bose, P. 114. Boshamer, Margarete 12. Bosq, Pablo s. Camauër, Armando F. 21. Bossa, G. s. Bottazzi, Fil. 93. Bossert, Otto 137. Bostock, John 119. Bostroem 563. - A. 178, 192, 316. Bosworth, E. s. McCready 520. Bothe, W. 502. Bott, Anton 563. Bottazzi, Fil. 56. — e Gino Bergami 63. – e G. Bossa 93. Bottelli, Ugo 455. Boucher, Maurice, et André Soulas 345. Boulanger, Alfred 347. Boulet s. Rimbaud 490. Bouman, K. H. 536, 547. — L. 16, 23, 454, 455, 494. — — und S. T. Bok 534. Bourdillon, Ch., et Edw. Hartmann 505. Bourdon, B. 280. Bourgeois, H., et A. Aubin 369. Bourguet, Julien 156, 194. Bourguignon, Georges 59. - - et Paul Schiff 248. Bourne, Aleck W. 552. Bourret 552. Bousfield, Paul 301. Bouttier, H. s. Marie, Pierre 442. Bouwdijk, F. S. v. 447.

Bouwdijk Bastiaanse, F. S. van | Brelet, M. 97. 240, 393. Bremer et Schuermans 184. und C. J. H. - F., et Paul Martin 393, 441. Tempelmans Plat 245. — et P. Rylant 36. Bouyer, Henri 312. Boven, W. 310, 329. Boveri, Piero 404. Fr., H. Coppez et F. Sluys 249. Frédéric 43. Bovet, Pierre 579. Friedr. Wilh. 329. Bresler 591. Bowers, Paul E. 262. Bowes, G. K. 525. Bowman, William B. 390. — J. 594, 597. Joh. 256. Boyd, Eileen A. s. Moodie, Wil-Bresowsky, M. 543. Bressier, J. s. Fabrègue 211. Bretagne, P. 345. — s. Jeandelize, P. 124. liam 319. Braadt, Fritz 227. Brachvogel, Gustav 128. Bretschneider, Fr. 7. Braddock, Catherine C. 280. Brady, Jules M. 436. Breuer, Hans 63. Braeucker, W. 75. - Maria 594. Bräuer, Fritz 412. Breukink, H. 263. Breuning, Walter 506. Brickner, Walter M. 372. Briem, Wilhelm 568. Bräuner, Max 205. Brailovsky, W. 455. Brailowsky, W. 541. Braithwaite, J. V. C., and A. Briese, Marie 375, 464. Vernon Pegge 375. Briesse, M. 478. Bright, Eizabeth M. s. McIver, Bram, Israel 123. Brana, János 367. Monroe A. 144. Branca, A. 159. Brink, Louise 598. Branco, Paul de Rio s. Rio Brinkman, R., und M. Ruiter 71. Brinkmann, Franz 532. Bristow, W. Rowley s. Platt, Harry 231. Branco, Paul de. Brandenburg, K. 234. Brandes, G. 93. Broca, André 203. Brock, James 576. — S., and I. S. Wechsler 71, Brandstätter, J., und F. Kisser 323. Brandt, Hermann 159. - W. 502. 72 Brann, Helmut Walter s. Hartoch, Werner 297. Brockmeyer, J. 36. Brocq, P., et R. Maduro 126. Branovačky, Mileta 128. Broderson, U. 375. Brasch, Elfriede 194. Brodski, W. 123. Bratt, Iwan 262. Broening, A. 141. Brogsitter, Ad. M., und Erich Krauss 210. - Iwan Iwansson 325. Bratusch-Marrain, Alois 494. Bratz 539, 541. Bronfenbrenner, Jacques J., and Monroe J. Schlesinger 501. Bronner, W. M. 588. - E. 568. Brauchle, Alfred 541. Brauer, Peter 576. Braun, Ernst 398. Bronzini, Arduino 344. Brooks, Barney, and Edwin P. - H. 131, 528. Lehmann 383. Brauns, Hans 548. Fowler D. 286. Braus, H. 71. Harlow 325. - Hermann 1. Brosius, Otto Tiemann 499. Bravetta, Eugenio 534, 594. Brossmann, Walter 123 Bravo, Julian C. 480. Broukhansky, Nicolas 579. Brdiczka, Georg 464. Brednow, W. 579. — Walter 579. Brousseau, A. s. Claude, H. 547. Broussilovski, L. 399. Bregman, L. E. 104, 245. Brehm, W. 121. Brouwer, B. 355, 437. Brown, H. s. Raiziss, George Breig, Rudolf 136. W. 40. Breitbach, Johannes - Harold Chapman 272. Maria Mayer- s. Mayer-Breitbach, - Henry P., and Edward A. Johannes Maria. Strecker 227. Breitländer, Kurt 242. Breitmann, M. J. 325. - K. Paterson 387. - Katharine Rounsfell 165. Breitner, B. 118, 128. Brown II, Sanger 563.

Brown, T. Graham 30. W. Easson 36. - Wade H. s. Pearce, Louise 428. - William M. 287. Brozler, Raimund 203. Bruce, Herbert A. 383. Bruch, Otto 526. Bruchsaler, Siegfried 63.
Bruck, C., E. Jacobsthal, V.
Kafka und J. Zeissler 221. Brückner, Georg 359. - Hermann 505. Brüel, L. 7. - Oluf 574. Brügel, Siegmund s. Bibliographie a. d. Geb. d. Konstitutionslehre im Jahre 1921. 324. Brümann, Ignaz 506. Brüning, Aug. 387. -- F. 75. - - s. Jungmann, P. 95. — und O. Stahl 234. - Fritz 97. Brünings, W., und H. Frenzel - s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 51. Brugia, R. 520. Brugsch, Theodor 293.

— s. Pathologie, Spez. u. Therapie inn. Krankh. 3, 103, 170, 171, 366, 438, 451, 516. — s. Schob 348. Bruhns, C. 256. Brunn, von 523. - F., und F. Mandl 256. – Fritz 150. Brunner, H. s. Alexander, G. 168. - Hans 185, 491. – — und Viktor Frühwald 384. Brunnow, Selma 440. Bruns, Earl H. 255. - Gudrun 208. Brunschweiler 31. — H. 43, 73. Brunswick, David 89. Brunzlow 568. Ottokar 570. Brusa, Piero 157. Brush, Nathaniel H. 530. Brushfield, Thomas 526. Brusken 228. Brusselmans, Paul 178. Brussin, A. M. s. Kritschewsky, J. L. 26. Brutsaert, H. 255. Bruusgaard, E., und Th. Thjøtta 338. Bruzzi, B. 431. Bryan, William A. 591. Bua, Callisto 486. Bubanović, Fran 1.

Buch, Annemarie 131.

Buchanan, J. Arthur 88, 123. Bucher, Alfons 63. Buchmüller, Gottfried 53. Buday, Kálmán 440. Budczies, Johanna 102. Budde, Max 167. - Werner, und Ernst Gellhorn Bücher, Fritz 359. Büchler, L. 351, 482. — Pál 104, 316. - Paul 317. Bückmann, Ingolf 215. Büel, Ernst Sulger- s. Sulger-Büel. Bühler, Charlotte 299. - und Johanna Haas 293. - Karl 293. Buendia, R. s. Macdonald, J. 107. Buêno, A. L. Pimenta s. Pimenta Buêno, A. L. Bürger, Hans 297. Max 31. Bürgi, Fritz 63. Bürkle-de la Camp, H. 128. Bürklen, Karl 299. Bütschli, Otto 7. Buggenhout s. Goffin 267. Buhtz, Gerhard 568. Bujadoux s. Courmont, P. 452. Bukofzer, E. 263. Bull, Chr. 359. Bulliard, Champy et Douay 249. Bumke, O. 293. - s. Handbuch d. Neurol. · Oswald 310, 531, 545. Bunnemann 102, 564. Burden, Verne G. 165. Burger, G. C. E. s. Dusser de Barenne, J. G. 82. - H. 474. - Karl 517. Burgess, John 478. Burgh Daly, I. de, John Pryde and J. Walker 517. Burghart, Hans. und Karl Schoenfeldt 256. Burghi, Salvador E. 233. Burkitt, A. N. s. Gullberg, J. Ekblem 12. Burlet, H. M. de 1. – und J. H. de Haas 1. Burnet, James 310. Burnett, C. T. s. Welch, G. B. 307. Burns, M. A. 363. Burr, C. W. 485. - H. S. 43. - H. Saxton 43. - Harold S. s. Harvey, Samuel C. 8. Burridge, W. 114. Burroughs, A. E. 192.

Burtt, H. E. s. Landis, M. H. Busacca, A. s. Bastai, P. 509. - Archimede s. Bastai, Pio 23. Buscaino, V. M. 16, 121, 123, 317, 322, 458, 480. Vito 543. Buschke, A., und Martin Gumpert 23. Buschmann, P. 270. - Walter 354. Busco, Juan 293. Busemann, A. 293. Buskirk, E. F. van 594. Buss 471. Buß und Peltzer 256. Buss, O. 336. Bussmann, Rudolf 262. Busson, B., und N. Ogata 225. – Bruno 266. Bussy, L., J. F. Martin et J. Dechaume 151. Léopold 191. Butoianu, M. St., und C. Stoian 240, 434. Buttersack 432, 502. Buzby, Dallas E. 282. Buzzard, E. Farquhar 455, 597. Byrne, Joseph 97, 189, 203. - and Carl P. Sherwin 43, 203. Byrnes, C. M. 483. Bythell, W. J. S. s. Southam, A. H. 355. Caan, Paul 85. Cabella, Mario P. 594. Cacciapuoti, G. B. 515.
Cadwalader, W. B. 371.
— — and H. Maxwell Langdon 367. - William B. 184. Cady, Helen Mary s. Gault, Robert H. 289. Lee D. s. Schwab, Sidney I. 261. Cain s. Bensaude 345. Caldo, Luca, e Alfonso Papa 31. Caliceti, Pietro 344. Callenberg, J. 108. Calligaris, Giuseppe 53. Caluwe, A. de 129, 238. Calverton, V. F. 272. Camauër, Armando F., und Pablo Bosq 21. s. Castex, Mariano R. 440, 441. Cameron, H. C. 121, 137, 345, 358, 360, 365, 371. Caminopetros, J. s. Blanc, Georges 23. - John D. 1, 430. Campanez, Juan Valls s. Valls

Campanez, Juan.

Campbell, Alexander M., and Paul W. Willits 355. - Alfred W. 50, 475. - Arthur W. 178. C. J. s. Forbes, A. 60.
C. Macfie, and M. E. Morse 482. - Clarence J. s. Alpers, Bernard J. 209. — E. A. 234. — W. s. Cathcart, E. P. 64. Camus, Jean 36, 169, 317. - — et J.-J. Gournay 86. - J.-J. Gournay et André Le Grand 80. - G. Roussy et J. Gournay 488. Canciulesco 245. Caneghem, D. van 431. Cannon, W. B., J. R. Linton and R. R. Linton 63. - M. A. McIver and S. W. Bliss 75. Cantaloube, P. 483, 484. - et Ch. Picheral 351. Cantonnet, A. 345. Canuyt et J. Terracol 185.

— G., et J. Terracol 1. Capite, de s. De Capite. Capone, Giovanni 301. Cappe de Baillon, P. 606. Cappeller, F. 403. Caraman, Zoé 458. Caravedo, Baltazar 500, 543. Cardot, Henry, et Henri Laugier 31, 57, 63. Carey, Eben J. 91. Carezzano, Paolo 543. Caridroit s. Pézard 28, 46, 159, 161, 166. Carlill, Hildred 412. Carlson, A. J., and S. Litt 89. Carlucci, Raffaele 104. Carmichael, E. Arnold, and Macdonald Critchley 71. - s. Macbridge, Henry J. 268. - s. Paterson, Donald 348. Carniol, A. s. Daniélopolu, D. Carnot, P., et E. Terris 43. Caronia, G., e M. B. Sindoni 496. Carossini, Giovanni 126. Carp, E. A. D. E. 576. - — — und G. Kraus **550**. Carpenter, F. W. 57. - Florence L. s. Poffenberger, A.T.306. Carpi, Umberto 443. Carra, Josè 110. Carrara, Mario 576.

Carrau, A., und S. E. Borghi | 397. Carravetta, Mario 110. Carrel, Alexis 16. Carreras, F. 503. - Torres s. Torres Carreras. Carrette, P. 420. Carswell, Donald 584. - John 594. Carusi, Renzo 203. Carver, Alfred 579. Carzia, G. 60. Casadesús 194, 449. - F. 194. Casadesús Castells, Fernando Casals, D. J. M. 154. Casamajor, Louis s. Oswato, Michael 453. - s. Tilney, Frederick 33. Casaubon, Alfredo 333, 344. — s. Acuña, Mamerto 540. Case, Eugene A. s. Coates, George Morrison 450. Casolo, Giovanni 351. Cason, Hulsey 272. Caspar, L. 151. Caspary, J. 378. Cassan et Lifchitz 83. Cassasa, Charles S. B. 432. Cassirer, Richard, und Robert Hirschfeld 102. - s. Pathologie, Spez.- u. Therapie inn. Krankh. 103. Cassone, Francesco Landogna s. Landogna Cassone, Francesco. Cassoute, E. 341. - et Jean Raybaud 239. Castaldi, Luigi 7, 64. Castellano, Temistocles, und Rafael Garzon 159. und Mario Schteingart 86. Castellanos, Temistocles, und Ferdinando Strada 167. Castellino, Piero G. 104, 383. Castells, Fernando Casadesús s. Casadesús Castells, Fernando. - Herminio 254. Castex, Mariano 16. – Mariano R. 476. - — und Armando F. Camaüer 441. - — Nicolás Romano und Armando-F. Camauër 440. Castrén, Harry 486. Catalán, Emilio 310. Catania, Vito 1, 15. Cate, J. Ten s. Ten Cate, J. Cathala, J., et M. Lelong 432.

— Jean s. Renault, Jules 337. Cathcart, E. P., D. T. Richardson and W. Campbell 64. Catola 221.

Catola, S..400. Cattell, McKeen s. Forbes, Alexander 173. — and Percy G. Stiles 64.
 Caussade, G., P. Moulonguet-Doléris et J. Surmont 243. L. s. Spillmann, L. 105. Cauterman, Fl. 494. Cavallaro, Vincenzo 508. Caylor, Harold D. s. Halstead, Albert E. 229. Cazeneuve, Paul 505. Cazzamalli, F. 256. Cazzaniga, A. s. Coronedi, G. 503. Ceballes, Alfredo D. 75. Ceccarelli, Galeno 238. Ceillier, Ándré 272, 312, 548. Celice s. Guillain, Georges 105, 469. Cellier, André 545. Cemach, Alexander 228. Cénac 464, 548. - s. Lhermitte, J. 362. Ceni, C. 43. - Carlo 31. Ceresoli, Adriano 36. Cernauteanu, E., et I. Ornstein 97. Černocký, K. 272. Cestan et Riser 245, 267, 333. - Riser et Laborde 218. - Riser et M. Péres 417. - R., Gay et Pérès 210. Chabrol, M. s. Tournade, A. 91, 93, 101. Chabrun s. Harvier, P. 352. Chaillous, J. 194. Chaitan, Samuel 120. Chaix s. Goyet, A. 371. Chalier, André 126. Chambardel, Louis Dubreuil-s. Dubreuil-Chambardel, Louis. Chambers, E. R. 461. Champy s. Bulliard 249. Chaney, William C. 119. Chapman, Ross McC. 248. Charousek und Krasa 50. - G., und A. Kubie 31. Charpentier, P.-J.-L. 458.

— René, et Henri Colin 582. Charvát, Josef 114. Chauchard, Albert, et Berthe Chauchard 89. - et Berthe A. Chauchard 60 Berthe s. Chauchard, Albert 89. - Berthe A. s. Chauchard, Albert 60. Chauffard 106. Chausseblanche s. Jumentié, J. Chavanay, J.-A. s. Vincent, Clovis 190.

Chavanne, F. s. Jacqueau, A. | Clark, A. J. s. Dreyer, N. B. | 192 Chavany, J.-A. 530. - — s. Crouzon, O. 362, 480. - — s. Foix, Ch. 178. - s. Vincent, Clovis 252, **485**. Chavigny, M. 521. Cheatle, Arthur H. 366. Cheney, Clarence O. 591. - Robert C. s. Parmenter, Derric C. 438. Cherbuliez, A. s. Chevalier, J. 36. Chesney, Alan M., and Jarold E. Kemp 221. Chevalier, J., et A. Cherbuliez 36. Cheymol, J. s. Gley, E. 114. Choay, Lucie s. Andre 86. Choroschko, W. K. 198. Chouke, K. S. 2. Chrismar, Irmintraut v. 548. Christeller, Erwin 21. Christensen, Søren s. Kristensen, Martin 338. Christiansen, Viggo 196, 385, 393, 444, 591. Christin 199. - E. 314. Christoffel 265. - und Grossmann 291. - H. 265, 564. — Hans 310. Christoffersen, N. R. 600. Christopher, Frederick 165. — s. Halstead, Albert E. 235. Churchman, John W. 317. Ciaccia 228. Ciampi, L. 597. - Lanfranco 594. - und Arturo Ameghino 547, – s. Ameghino, Arturo 546. Ciampolini, Arnolfo 568. Ciarla, Ernesto 322. Ciarlo, Fernando E. 387. Cibarelli, Francesco 301. Cid, Sobral 321. Cimbal 579. Cintra do Prado, F. s. Trétiakoff, C. 561. Ciotola, Enrique 75. — s. Delgado, Honorio F. Cipriani, Carlo, e Ruggero Moracchini 86. Cisler 370. Citelli 368. Citron, Helmut 531. Cividali, Aldo 512. Claparède, Ed. 272, 287.

**150**. - s. Siengalewicz, S. S. 41. - G. A. 133. — J. Sheldon 194. - L. Pierce 228. - Samuel N. 579. - Taliaferro s. Olesen, Robert 130. Clarke, C. K., and John W. MacArthur 485. Floyd, and Andrew G. Dow 267. Fred B. 267. Norman E. 221. Claude, F. 75. — Н. 323. - — A. Borel et G. Robin 543. — et A. Brousseau 547. — et H. Codet 480. — L. Garrelon et D. Santenoise 89. Henri 301, 312, 400, 403, 543, 545, 548, 550, 568. — et Th. Alajouanine 400. - et Suzanne Bernard 119. A. Borel et Gilbert Robin 293, 541, 545. - A. Borel et R. Targowla 532. - Dupouy, Santenoise et Robin 548. - et Gilbert Robin 314. 325. - et R. de Saussure 284, 570. - et René Targowla 420, 427. - René Targowla et M. Badonnel 36 - René Targowla et D. Santenoise 532. — Louis s. Levy-Valensi 192. Claudius, M. 338. Clauser, Fiorenzo 552. Clauss, Otto 491. Clay, Grady E. s. Hoppe, Lewis D. 527. Cleary, E. W. 385. Clemen, Elisabeth 475 Clemente, Giuseppe 355. Cline, Charles A. 376. Clinton, Marshall 371. Clodi, E. 462. Close, W. J. 366. Coates, George Morrison, and Eugene A. Case 450. Vincent 85. Cobb, Geoffrey F. 256. — Ivo Geikie 267. Stanley 60. - - s. Forbes, Henry S. 24. - - s. Wilson, S. A. Kinnier 419.

Cocchi, Cesare 486. Cockrell, Jessie Reed s. Foster, Harold E. 222. Codet s. Santenoise 557. - H., et M. Badonnel 552. — s. Claude, H. 480. — s. Marie, A. 268. - - s. Santenoise, D. 90. Coenen, Hermann 390. — L. 393. Coermann, Wilhelm 582. Coerper, Carl 325. Coghill, G. E. 5, 12. son 11. Cohaus, Paul 548. Cohen, D. E. 208. Henry 210.
 — and A. Roby Jones 398. Joseph 151. Cohn, Alfred 393. — Erwin 228. - Michael 349. — Toby 248. - — s. Pathologie, Spez. — u. Therapie inn. Krankh. 3. Cokkinis, A. J. 563. Cola, G. 351. Colamaria, Tommaso 506. Cole, H. N. 397. - William 145. Coleman, C. C. 178. Colgate, Cleon E. s. Allen, Edgar 161. Colin, Henri 310. - s. Charpentier, René 582. Coller, Frederick A. 129. Collet 184. F.-J. 57, 184. Collett, Arthur 146. Collier, James 363, 475, 512. - — and J. G. Greenfield 455. — S. 359, 475. — W. A. s. Kudicke, R. 206. Collin, R. 149, 150. Colombe, J., et D. Foulkes Colombiès, H. s. Rémond, A. 115. Cobrat s. Rollet 146. Colucci, C. 12. - Cesare 300, 384. Combemale, P. s. Wertheimer, E. 102. Comby, J. 120, 523, 526, 527. Jules 452. Commesmann, Fritz 431. Compayre, Gabriel 293. Compere, Edward L., and Arno B. Luckhardt 139. - s. Luckhardt, Arno B. 139. Comrie, John D. 591.

Conceanu, Haralambe s. Papilian, Victor 9. Conighi, Riccardo 424, 455. Connell, E. H. 301. Connerth, O. 494. Conos, B. 493. Conrad, Charles E. 137. Consbruch, Hermann 256. Consiglio, P. 299, 600. Consoli, D. 506. Consorti, Domenico 567. Constantinescu, C. D. s. Obregia, Al. 343. - G. D., und N. Tomovici 338. - I. s. Popea, A. 115, 260. Conybeare, J. J. 146. Cookson, H. A. 509. Coombs, Helen C. 43. Cooper, Mary s. McClatchy, Vivienne R. 288. - Sybil 64. - — and E. D. Adrian 57, 60. Coppa, Ezio 570. Coppez, H. s. Bremer, Fr. 249. et L. Joux 151. Corbella, Raul Girla s. Girla Corbella, Raul. Corberi, Giuseppe 515. Corbin, John 126. Corbitt, H. B. s. Myers, C. N. Corciovei, V. s. Bibanescu, V. Cordey, F. s. Debré, Robert 345. Cords, Elisabeth 2.

— R. 185. - Richard 181, 185, 196. — — und Ilse Blank 461. Coriat, Isador H. 265, 301. Coris, Carlos 431. Corlette, C. E. 500. Cornat, R. Mathey- s. Mathey-Cornat, R. Cornaz, Georges 209. Cornélius, R. s. Laignel-Lavastine 551. Cornelli, Gino 431. Cornil s. Etienne 400. - L., M. Bonnet et A. Tachot 351. — — s. Etienne 221. - s. Etienne G. 245, 391. — et G. Francfort 267.
 — et N. Gamaléia 345. - A. Merland et P. Florentin 444. - - s. Richon 442. - Lucien 383. — et Paul Michon 383. Cornils, E. 376. Cornwall, Leon H. 414.

— — and C. N. Myers 23. Corona, Franco 157.

Coronedi, G., e A. Cazzaniga 513. Cortezo, C. Ma. 560. Cosmettatos, G.-F. 192. Cossa 314. Costa, N. 265. Costantini, F. 400. Costantino, A. 64. Coste s. Sicard 224, 247, 372. Costobadie, L. P. de 462. Cotronei, G. 116. Cottenot s. Léri, André 352, 424. - Paul s. Léri, André 243, **4**23. Coudert, Louis E., et R. Huguenin 383. Coué 263. Coughlin, W. T. 379. Coulet, G. 368, 379. Coupin, F. s. Anthony, R. 7. Courbon et Bauer 543. - P., et E. Bauer 317. — Paul 541. — — et E. Bauer 543. - - et Ernest Bauer 582. Courcoux et Meignant 471. Courjon, Rémi 532. Courmont, P., Bujadoux et J. Dechaume 452. Courrier, R. 116, 162. Court, A. Holmes à s. Holmes à Court, A. Courtin, Wolfgang 523. Courtney, J. W. 271, 397, 431, Couturier, G. s. Sorrel, Etienne 343. Couvreur 361. E., et J. Duculty 97. Couvreux 48. - J. 203. - Jacques 203. Covisa, J. S., und J. Bejarano – und J. Bejarno 417. Cowdry, E. V., and F. M. Ni-cholson 23, 334, 606. Cowell, S. J., and E. Mellanby 122. Cowie, David M., John P. Parsons and Theophile Raphael 317. Cozzaglio, Gabriele 437. Craciun, E., et Aslan 478. Crämer 169. - Friedrich 564. Craene, Ernest de 569. Craffe, M. s. Demay, G. 317. Craigie, Edward Horne 7. Crainicianu, Al. 75. - und L. Rauch 75. Cramaussel, E. 280. Crawford, J. Hamilton 97. Crémieux, Marie-Thérèse s. Debré, Robert 345.

Crescenzi, Giulio. 43. Creutz, Walter 375. Creutzfeldt und Metz 20. — H. G. 169, 170, 330. - Hans Gerhardt 486. Crew, F. A. E. 165, 167. Criado, F. 368, 417. Crichton-Miller, H. 275. Crile, George W. 122. Crinis, Max de s. Pathologie. Spez. — u. Therapie inn. Krankh. 103. Cristalli, G. 589. Critchley, Macdonald 267, 458, 485. - — s. Carmichael, E. Arnold 71. and Elizabeth O'Flynn 210. Crocq 579. - J. 594. Cronstedt, Louis 210. Crookshank, F. G. 293. Crothers, Bronson 436. Crouzon et Lemaire 256. Marquézy et Lemaire 88.
O., J. A. Chavany et René Martin 362. Crowdy, Dame Rachel 588.
Crowell, C. s. Bazett, H. C. 34.
Crozier, W. J. 71.

— — and H. Federighi 71. - - and G. F. Pilz 71. Cruceanu, H. s. Papilian, V. 237. - Haralambe s. Papilian, Victor 28, 94. Cruciani, Julio A., Troise, Emilio 376. Cruickshank, E. W. H. 134. Crummer, Le Roy 83. Crusem, L. 173. Csákányi, Gyözö Herepey- s. Herepey-Csákányi, Gyözö. Csáki, Ladislaus 210. Csapody, István 358. Csépai, K. 75. — Karl 75. Károly, und Imre Schill 123. — und István Sümegi 95.
— und István Weiss 142. Csillag, Elisabeth 36. Cuel s. Trénel 248, 261. J. s. Lhermitte, J. 530. – Jean 152. - — et Albert Favory 312. Culpin, Millais 169. Cummins, G. D. 192. Cuno, Fritz 362. Currier, Fred P. s. Denham, Robert H. 568. Curschmann, F. 600.

— Н. 267.

- Hans 82, 102, 104, 119, 137, 169, 173, 346, 360, 416, 482, 530, 567, 568.

Curtis, George M. 43.
Curtius, Friedrich s. Thannhauser, S. J. 155.
Cushing, Harvey s. Bailey, Percival 439.
— s. Davis Loyal E. 443.
Cutler, George David 351.
Cutsforth, Thomas D. 279.
Czarnowski, Czesław 450.
Czbanówna, Fr. 410.
Czerny, Ad. 95.
Czickeli, Hermann 421.
Czyhlarz, Ernst, und Ernst Pick 342.

Dabney, S. G. 191. Dabout 591. Dabrowski, W. Grzywo-Grzywo-Dabrowski, W. D'Abundo, Emanuele 17. - G. 169. Giuseppe 182. Da Costa, A. Celestino 139. Da Costa Hoy, Carl 385. Da Fano, C. 467. — and H. Ingleby 467. Dahm, Peter 235. Dahs, Wilhelm 553. Dajčeva, Kl. 102. Dal Collo, P. G. 114, 147.
Dalcroze, E. Jacques- s. Jacques-Dalcroze, E. D'Alessandro, Franco 466.
Daley, Mary Wood 299.
Dallenbach, Karl M. s. Jenkins,
John G. 284. - s. Titchener, E. B. D'Allocco, Orazio 443. D'Allonnes, G. Revault s. Revault d'Allonnes, G. Dalmer, Elisabeth 154. Dam, Axel 272. - G. van 146. Damaye, Henri 256, 553. Dameshek, William 122. D'Amico, Diego 192. Dana, Charles L. 330. Danchakoff, Vera, und Anna Agassiz 11. Daneo, L., und N. del Priore Danetz, C. s. Urechia, C.-I. 530. Danforth, C. H. 48, 330. Danič, R. 433. Daniélopolu 97. - D., et A. Carniol 89. — et A. Radovici 43. — D. Simici et C. Dimitriu 36, 75, 89. Danis, Robert 240. Danitch, Radowan 43. Dannenberg, Oskar 218. Dannhauser, Alfred 270.

D'Antona, S. 17. Danysz, J. 267. Danzin 126. Darcourt, A. s. Roger, H. 246. Darge, Werner 235. Dariaux s. Haret 83. Darleguy s. Vialard 454. D'Arman, Simeone 471.
Darquier, J. s. Vincent, Clovis 381, 454. - Jean s. Vincent, Clovis 335, 389 Dart, Raymond A. 11, 57. Das, Prakash Chandra s. Berkeley-Hill, O. A. R. 322. Dattner 532. Bernhard 536, 576.
 und Otto Kauders 270. Dauber, Karl 550. Daunic, Riser et Lassalle 245. Dauptain s. Laignel-Lavastine 119, 352. Daussy, H. s. Guiraud, P. 182. Dauwe, F. 126. David, Erich 80, 558. Davide, H. s. Kling, C. 25, 26. Davids, Hermann 192, 441. Davidson, J. M. s. Graffagnino, P. 494. Davies, F. L. 126.

— H. Whitridge, and John Eason 118. Dayin, Adelaide G. s. Pearson, Karl 13. Davis, E. D. D. 450. Frank C., and Edward C. Tolman 50. - Loyal E. 31. - — and Harvey Cushing 443. - - s. Pollock, Lewis J. 74. - Thomas K. 478. — — s. Kennedy, Foster 258. Dawidenkoff, S. 43. Dawson, Shepherd 293.
— W. S. 241. Dawydowskie, J. W. 498. Dean, Archibald S. 505. Deaver, T. L. 129. De Battisti, Raffaele 387. Debbé, Robert, et Claudia Petot De Benedetti, Leonardo 405. Debre, Ladislaus 429. Debré, Robert, F. Cordey et Marie-Thérèse Crémieux 345. Debrunner, Hans 57, 233. De Capite, A. 358. - — Antonio 210. Decamps, N. s. Dujardin, B. 

Dechaume, J. s. Dévic, A. 146. — s. Froment, J. 245. - - et P. Sedaillan 453, 462. Dechaux, Eyraud s. Lortat-Jacob 377. Deckert, Willi 516. De Courcy, Joseph L. 126, 129. Decroly 287. **--** 0, 293. Degenaar, A. G. 2. Dehio, K. 75. Dehnow, F. 584. Dejerine, Sorrel- s. Sorrel-Dejerine. Deimel, Walter 154. Deiters, Elisabeth 455. Delacroix, H. 291. Delagénière, Henri 228. Delahaye, M. 243. Delalande, M. s. Jeanselme, E. 219. Delamare, G. 499. Delbeke 239. Delbet 351, 387. Delbrück, Hans 256, 315. Delchef et Ory 349. Delcroix, Edouard 351. Delfosse 383. - et Smeesters 351. Delgado, Honorio F., Guillermo Almenara y Enrique Ciotola - und Jose R. Montova 325. Del Greco 325. — F. 528, 582. — Fr. 310. -- Francesco 293, 315. Delhaye, A. 107, 182, 460. Delherm 126. - s. Labbé, Marcel 124, 251. - et Morel-Kahn 243. - L. s. Babonneix, L. 360. Delhougne, E. s. Thomas, E. 115, 527 Delie, A. 417. De Lisi, Lionello 467. Della Torre, Pier Luigi 446. Dellepiane Rawson, Julio s. Robertson Lavalle, Carlos 377. - Rawson, Roberto, und Esteban Adrogué 194. Dellert, August 494. Delmas-Marsalet, P. s. Pachon, V. 45. Delorme 256. Delrez, L., et J. Firket 351. Del-Rio, Mario 570. Del Rio-Hortega, P. 5. Del Sole, Emilio 470.
Del Vivo, Catone 104.
Demaría, Enrique 192.
Demay, G., H. Beaudouin et
M. Craffe 317. Demel, Lao Cesaris s. Maltese, F. 370. Démétriades, Th., und E. Spiegel 50. - Th. D. 43. — — s. Spiegel, E. A. 52. — Théodor D. 185. - - und Ernst A. Spiegel Demianowski, Adrjan 532. Demohn, Gerhard 376. Demole, V. 112, 349, 445. - Victor 543. Dempe, Hans 7. De Napoli, Ferdinando 297. Denéchau, D., et J. Mandroux Denham, Robert H., and Fred P. Currier 568. Denk, W. 228. Dennig 275. - H. 90, 97, 276. Dennis, Frank L. 445. Densow, F. 289. Denzler, Ed. 155. De Paoli, Mario 349. – Nino 550. - — s. Modeno, Gustavo Depisch, F. 136. — und F. Högler 87. Dercum, Francis X. 110, 157, 178, 199. Dérévici, M. s. Parhon, C. I. 464. - s. Parhon, G. I. 459. Dermietzel, Friedrich Karl 189, Dervieux et Piédelièvre 334. Derville, M. s. Menetrier, P. S4, **251**. Dervis, Themistocles 83, 267. De Sanctis, Carlo 534. – S. 528. – — Sante 305. Des Brisay, Harold A. s. Sto-kes, John H. 415. Deschamps, Albert 270. - P. N. s. Faure-Beaulieu 417. Descoeudres, Alice 293. Descombey, P. 494. Descoust, Paul s. Lian, Camille Descouts, Paul s. Sainton, Paul 372. Desfosses, Paul, et Albert Mouchet 351. De Simone, D. 520. Desnoyers, R. 430. Desogus, V. 448. - Vittorino 157. Desplas, Bernard 238. Despretz, Henry 192.

Dessaint s. Sézary, A. 419. Destrée, F. Lambrechts- s. Lambrechts-Destrée, F. Detert, Eugen 494. De Toni, Giovanni 339. Detre, Ladislaus 146. Detwiler, S. R. 5, 24, 43. Deuel jr., Harry J., and Robert Weiss 34. Deus, Paul 351. Deuticke, Hans Joachim 64. Deutsch, Felix 301. Deutschmann, R. 192. Devals, A. Meifreid- s. Meifreid-Devals, A. Devesa, M. Oliveras s. Oliveras Devesa, M. Devic, A., et M. Bernheim 403. – et J. Déchaume 146. De Villa, S. 441. – — — e G. Genoese 342. Devine, H. B. 126. — Henry 310. Devois s. Haret 83. Devoto, L. 123. Dewey, Doris s. Titchener, E. B. 285. Deyo, Dorothy s. Washburn, Margaret F. 283. Diamare, Vincenzo 34. Dick, W. 263. Dickson, Frank D. 233. - W. H., and M. J. Wilson 36. Dide, Maurice 478. - et G. Fages 221. Didier, Robert s. Regnard, Michel 384. Didry s. Ducamp 405. Diebold, Otto 351. Diehl, Harold S. s. Morrison, Angus W. 596. - Heinrich 85, 379. – Karl 387. Diemer, Karl 379. Dieterich, Hans 21, 135. Dietrich s. Handbuch d. Balneol., med. Klinatol. u. Balneographie 255. - H. A. 110. Diez, Julio 103, 235. Dimitrescu, J. s. Bistriceanu, I. Dimitri, V. 178. Dimitriu, C. s. Daniélopolu, D. 36, 75, 89. Virginia s. Radovici, A. 81. Dimulescu, Alfred s. Jagnov 453. Diss, A. s. Raul, P. 392. Dittler, R., und E. Freudenberg Dittrich, Rudolf 362. Dixon, W. E., and F. H. A. Marshall 148. Doane, Joseph C. 494.

Dobkowsky, Theodor 325. Dobrochotoff, M. 178. Dobrovolskaja-Zavadskaja, N. 60. -- N.-A. 44. Dobrovolsky, Vadim Dolivo- s. Dolivo-Dobrovolsky, Vadim. Dobrowolska, K. 267. Dobson, R. R. 287. Dock, William 336. Dodel, Wilhelm 548. Döllner 589. Döring, Max 305. Doerr, R. 24, 226. - und E. Zdanskv 24, 473. Dognon, André s. Strohl, André 62. Dohi, K. und H. Kanno 256. Doinikoff, B. 34, 210. Doisy, Edward A., J. O. Ralls, Edgar Allen and C. G. Johnston 162. — — s. Allen, Edgar 161. Dolan, Helen H. 272. Dolbey, Robert V., and Abdullah el Katib 496. - - and Mustafa Omar 129. Doléris, P. Moulonguet- s. Moulonguet-Doléris, P. Dolivo-Dobrovolsky, Vadim 2. Dollfus, A. s. Souques, A. 442, 480. Domarus, E. v. 543. Domaszewicz, A. 458, 465. Domm, L. V. 163. Domnick, Waldemar 539. Don V. J., and H. P. Weld 280. Donaldson, H. H. 12. - John C. 141. Donath, Gyula 95, 330. Donner, Sven 530. D'Onofrio, Francesco 93, 235. Dopter, C. 241. Dor, L. 403. D'Ormea, Antonio 567. Dorrance, George M. 256. Dorsch, Wilhelm 359. Douay s. Bulliard 249. Douglass, Beaman 516. Dow, Andrew G. s. Clarke, Floyd 267. Dowd, H. L. 110. Dowling, J. Ivimey 194. Dowman, Charles E. 184. and Michael Hoke 233. Downey, James M. 228. - June E. 283. Doyle, John B. 471. Draganesco s. Marinesco, G. **3**95. Dragănesco, Adela Lissievici- s. Lissievici-Draganesco, Adela.

Dvořák, R. 165.

Dwelshauvers, G. 286.

Dwyer, Hugh L. 87, 349.

Draganesco, St., et Adela Lis- Dujardin, B. 218. sievici-Draganesco 210. - s. Radovici, A. 246, 444. - State s. Marinesco, G. 429. Drăgănescu, St., N. Niculi-cescu und I. C. Vâlcescu 417. - State s. Marinescu, G. 395. Dragoiu, I. s. Athanasiu, I. 4. Dragstedt, Lester R. 136. - — A. C. Sudan and Kenneth Phillips 134. Drechsel, J. 53. Drescher, Arthur 570. Dresel, K. 31, 75. - Kurt s. Pathologie, Spez. — u. Therapie inn. Krankh. 103. Drever, James 283. Dreyer, N. B., and A. J. Clark 150. - P. 256. Dreyfus, G. L. 256. Dreyfus-Sée s. Souques 197. Droescher, Lili s. Bäumer, Gertrud 292. Droogleever Fortuyn, A. B. 19, 20. Drouet, L. 509. Drought, C. Worster- s. Worster-Drought, C. Drüner, L. 15. Drummond, Horsley 450. Drury, A. N., and Fred. M. Smith 97. – — and J. J. Sumbal 97. - Dana W. 112. Dryerre, Henry 114 Drysdale, H. H. 271. Duarte Salcedo 527. Dubbers 589. Du Bois, C. C. 267.
Dubois, Charles 400.
— Eug. 12. Dubreuil - Chambardel, Louis Dubreuilh, W., et Laubie 83. Ducamp, Gueit et Didry 405. Duchon s. Paisseau 340. Ducroquet s. Souques 176. Duculty, J. s. Couvreur, E. 97. Dudenhöffer, Hedwig 351. Dudgeon, J. S. 216, 534. Duel, Arthur B. 376. Dürck, Hermann 17. Dürckheim, Karlfried Graf v. 272. Düring, E. von 167. Duesberg, J. 24. Dufour, Henri 400, 424, 425, 471. Dufourmentel, L. 380. Dufourt, A. s. Arloing, Fernand 42. Dugas, L. 53.

- — et N. Decamps 226. - — et Ch. Duprez 410. Duke, H. Lyndhurst 540. — W. W. 109. Dumas et Foix 267. L. Ribadeau- s. Ribadeau-Dumas, L. Dumitrescu, I., und V. Nestor 388, 486. - Theodor, und N. Tomovici 267. Dumitrescu-Manuk, George A. 427. Dumpert, V. 103. Duncan, A. G. 466. Dundas-Grant, James 194, 570. - — — s. Rolleston, Humphry 188. Dunham, Kennon, and John H. Skavlem 122. Dunhill, T. P. 135.

— — F. R. Fraser and A. W. Stott 123. Dunlap, Charles B. 547. Dunlop, E. Craig s. Ross, J. A. 195. - E. M. s. Adams, D. K. 403. - Knight s. Snyder, Agnes 292. Dunn, Halbert s. Scammon, Richard E. 11. Dunphy, E. B. 126. Dupérié, R. 106. Dupouy s. Claude, Henri 548. — R., et M. Montassut 256. — Roger 558. - et E. Minkowski 576. - et Marcel Montassut 548. - - et Paul Schiff 550. Duprez, Ch. s. Dujardin, B. 410. Dupuy d'Uby, P. 433. Durand 385. - Jacques s. Weil, Mathicu-Pierre 419. Durand-Saladin 549. Durgin, Delmer D. 248. Durian, Fritz 276. Dusser de Barenne, J. G. 31, 60, 245. · — und G. C. E. Burger 82. - und F. Kleinknecht 44. Dustin, A. P., et G. van Gehuchten 24. Dutailles, Petit- s. Petit-Dutailles. Duval, Leon Emile 576. Duvigneaud, A. Rochon- s. Rochon-Duvigneaud, A. Duzár, J., und G. Fritz 44. - Joszef, und Gustáv Fritz 98. Duhem, P. s. Nobécourt, P. 408. Dvořák, A. 75.

Dyar, Edna G. s. Lewis, Nolan D. C. 537. Dyas, Frederick G. 131. Dye, M. s. Strouse, Solomon 85. Dzialoszynski, A. 64. Eagles, Blythe Alfred s. Harding, Victor John 34. Eagleton, Wells P. 228. Earl, C. J. C. 477. Easby-Grave, Charlotte 287. Eason, John s. Davies, H. Whitridge 118. East, C. F. T. 87. — W. Norwood 576. Eastman, Joseph Rilus 332. - — — and Joseph Erle Kilman 563. Eaton, Paul s. Aycock, W. L. 405. Ebaugh, Franklin A. s. Rhein, John H. W. 465. - Franklin G. 456. - — — and C. A. Patten 342. - — s. Strecker, Edward A. 435, 563. Ebbe, Th. Schielderup - s. Schjelderup-Ebbe, Th. Ebbecke, U. 60.
—— s. Krogh, August 14. Ebbinghaus, H. s. Heymans, G. 294. Ebert, Michael Higgins, and James Herbert Mitchell 209. Ebstein, Erich 257. Eck, C. P. s. Lorenz, W. F. 428. Eckel, John L. s. Winkelman, N. W. 449. Eckert, Marianne 137. Eckhoff, N. L. s. Symonds, C. P. 149. Eckstein, Gustav s. Reid, Mont R. 237. Edelberg, H., und Joh. Susmann Galant 576. Eden, Rudolf 228. Edens, J. J., und D. Herderschée 525. Edgeworth, F. H. 2. Edinger, Ludwig s. Pathologie, Spez. — u. Therapie inn. Krankh. 3, 438. Tilly 2. Edmunds, C. W., and George F. Keiper 24. Edo, D. Juan González s. González Edo, D. Juan. Edwards, Alfred T. 573.

- J. Graham 71.

Efimoff, W. 306.

Eggeling, H. v. 21. Eggenberger, Hans 131. s. Hunziker, Heinrich 132. Eggers, Friedrich 53, 71. – H. 133. Karl-Friedrich 228. Egidi, Guido 388. Egisto, Caradonna 345. Eguchi, Katsushiro 152. Eguilaz, D. Higinio Paris s. Paris Eguilaz, D. Higinio. Ehrenberg, Kurt 104. - L., und J. A. Waldenström 441. Ehrismann, Otfrid 530. Ehrmann 108. — R. s. Goldscheider, A. 54. - und Artur Jacoby 477. Ehrnrooth, Ernst 582. Ehrström, Robert 110, 111, 314. Eiselsberg, von 129. Eisler, Edwin R. 316. Eisner, Hubert 525. - W. 400. Eitingon, Max 265. Elders, C. 503. Eldridge, Seba 283. Elekes, N. s. Urechia, C. I. 419, 455, 457. Eliasberg, W. 199, 287. Wladimir 306. Eliascheff, Olga 104. Elkind, Henry B. 594. Ellars, L. Ray 354. Ellinger, Philipp 44. Ellingson, E. O., A. W. Bell and Adolph M. Hanson 134. Elliot, Robert Henry 280. Elliott, Blanche s. Lloyd, James Hendrie 369. Charles A. 131. Ellis, Havelock 297, 576. Ellwood, Charles A. 300. Elmslie, R. C. 366. Elsberg, Charles A. 196. and Charles Schwartz 243. Elschnig, A. 349, 437. - s. Handbuch d. gesamten Augenheilk. 103, 169, 191. Else, J. Eearl 123. Elze, Curt 31. Embden, G., A. Abraham und H. Lange 64. – unď E. Lehnartz 64. Gustav 64. - und Cläre Haymann 64. — und Margarete Zimmermann 64. Emdin, P. 75. Emerson, Francis P. 509. Emmerich, Curt, und Hermann Lange 64. Emmerig, Ernst 599. Endemann, Helmut 584.

Enderlé 458. Enderlen und Bohnenkamp 98. Endres, Gustav 37, 93. Endtz, A. 543. Enge, J. 598. Engel, Hermann 437, 568. — Kurt s. Simonson, Ernst 70. Engelbach, Wm. 84, 111. - and Alphonse McMahon 111, 152. - William 152. Engelen 199. - P. 257. Engelhardt, G. 400. Engelke, Oskar 114. Engelking, E. 48.
— und F. Poos 48. English, Horace Bidwell 282. Enroth, Emil 124. Entin, D. A. 2. Entres, J. L. 330. Entzian 587. Enzinger, Ernst 87. Eperjesy 588. Ephraim, Hermann 257. Epstein, A. 75, 221. - J. 527. Erb, Karl H. 383. Erben, S. 568. Siegmund 75, 173. Erdélyi, József 390. Erdész, István 245. Erdheim, J. 152. Erdmann, Leonhard 527. Erhard, H. 289. Erismann, Theodor 272. Erlacher, Philipp 44. Erlanger, Joseph, and H. S. Gasser 60. Erlichówna, M. 12. Erney, E. H. 412. Ernst 336. Erp Taalman Kip, M. J. van 31. Errecart, Pedro L. 474. - und Hernán Zubizarreta 417, 429. Erzer, Frieda 24. Escardó y Anaya, Victor 189. Escat, E., et A. Viela 228. Esch, A. 21, 474. Eschbach, H. 453, 465. Eschbacher, Eduard 240. Escuder Núñez, P. 438, 441. Eskuchen, K. 211, 226, 239, 241. Karl 211, 218. Espino, Delfin C. 317. Espinola, Rafael s. Loizaga, Niceto S. 251. Essen-Möller, Elis 506. Estable, Clemente 53. Etchegoin, Eugenio 267. Etchepare, Bernardo 201. Etienne, Cornil et L. Mathieu

221. - G. 267. - L. Cornil et L. Mathieu 245, 391. - s. Lentz 268. – M. Verain et J. Reny 334. Ettorre, Enrico 178. Eufemjusz, Herman s. Mikulski, Antoni 45. Evans, E. Laming 373. Evensen, Hans 601. Evrard s. Sorrel 353. - Jacques s. Sorrel, Etienne 389. Ewald, G. 249, 293, 461, 541. Ewig, Wilhelm, und Hans Lullies 218. Exemplarski, S. Belaeff- s. Belaeff-Exemplarski, S. Exner, M. J. 297. - Wichart Kryspin- s. Kryspin-Exner, Wichart. Faber, Arne 222.

E. F. s. Haines, W. H. 238. Harold K. 349. Fabrègue et J. Bressier 211. Fabritius, H. 420. Fadrus, Viktor s. Bühler, Charlotte 293. Faerber, Hans 297. Fagart s. Morichau-Beauchant 378. Fages, G. s. Dide, Maurice 221. Fairbank, H. A. T. 371. Fairhall, L. T. s. Aub, J. C. 36. Faith, Thomas 367.
Falk, V. s. Berg, W. 63.
Falkenhausen, M. Frhr. v. 158.
Falkenheim, C., und P. György 137. Falkenstein, Fritz 366. Falta, W. 155. Faltihauser, Val. 594. Famenne 550. Famulener, L. W. s. Thomas, William S. 96. Fanconi, G. 358. Fankhoner, W. A. 466. Farnell, Frederic J. 594. Farr, Clifford B. 317. Robert Emmett 238. Faslem, Quaet-s. Quaet-Faslem. Faßbender, Gertrud 152. Fassl, E. 570. Faulkner, James M., and Paul D. White 486. Faure-Beaulieu et P.-N. Deschamps 417. – et E. Jacquet 202. — s. Labbé, Marcel 124. — et Th. de Martel 393.

Fauser und Berta Ottenstein 37.

Etienne, L. Cornil et L. Mathieu

Fischer, Rudolf 186.

Favill, John 186. - — and Charles F. Rennick Favory, Albert s. Cuel, Jean 312. Fay, Temple 37, 94, 218, 239. Fazzari, Ignazio 14. Fearing, Franklin Smith 50. Fedder, Ludwig 83. Federighi, H. s. Crozier, W. J. 71. Federn, Paul 576. Fedoroff, H. 169. Feenstra, T. P. s. Rochat, G. F. 40. Feer, E. 169. Fejér, Arpád 189. — Gyula 502. - Julius 502. Feil, A. 351. — s. Heim, F. 505. — J. Roland et Vanbockstael 351. - - Vanbockstael et Roland 351. - André 351. Feiling, A. 120, 367. - Anthony 367. Feldner, J., und E. Lazar 316. Feldt, A. s. Kudicke, R. 206. Fellenberg, Th. v. 129. Fels, J. 257. Felsani, G., e D. Sarno 54. - Giacinto 98. Felsen, Joseph 517. Fendel, Heinz 262. Fenn, Wallace O. 64. Ferbert, Hans 163. Ferenczi, S. 265, 301. - — und Otto Rank 301. Ferguson, E. W. 397. Feriz, Hans 352. Fernández Sanz 106, 286, 301, 573. - E. 380, 463. Ferrannini, Luigi 87. Ferrari, G. C. 272. — G. G. 584. Ferrarini, Corrado 325. Ferraro, Armando 356, 463. — — s. Bertrand, Ivan 398. — — s. Stevenin, Henri 467. Ferrero, Gina Lambroso s. Lambroso Ferrero, Gina. Ferry, G. 433. Fervers, Karl 573. Fetzer, Hans 136. Feuchtwanger, Erich 434. Fèvre de Arric, Le s. Le Fèvre de Arric. Feyerabend, Oskar s. Jaensch, E. R. 280. Fiala, Hans 587. Fiamberti, A. M. 317. Fick, R. 330. — W. 15.

Fieandt, H. von 474. Fiedler, Gerhard 131. Fiessinger, Ch. 76. - Noël 339. Fietta, P. 445. Figueira, L. 496. Figueras, I., und F. Faixat 243. Filimonoff, I. N. 31. Filiński, W. 76. Filippini, Giacomo 391. Finck, Julius v. 352. Finckh, J. 248, 289, 523. Findlay, Leonard 421. Findley, A. Elme 54. Finesilver, Benjamin 184. Fini, Maria Ines 124. Fink, Karl 431. Finkbeiner 120. Finkelnburg 367. - R. 203, 403. Finkelstein, Betty 147. Finkener, E., und L. Neugarten 207 Finley, Caroline S. s. Parker, Julia T. 253. Finsterer, H. 238. Fiore, Gennaro 362. Firket, J. s. Delrez, L. 351. Firor, W. M., and F. R. Ford 344. - Warfield M. s. Ford, Frank R. 344. Firth, Douglas 120, 358. Fischedick, Bernhard 543. Fischel, Alfred 158. Fischer, Aloys s. Pfister, Oskar 303. - Alwin 154. — Bernh. 17, 436. Bruno 440, 460, 523, 550.
und Otto Pötzl 189. — Ernst 64. — Eugen 12. — F. P. 48. — Н. 383. — und Jenö Thurzó 516. - Heinr. 159. - und Herm. Hofmann 325. - Heinrich, und Edgar Leyser 184. – Hermann 228. — Josef 430. - Louis, and Julian L. Rogatz 315. - M. H. s. Wodak, E. 189, 419. - Martin s. Lasch, W. 72. — Max 400, 591. - — Heinrich, und Ernst Wodak 50, 186, 203.

— s. Wodak, Ernst 53,

— s. Pathologie, Spez. — u. Therapie inn. Krankh. 3.

189.

- Oskar 309, 393.

Siegfried, und Harry Hirschberg 280. - Walter 526. Werner 111. Fishberg, Arthur M. s. Oppenheimer, B. S. 146. Fisher, Fred 380. - J. Herbert s. Rolleston, Humphry 188. Fitz, Reginald 476. Flade, Walter 371. Flaig, J. 561. Flandrin, P. 24. Flaskamp, Wilhelm 249. Flatau, E., et B. Sawicki 250, 393. - Edward 250. - G. 283. - Georg 263. Flater, Adolf 476. Fleck, Ulrich 257. Fleischer, Bruno 330. Ferenc 136. Fleischhacker, H. s. Pathologie, Spez. — u. Therapie inn. Krankh. 171. - Hans 482. Fleischhauer, R. 245. Fleischmann, Kaethe 591. - Simon 464. Fleming, G. W. T. H. 530. Flesch, H. 137. – Julius 71. Fleury, Maurice de 323. Flexner, Simon, and Harold L. Amoss 24, 405 Flick s. Hansen, K. 61. Fliegauf, Maria-Elisabeth 589. Flieringa, H. J. 203, 347, 375. - und J. van der Hoeve 204. - s. Hoeve, J. van der 181. Fliess, Robert 156. Fließ, Wilhelm 152. Flockenhaus, Max, und Fernando Fonseca 211. Flörcken, H. 235. Florentin, P. s. Cornil, L. 444. Flores, Antonio 159. Florescu, Al. s. Nichita, M. J. 237. Floumoy, H. 265. Flournoy, H. 321. Flügel, Fritz Eugen 525, 550. Flye Sainte Marie, P.-E. s. Auriat, G. 23. — P. s. Sabrazès, J. 495. Foà, Pio s. Guizzetti, P. 17. Foard, Fred T. 129. Focher, Ladislaus 523. Föhr, Eleonore 516. Földes, E. 118. Foerst, Wilhelm 438.

Foerster, Augustin 394. **--** 0. 516. - — s. Ewald, G. 293. – s. Handbuch d. Neurol. 169. Kehrer, Ferdinand - - s. 322. – s. Mayer-Gross, W. 315. – s. Rümke, H. C. 283. Förtig, Herm. 208. - Hermann 217, 222. Foged, Jens s. Krabbe, Knud Н. 350. Foix s. Dumas 267. - s. Tinsel 488. - Ch. 64. — s. Achard 350. — et J.-A. Chavany 178. – et P. Hillemand 181, 189, 352, 478, 489, 512. - P. Hillemand et Schiff-Wertheimer 250. - — et H. Lagrange 178. et I. Nicolesco 359, 362. - Charles, et Henri Lagrange 412. Foixat, F. s. Figueras, I. 243. Folly, Eugène 293.
Fonseca, Fernando s. Flockenhaus, Max 211. Fontaine, Bertrand s. Bertrand-Fontaine. Fontana, Luc 540. Fontanel, P., et B. Le Bourdelles 336. Fonte, Cardoso 375. Fontes, J. s. Athias, M. 97. - Joaquin 142. Forbes, A., C. J. Campbell and H. B. Williams 60. - L. H. Ray and F.R. Griffith jr. 60. - Mackenzie 407. Alexander, and McKeen Cattell 173. - Henry S., Stanley Cobb and Frank Fremont-Smith 24. Forconi 427. Ford, F. R. 443. - — — and H. L. Amoss 473. - — — s. Firor, W. M. 344. - Frank R., and Warfield M. Firor 344. Fordyce, A. Dingwall 524.

— John A. 425. - Isadore Rosen and C. N. Myers 24, 37, 218. Forel, A. 202. Forestier, J. s. Sicard, J.-A. 360. Forleo, Barbaro 163. Fornara, Piero s. Artom, Mario Fornero und Balli 147. – A. 417.

Forster 182. - Edmund s. Pathologie, Spez. und Therapie inn. Krankh. 3, 171. Fortacin, José Blanc s. Blanc Fortacin, José. Fortuyn, A. B. Droogleever s. Droogleever Fortuyn, A. B. Foscarini, E. s. Alberti, A. 590. Foss, Harold L., and J. Allen Jackson 112. Foster, Harold E., and Jessie Reed Cockrell 222. - L. J., and W. A. Smith 257. Foti. Pietro 486. Foucault 525. - M. 284. Fouet s. Ribadeau-Dumas, L. 136. Foulkes, D. s. Colombe, J. 342. Fougué 458. Fourcade, Jaloustre et P. Lemay 426. Fournier, L., Guénot, Schwartz et Yovanovitch 426. Fournier-Mussio- s. Mussio-Fournier. Fox, Harold R. s. Reuben, Mark S. 85 - J. Tylor 287. – Wilfrid 207. Fränkel, Fritz 483.

— s. Joël, Ernst 559. Fraenkel, J. 391. — L. 163. — M. 250. - Manfred 114. Fränkel, Siegmund 111.

— s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 44. Framm, W. s. Nevermann, Hans 100. Français, Henri 370. Francfort, G. s. Cornil, L. 267. Francioni, C. 342. Francis, Byron F. s. Allen, Edgar 161. Franck 536. Francke 587. Heinrich 436. Franco, J. Lacerda s. Lacerda Franco, J. -- P. M. 76. — Pietro Maria 124, 126. Françon, F. 381. Frank, E. 87. Franke, Felix 228.

— M., J. Goertz et J. Krzyzanovski 506, 507. Frankenstein, Hans 398. Frankl, Viktor Emil 301. Franklin, Edward A. 31. - George C. H. 209. Franz, Lothar 80. Shepherd Ivory 199. - F. 493.

Franz, Victor 48. Fraser, F. R. s. Dunhill, T. P. 123. - J. S. 450, 474. Frazier, Charles H. 2, 156, 233, 370, 380, 438. and Ethel C. Russell 380. Freeman, Leonard 564. – Walter 21, 31. – — et Paul Morin 73. — s. Weidman, Fred D. 441. Freiling, H. 294. Fremel, F. 450. Fremont-Smith, Frank s. Forbes, Henry S. 24. French, Herbert 383. Frenklowa, H. 494. Frensdorf 558. Frensel, Walter 118.
Frenzel, H. s. Brünings, W. 50.
— s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 51. Frese, Klara 543. Frets, G. P. 12, 222. Freud, S. s. Pfister, Oskar 303. - Sigm. 265, 272, 301, 302, 576. - — s. Abraham, Karl 301. — — s. Ferenczi, S. 301. Freudenberg, E. 137. - - s. Dittler, R. 24. - — und P. György 139. Freudenthal, Gunnar 294. Freund, Emanuel 165. — Ernst 178. Richard s. Pathologie, Spez. und Therapie inn. Krankh. 103. Frey, E. K. 195. — Emil K. 98. - F. 507. — Н. 325. - M. v. 54. Sigurd 228. Frick, F. 104. Fried, A. 241. - Herman 344. Friede, Reinhard 192. Friedenwald, Harry 474. Friedjung, Josef K. 294, 306, 311, 576, 587. Friedländer, A. A. 289. Friedland, Walter 152. Friedlander, Alfred s. Reid, Mont R. 237. Friedman, E. D. 400, 448. Friedmann, Alice 294. - E. D., and J. H. Globus 192. Friedrich, H. 235. Friesen, J. Frank 339. Frigerio, Arrigo 529. Frigyér, László 124. Frink, H. W. 302. Frisch, A. V. 478.

Fritz s. Gänsslen 87. - G. s. Duzár, J. 44. – Gustáv s. Duzár, Jozsef 98. Fritzler, Kurt 388. Fritzsche 344. Fröhlich, A., und A. Solé 37.

— Friedrich W. 44. Fröhner, E. 606. Froehner, Helmut 606. Froelich 435. – R. **371**, 382. Froelicher, J. s. Laignel-Lavastine 383. Fröschels, E. s. Rothe, Karl C. 514. — — und F. Trojan 254. - Emil 199, 514. Emilio 199. Froloff, J. P. 276. Froment, J. 173, 199.
— et J. Dechaume 245. - - et P. Ravault 199. -- - et Sédallian 201, 216. Fromlet, Kurt 250. Fromme, Bucho 243. Frommel, Edouard s. Bickel, Georges 437. Fruböse, A. s. Hofmann, F. B. 48. Frühwald, Richard 429. - Viktor's. Brunner, Hans 384. Frumkin, Abraham 462. Frus, Jaromir 576. Fuchs, Alfred, und Maximilian Pfeffer 178. – B. 14. - Hans 400. Fühner, H. 37. Fünfgeld 547. Fürbringer, P. 577. Fürst 306. - Walter 507. Fürstenheim 306. Fujimori, S. 44, 50. Fujita, Soichi 159. Uniroku 60. Fukui, Nobutatsu 159. Fuller, Solomon C. 20. Fumarola, G. 84, 445. — s. Bilancioni, G. 217. - Gioacchino 441. Funaioli, S., e N. Telese 112. Funkhouser, W. L. 525. Furman, I. J. 536. Furno, Alberto 440. Furrer, Joseph 257. Furuta, Shichiro 146. Furuya, Kiyoshi s. Asher, Leon 110.

**G**abbe, E. 24. - und G. Wüllenweber 215. Gabriel, Andrade de 194. Gustav 388.

Margarete 202. Jahresbericht Neurologie 1924.

Gadelius, Bror 294. Gaenslen, F. J. 233. Gänsslen und Fritz 87. Gärtner, Paul s. Keil, Fritz 61. Gaillard, René, et Ch. Pitre 367. Gaines, Lewis M. 425, 476. Gál, Felix 165. Galant, Joh. Susmann 570. - s. Edelberg, H. 576. - Johann Susmann 173, 189, 276, 299, 313, 314, 484, 564, **570**. - S. 186, 276, 313, 591. Galante, R. s. Benessi, G. 434 Galbrun, G. s. Polonovski, M. Galdo, L., e A. Papa 276. - Luca, e Alfonso Papa 276. Gáli, Géza 95. Galland, Walter I. s. Philips, Herman B. 252. Gallardo, José Salvador s. Salvador Gallardo, José. Galli, Giovanni 178, 512. Gallino, M. Miranda, v H. Malter Terrada 250. Galliot, A. 367. Gallo, Carmine 526. Gallois, Jean 433. Gallotti, O. s. Austregesilo, A. Galup, J. 98. Galván, José María González s. González Galván, José María. Galvert, Edwin G. B. s. Langmead, F. S. 84. Gamaleia s. Mathieu, Ch. 474. Gamaléia, N. s. Cornil, L. 345. Gambillard, M. s. Halbron, P. Gamper und Untersteiner 73. - Ed. 356. Gans, A. 5, 17, 257, 448, 518, 550, 591. Oscar 103. García, P. Martinez s. Martinez García, P. Garcin s. Apert 119. R. s. Apert, E. 345. Gardere, Ch. s. Weill, E. 350. Gardikas, Konstantin 584. Garfunkel, Berthold 152, 159. Garkavi, Ch. 536. Garley, Dorothy 302. Garofeano, M. 339. - — et L. Muresano 378. Garrelon, L. s. Claude, H. 89. - et D. Santenoise 76. Garrett, H. E. s. Naccarati, Sante 295. Garrison, Wilbert Andrew 279. Garvey, John L. 375. - and Louis D. Stern **399**.

Garzon, Rafael s. Castellano, Temistocles 159. Gasser, H. S. s. Erlanger, Joseph 60. \_ — and A. V. Hill 65. Gates, Frederick L. s. Grant, J. H. B. 134. - Georgina Stickland 306. Gatscher, Siegfried 49, 567. Gatti, A. 282. Gaudet, L. S. 380. Gaudou, G. s. Lapicque, L. 61. Gault, Robert H. 54, 289. Gaupp 549. — R. 549. - Robert 311, 541, 549. Gaussel, A. 373. Gautier, A. s. Pouget, Emile 508. - Georges 564. — P. 108. – et A. Thévenaz 366. Gavaudan s. Salen, Chabert Gawzilenko, A. 11. Gay s. Cestan, R. 210. Gayda, T. 116. — Tullio 279. Gaza, v. 189. — W. v. 228, 235. Gebhardt 591. – Fritz 152. - - s. Schmitt, Willy 215. Geddu, Louis A. O. 513. Geerts, J. 417. Gehuchten, van, et Hoedt 154. - G. van s. Dustin, A. P. 24. - Paul van 513. Geigel, Richard 276. Geiger, E. 114. Geiges, Fritz, und Bernhard Legewie 233. Geijerstam, Emanuel af 265, 302. Geiling, E. M. K. s. Kolls, A. C. 151. Geimanowitsch, A., B. Beilin und G. Leschtschenko 461. Gelb, Adhémar, und Kurt Goldstein 197, 201. Gelderen, van 2. - Chr. van 7, 11, 14. Gelfmann, Benzion 466. Geller, Peter 383. Gellhorn, Ernst 48. - s. Abderhalden, Emil 141. — — s. Budde, Werner 89. - und Friedrich Kuckenburg 48. - und Charlotte Schöppe 48. Gelma, Eugène 569. Gelonesi, Gregorio 414. Genersich, Anton v. 95. Gennerich 218. 40

Gennes, de s. Sicard 372. Genoese, G. 218.

— s. De Villa, S. 342. - Giovanni 137. Gentili, Attilio 150, 356. Genzel, Alfred 317. George, A. V. St. s. Ramirez, M. A. 96. - s. Ramirez, Maximilian A. 96. - Armin V. St. 121. Georgesco, Amilcar s. Radovici, A. 246. Georgescu, Gr., und George D. Vintila 90. Georgi, F. 317, 520. Gérard, Karl 253. Gerbasi, Michele 338. Gerber, Karl 241. Gerecht, Ludwig 214. Gerhardt, Ulrich 297. Gerlach, W. 339. Gerlóczy, Géza v. 87. Germán, Tibor 491. — und György Kelemen 492. Gerson, Adolf 323. - M. 325. Gerstel, Alice Rühle- s. Rühle-Gerstel, Alice. Gerster, Julius 142. — Karl W. 558. Gerstmann, Josef 202, 533, 536. - und Otto Kauders 464. Gertkemper, Georg 485. Gerty, Francis J. 561. Gerwer, A. 543, 574. Gessner, W. 507. Gey, Rudolf 502. Geyelin, H. Rawle, E. J. Bigwood and Marjorie A. Wheatley 518. Ghetti, G. 403. Ghimus, D. s. Paulian, D. 244, 413. Ghiron, Vittorio 133. Ghon, A. 391. - s. Sektionsmethode, Pathologisch-anatomische 22. Giacanelli, Vittor Ugo 543. Giannuli, F. 341. - s. Mingazzini, G. 357. Gibb, J. Aldington 380. Gibberd, G. F. 383. Gibbs, C. E. 543. - Charles E. 543, 545. - D. H. 524. Gibson, Edward T. 417. - George s. Watson, H. Ferguson 121. Gunnar, und Anders Backman 131. - Harry V. s. Allen, Edgar 161. Henry J. C. 152. -- J. Knox 356. - R. S. 564.

Gickeler, Matthias 568. Gierlich 173. - N. 173. - Nic. 173. Giese, Erich 371. - Fritz 276, 288, 302, 306. Giesen, Maria 235. Giesler, Friedrich 579. Giesswein, Max 474. Gifford, Harold 358. Giglio, Antonino 174. Gignolini, Pietro 85. Gil, Carlos G. 440. Gilabert, J. Roig- s. Roig-Gilabert, J. Gilarowsky, W. 591. Gilbert et L. Pollet 385. - A., und A. Tzanck 267. - Quinter O., and Adeline E. Gurd 467. - W. 205. — und F. Plaut 214. Gilchrist, Olive B. 294. Gillespie, R. D. 276, 464. Gilmartin, H. A. s. McLean, Stafford 337. Ginsburg, S., und K. Schattenstein 76. Gioseffi, M. 405. Girgensohn, K. 291. Girgis, A. 165. Girla Corbella, Raul 505. Girone, Vincenzo 271, 458, 520. Girot, L., et Ivan Bertrand 400. — s. Guillain, Georges 184, 412, 427. Gitlow, Samuel, and Sydney Steiner 105. Gitowitsch, W. s. Isabolinsky M. 207, 216. Gittler, Ludwig 218. Giurgiu s. Popea, A. 260. Giusti, L., und B. A. Houssay - et B.-A. Houssay 150. Gladstone, R. J. 114. Glaeser, Georg 549. Glässner, K., L. R. Grote, G. Le-pehne, E. Magnus-Alsleben, O. Platz, van der Reis, M. Rosenberg und A. Weber 76. Glaser, F. 76, 93, 95, 276, 564. Glass, E. 422. Glassburg, John A. 526. Gleispach, Wenzel 587. Glesinger, Rudolf 587. Gley, E. 80. — et J. Cheymol 114. – — et Alf. Quinquaud 90, 116. Globus, J. H. s. Friedmann, E. D. 192. - Joseph H., and Israel Strauss 440. Glover, Edward 302. Glueck, Bernard 579.

Glueckmann, Tatiana 129. Glusman, M. 34. Gmelin, Ludwig 579. - W. 375. Goalwin, Harry A. 2. Gobert 601. Goebel, F. 222. - Franciszek 205. Fritz 169. Göcke, C. 352. Göpfert, Hans 300. Göransson, Ernst 582. Goerbig, Gertrud 510. Goering, Dora 57. Göring, M. H. 584, 594. Goerisch, Ernst 216. Goerke 165. Goertz, J. s. Franke, N. 506, 507. Goesch, F. 561. Göthlin, G. Fr. 57. - Gustaf Fr. 330. Gött, Theodor 148. Götze, Arpåd 367. Goffin et Buggenhout 267. — J. 127. Gohde, G. 528. Goia, I. s. Vasiliu, Titu 366. Golant, R. 248. Golant-Ratner, Raïssa 215. - — — und Jacob Ratner 60. Golay, J., et L. Weyl 414. Gold, E., und V. Orator 129. - Ernst 443. — Harry 37. Goldberg, Erich 257. - Irving 5. - S. A., and Sutherland Simp son 116. Goldberger, K. s. Schön, S. 171. — Márk 294. — Markus s. Grósz, Julius 165. Goldbladt, H. 315. - Hermann 248, 317, 356. Goldflam, S. 524. Goldhaber, Luise 76. Goldmann, Hans 215. Goldscheider 31. A., und R. Ehrmann 54.
— und H. Hahn 54.
— und G. Joachimoglu 54. — und A. Wittgenstein 239. Goldschmidt, Richard 330. Goldstein, Hyman 111. — K. 31, 73. - Kurt 31, 65, 201, 311, 315. – s. Gelb, Adhémar 197. 201. - und Walther Riese 73. — Manfred 174. Golla, F., and J. Hettwer 72. Gollwitzer-Meier, Kl. 136. - und Ernst Chr. Meier **136**. - — — s. Straup, 11. - — Klothilde 44, 94.

- s. Straub, H. 95.

Golosowker, S. J. 297. Gomes, Emilio 336. Gómez, José F. Merlo s. Merlo Gómez, José F. Gomoiu, V., und J. Stoia 391. Gompert, Heinrich 302. Gonsalves, N. Botafogo 267. Gonzalez, J. de J. 181. González Deleito, F. 568. González Edo, D. Juan 92. González Galván, José Maria Gonzalez Olaechea, Max 397, 477. Goodall, Edwin 591. - S. Strickland 129. Goodhart, S. Philip, and Walter M. Kraus 466. Goodpasture, Ernest W. 473. Goodwin, G. M., and W. B. Long 127. Goormaghtigh, N. 129, 166. Goos, Anna 270. Goossens, R. 240. Gopalaswami, M. 288. Gordon, A. H. 346. - Alfréd 182, 184, 317, 345, 347, 366, 414, 458, 478. -- Kate 282. - R. G. 571, 587. Gorecki, Zdzisław 142. Goroncy, C. 431. Gorowoj-Schaltan, B. 558. Gorriti, Fernando 313, 591, 594. Górriz, Mariano 21. Gosline, Harold I., und Owen L. Murphy 397. Gosling, Ruth, and John Montanus 211. Gottesman, Julius 105. Gottlieb, Filip s. Marinescu, Gh. Goudriaan, J. C. 54. Gouelmino, Ristitch s. Beauvieux 1. Gougerot, H. 426. Goulden, Charles s. Riddoch, George 476. Gournay, J. s. Camus, Jean 488. - J.-J. s. Camus, Jean 80, 86. - - s. Rathery, F. 260. Govaerts, Paul 222.

— s. Zunz, Edgard 102. Goy, P. s. Weinberg, M. 30. Goyet, A., et Chaix 371. Grabke, Hans 280. Gradenigo, G. 330. - Giuseppe 330. Graefe, A. s. Handbuch d. gesamten Augenheilk. 103, 169. 191. Gräper, Ludwig 12. Graeser, James B. s. Smith, Philip E. 29.

Graetz, Edith 60. Graf 306. - Ilse 536. - Karl 2. - Otto 37, 306. Grafe, E. 65. – und J. Schürer 65. Graffagnino, P., and H. M. Davidson 494. Graham, Douglas 513. - Stanley, and Grace H. Anderson 139. - s. Anderson, Grace H. 137. - Stanley G., and Grace H. Anderson 137. Grahe 50. - Karl 51, 169, 492. Grailly, R. de s. Sabrazès, J. Gralka, Richard 503. Gram, Chr. 88, 376, 412. Grand, André Le s. Le Grand, André. Grandjean 318. Grandinetti, Alberto 169. Grant, A. R., and J. D. Silverston 536. - Francis C. 228. - s. Lloyd, James Hendrie 152. J. H. B., and Frederick L. Gates 134. James Dundas- s. Dundas-Grant, James. Grashey, R. s. Irrtümer d. Röntgendiagn. u. Strahlentherapie 243. Gratia et Legrand 336. Grave, Charlotte Easby- s. Easby-Grave, Charlotte. Graven, Philip 265.

— Philip S. 346. Gray, H. J. 346. - John W. s. Long, Herbert W. 146. - Mamie 116. - P. L., and R. E. Marsden 288. Gray jr., Percival Allen 7. and Edward L. Turner 7. Graziani, Aldo 121, 199, 318, 458. Green, F. 222. - George H. 289. Thomas Meares 228. Greene, Charles W., and C. D. Bonham 65. Greenfield, J. G. s. Collier, James 455. - F. J. Poynton and F. M. R. Walshe 482. Greenwald, Isidor 116, 134,

Greenwood, A. W. 150. Gregg, Donald 318. Gregor, Adalbert 595, 598. Gregory, Menas S. 552. Greig, D. M. 354. — David M. 121, 350. Janet Lindsay 346. Greil 325. - Alfred 165, 325, 352, 577. Grenet, H., et L. Pellisier 84. Grenier s. Lhermitte, J. 212. Greuel, W. 257.
Griebel, Karl s. Laquer, Fritz 67. Grier, G. W. 140. Griffith jr., F. R. s. Forbes, A. 60 - Fred R. 65. - J. P. Crozer 405, 478. Grifi, Vincenzo 394.
Griliches, Lydia s. Palladin,
Alexander 135. Grimberg, L. 456. Grimme, H. 311. Groebbels, Franz 7. Groedel, F. M. s. Irrtümer d. Röntgendiagn. u. Strahlontherapie 243. - s. Lehrbuch u. Atlasd. Röntgendiagn. i. d. inn. Med. u. ihren Grenzgeb. 243. Gröer, Fr. v. 579. Groen, Hermann 108. Gromotka, Hermann 222. Groos, Karl 272. Groot jr., J. de 107. Gros, Erwin 60. Gross, Karl, und Marinos Metaxas 471. W. Mayer- s. Mayer-Gross, W. Grossi, L. 98. Grossman, Morris 513. – S. 257. Grossmann s. Christoffel 291. - Hans 313. - Makso, und Ljuba Neumann 87. Grósz, Julius, und Markus Goldberger 465 Grosz, Karl 270. - und Erwin Stransky 240. Groszmann, Franz 137. Grote, L. R. s. Glässner, K. 76. Grottenmüller, Friedrich 513. Groves, W. R. 436. Gruber, Charles M. 60, 65. Gruca, Adam 388. Grümer, Willi 163. Grünbaum, Edgar 253. Grünberg, G. I. 186. — Karl 606. Grünbühel, Johanna Mayrhofers. Mayrhofer-Grünbühel, Johanna.

Grünewald, Ernst August s. Guillain, Georges, et Robert | Schwarz, Robert 214. | Marquézy 222, 401. Grünstein, A. 7.

— A. M. 276. Grünthal, Ernst 314, 518, 577. Grüter, Wilhelm 510. Gruhle 582. — Hans W. 294, 582. Gruhzit, O. M. 507. Grulee, C. G. 215. Grumach 93. Grunwald, Valaria 466. Gruszecka, Anna 314. Grzegorzewska, M. 288. Grzywo-Dabrowski, W. 345, 577. Guarch, Fr. Susviela 380. Guarini, C. 390. - Carlo 350. Gudaitis, J. 294. Gudden, Hans 257. Gudehus, Rudolf 360. Gudzent, F. 127. Gueit s. Ducamp 405. Guénot s. Fournier, L. 426. Günther, Carl 73. — Hans 445. - Max 481. Guérin, Alphonse 257. Guerricchio, Antonio 417. Guerritore, Giovanni Tramontano s. Tramontano-Guerritore, Giovanni. Gürtler, Reinhold 528. Gütschow, A. 211. Arthur, und Fritz Walter 83. Güttich 169, 186. - A. 339. Guibal 336. — A. s. Aimes, A. 355. - J. s. Mathieu, Ch. 237. Guieu et Pons 369. Guillain 362. - G., Th. Alajouanine et R. Huguenin 348. Georges 400. - - et Th. Alajouanine 174, - Th. Alajouanine et Celice 469. - — Th. Alajouanine et L. Girot 412. — Th. Alajouanine et R. Marquézy 174. – Th. Alajouanine et P. Mathieu 465, 489. - Th. Alajouanine P. Mathieu et I. Bertrand 222. – Th. Alajouanine, Périsson et Petit-Dutaillis 394. – — et Ivan Bertrand 401. — et J. Celice 105.

— et L. Girot 427.

– L. Girot et R. Marquezv

Marquézy 222, 401. – Å. Štrohl et Th. Alajouanine 57, 174. Guillot, M., et P. Moulonguet 21. Guiraud, P. 440, 545. – et H. Daussy 182. Guizzetti, P. 17. Gullberg, J. Ekblem, and A. N. Burkitt 12. Gumpert, Martin 415.

— s. Buschke, A. 23. Gundersen, Edv. 512. Gundert 257. Hermann 85. Gundhard 544. Gurd, Adeline E. s. Gilbert, Quinter O. 467. Gurewitsch, M. 182, 464. Gurwitsch, N. 573. Guszman, Josef 512. Gutheil, Emil 265. Gutiérrez, José 127. Gutmann, M. I. 280, 332. Gutowski, B. 34. Guttmann, Alfred 37, 559. – Erich 455. Gutzmann, Hermann 199. Gyllenswärd, Curt 37. György, P. 139. - s. Falkenheim, C. 137. 249. - - s. Freudenberg, E. 139. -- Paul 137. — und E. Wilkes 138. Haan, J. A. Bierens de s. Bierens de Haan, J. A. Haardt, Wilhelm 445. Haas, Friedrich 379.

— J. H. de s. Burlet, H. M. de 1. - Johanna s. Bühler, Charlotte 293. Haberda, A. 577. Haberkant, Hans 582. Haberland, H. F. O. 229, 235. Haberlandt, L. 37, 98. Hackel, L. 564. Hackemann, Paul 524. Hackenbroch, M. 356. Hacker, Erwin 584. Häberlin, Paul 272. Haecker, V. 330. – Valentin 7. Hänel, Fritz 390. Haenisch, F. s. Irrtümer d. Röntgendiagn. u. Strahlentherapie 243. Härtel, Fritz 229. Haeseler 276. Haffner, Konstantin v. 7. Hagans, Frank M. 116, 131.

Hagedorn 238. - Н. С. 118. Hagelstam, Jarl 469. Hagelüken, Kurt 537. Hagemann's. Runge 459. – Karl 584. Hager, Eduard 415. Haguenau s. Sicard 224, 247. - J., et L. Laplane 216. – ´ s. Sicard, J.-A. 224. Hahn, Benno 282. - H. s. Goldscheider, A. 54. -- und H. Hajen 54. - s. Kant, F. 55. - Otto 235. Hajek, Karl 268. Hajen, H. s. Hahn, H. 54. Haim, Emil 229. Haines, Thomas H. s. Mills, H. P. 348. - W. H., Nolie Mumey and E. F. Faber 238. Hajós, Karl 109. Haitz, Ernst 48. Hala, W. W. s. Neustaedter, M. 406. Halahan, John s. Udaondo, C. Bonorino 91, 483. Halber, Wanda s. Herman. Eufemjusz 211. Halberstadt, G. 541, 544. Halbron, P., et M. Gambillard 460. Haldane, J. B. S. 313. Halited, Thomas H. 339, 344. Hall, A. L. 405. Arthur J. 460. - John E. 577. - Ivan C., and Emelia C. Peterson 494. - Sidney H. 257. Hallervorden, J. 5. Halloran, R. D. 428. Halpern, Fanny 54. Halpert, Béla s. Sektionsmethode, Pathologisch - anatomische 22. Halphen, E. 382. Halsteadt, Albert E., and Harold D. Caylor 229. - - and Frederick Christopher 235. Halverson, H. M. 281. Hamada, K. 37, 92. Hamann, Ehrhardt 414. – Franz 65. Hamant et Jacquot 507. Hamburger, Franz 384. - Ove 359. Hamelbeck, Wilhelm 564. Hamill, Ralph C. 513. Hamilton, Alice 505. – Burton E. 121, 122. - Samuel W. 591. - W. F. 87.

Hammar, J. August 141. Hammer, Richard 297. · W. 582, Hammerschmidt 414. Hammes, E. M. 222. Hammett, Frederick S. 34, 86, 116, 117. Hanau, Lise 571. Hanauer 528. Hancock, Thos. H. 495. Handvosky, Hans, und Reinhard Zacharias 37. Hanes, Edward L. 573. Hanhart, Ernst 156, 326. Hannemann 76. - Artur 321. Hanow 568. Hans, Johann 476, 529. Hanse, A. 552. Hansen, K. 564. - und Flick 61. — Karl 174. — Klaus 279. - T. E., and J. Lindhard 65. Hanson, Adolph M. 133. – s. Ellingson, E. O. 134. Hanström, Bertil 8. Hanzlik, P. J. 226. Hara, Sei 12. Harada, Yutaka 142. Harbitz, Francis 476, 502. Harburger, Adrien 2. Hardcastle, D. N. s. Worster-Drought, C. 465. Harding, Victor John, and Blythe Alfred Eagles 34. Hardy, Faith Frances 140. - John W. s. Allen, Edgar 162. Haret, Dariaux et Devois 83. Harford, Charles F. 189. Harkavy, Joseph 95. Harken, Alke Albers 544. Harlan, A. L. 495. Harms zum Spreckel, H. 485. Harpuder, Karl 37. Harrenstein, R. J. 388. Harris, T. A. B. 391. - Wilfred 361, 364, 405, 409. Harrison, Ross G. 11. Harryman, Ward W. s. Raphael, Theophile 586. Hart, Bernard 311 Hartenberg, P. 520. Hartenfels, Helmuth 208. Hartmann, Carl 65.

— Ed. s. Souques, A. 9. - Edw. s. Bourdillon, Ch. 505. - Edward 24, 368, 380. — F. 257. - Heinz 204, 313, 322. — s. Bètlheim, Stefan 560. -- - und Paul Schilder 554.

Paula 321.

- Pr. 184.

Hartoch, Werner 297. Harttung, H. 95. Hartwich, Adolf 241, 336. Harvey, Samuel C., and Harold S. Burr 8. — — s. Lear, Maxwell 17. Harvier, P., et L. van Bogaërt 160. - et Chabrun 352. Harzer 361. Hashimoto, Masakadzu 81. Haškovec, Lad. 179.

— und Ceněk Simerka 574. Ladislas 276. Hassin, G. B. 405. - George B. 17, 405, 527. Hasslin, G. B. 211. Hasslinger, Konrad 486. Hata, S. 207. Hathaway, Joseph C. s. McClendon, J. F. 125. Hattingberg, Hans von 263. - Hans v. s. Heyer, G. R. - — — s. Marcinowski, J. 264. — — s. Mohr, Fritz 264. — — s. Schultz, I. H. 264. Hauff, v. s. Hartoch, Werner 297. - Walter von 297. Hauke, H. 229. Haupt 289. — J. 263. Johannes 263. Hauptfeld, R. 65. Hauptmann 286. - A. 415. — Alfred 276. — W. 257. Hausdorf, Georg 152. Hausmann, Th. 54. Hautant, Ramadier et Lanos 450 Havenstein, Gustav 456. Haverbeck, Kurt 471. Havránek, Miloslav 352, 388. Hay, William H. 122. Hayden, Edw. M., W. T. Wenner and C. W. Rucker 117. Haye, A. s. Lortat-Jacob 412. Hayek, Heinrich 11. Hayek, Edmund Duncan Tranchell 541. Haymann, Cläre s. Embden, Gustav 64. Hazebroek, F. E. A. 222. Hazelhoff, F. F., und Heleen Wiersma 279. Heald, Chas. W. 456. Healy, William 584. Heberer 571. Hecht, Hugo 211. Heddäus, A. 268. Hedenberg, Sven 314, 321.

Hediger, Stephan, und Jakob Kläsi 257. Heene, Hans 364. Heffter, A. s. Handbuch d. experim. Pharmakol. 37. Hefter, Elisabet 257. Hegener, J. s. Leichsenring, E. **370**. Hegler, C. s. Jochmann, G. 169. Hegner, Tomáš 577. Heianzan, Nagayoshi s. Riesser, Otto 69. Heibel, Lothar 114. Heidbreder, Edna 286. Heidema, S. T. 339. Heidenreich, Arturo J. 371. Heil, Erwin 441. Heilig, Robert, und Hans Hoff 163. Heilmann, P. 129. Heim, F., E. Agasse-Lafont et A. Feil 505. Heimberger, Joseph 584. Heinemann, H. 211. Heinis, Hugo 294. Heinlein, Friedrich 507. Heinrich, Kurt A. s. Schilf, Erich 46. Heinze, H. s. Schmink, H. 365. - Hans 222. Heise, Walter 84. Heitz, Jean 109, 507. Held, August 541. - Paul 257. Heldt, Thos. J. 564. Heller, J. 254. — Julius 585. - Theodor 179, 595. Hellin, D. 51. - Dyonizy 51.
Hellmann, Karl 179, 186.
Hellmuth, Hermine Hug-s. Hug-Hellmuth, Hermine. Hellpach, Willy 272. Hellstern, Erwin P. 591. Hellwig, Albert 299, 309, 587. — Alexander 235. - — s. Klose, Heinrich 124. Helmich, Otto 235. Helweg, Johs. 222. Hempel-Jørgensen, P. 503. Henckel, K. O. 326. Henderson, A. T. 226. Hendry, Mary s. Talbot, Fritz 121. - — s. Talbot, Fritz B. 519. Hengstenberg, Walter 326. Henneberg 399.

— R. 399, 589. - s. Pathologie, Spez.- u. Therapie inn. Krankh. 170. Henner, Kamil 348, 361, 458. Hennig, R. 284. Richard 289.

Henning, Engelbert 501. - Enno Johannes 352. — Н. 286. - Hans 54, 282, 309. – N. 257. Henrich, Wilhelm s. Rosenstock, Eugen 274. Henriksen, P. 57. Henry, Arnold K. 235. - George W. 318. Hensel, Eva 534. Hensen, H. 192, 194. - N. 421. Henßge 531. Hentig, Hans v. 541. Hentschel, Herbert 66, 580. Henze, Gerhard 229. Herbst, Erich 450. - Richard 435. – William P. 133. Hercod, R. 561. Herd, S. B. 470. Herderschêe, D. s. Edens, J. J. Herepey-Csákánvi, Gyöző 124. Herfarth, Heinrich 108. Hergt, W. 376. Herich, Wilhelm 248. Hering, H. E. 98. Heringa, G. 57. - G. C. s. Boeke, J. 43. Herman, E. 196. - Eufemjusz 438, 486. - — et Wanda Halber 211. Hermann, H. s. Mathieu, Pierre 175. - Imre 302. Hermes, Rudolf 571. Hermstein, Alfred 152. Hernandez, Rafael A. 416. — Rodolfo 373. Hernandez Briz, Baltasar 524. Herold, Karl 370. Heron, W. T. s. Blatz, W. F. 112. Herrick, C. Judson 8, 11. Herringen, Schulze- s. Schulze-Herringen. Herrligkoffer, Carl Borromäus Herrmann, G. 191, 202, 270, 279, 518, 537. - - s. Singer, E. 207. — — und K. Terplan 440. Walter 587. Herschan, Otto 167. Herschmann, Heinrich 503, 531. Herter, Konrad 54. Herting 591. - Johannes 599. Hertling, Helmuth 44. Hertz, Artur 544. — J. 235. Hertzberger, L. 95. - S. Schrijver- s. Schrijver-Hertzberger, S.

Higier, H. 66. Hertzler, Arthur E. 257. Herwerden, M. A. van 330. Herwig, Theodor 342. Herxheimer, Gotthold 136. Herz, Ernst 258. - Franz s. Kreidl, Alois 32. - Margit 322. - Max 229. - Oskar 342. Herzfeld, E. s. Wevrauch, F. Ernst 149. — Gertrude M. 352. Herzig, Ernst 537, 580. Herzog, Ernst 17. Ferenc 394. Franz 109. - H. 194. Hescheles 222. Hesnard 314. - A., et R. Laforgue 544. Hess, C. s. Handbuch d. ges. Augenheilk. 103, 169, 191. - Fr. O. 466. — Leo 76. - - und Eugen Pollak 94. - W. R. 57, 98. Heß, W. R., und K. v. Neergaard 66. Hess-Thaysen, Th. E. 204. Heßberg, R. 204. Hessberg, Richard 215. Hesselbarth 599. Hesser, Sixten 510. Hetenyi, Géza 129. Hetsch, H. 496. Hettwer, J. s. Golla, F. 72. Heubner, W. 503. Heumann, Alfred 438. Theodor 579. Heupke, Wilhelm 38. Heuser, Peter 456. Heuven, G. J. van, und G. Oltmans jr. 192. Heveroch 316. - Ant. 32, 524. Hewer, Evelyne E. s. Keene, M. F. Lucas 82. - H. R. 149. Hev 330. Heyde, Kaethe 307. Heyer, G. R. 263. Heyman, Clarence H. 229. Heymann, Kurt 428. Heymans, C., et A. Ladon 76, 98. — et P. Regniers 98. - G. 294. Heyn, A. 297. Heyse und Pitzschke 598. Hicks, G. Dawes 286.

— J. A. Braxton, and John Pearce 216. Higguet 346. High, Isaac B. 192.

- Heinrich 348, 492, 521, 528, 577. - Henryk 492, 595. Higoumenakis, Georges 421. Hildebrand, O. 2. Hildebrandt, H. 280. - Kurt 294, 320, 581. Hilgenreiner, H. 383. Hill, A. V. 66. — — s. Gasser, H. S. 65. — — C. N. H. Long and H. Lupton 66. – O. A. R. Berkelev- s. Berg keley-Hill, O. A. R. Hille, Karl 394. Hillemand, P. s. Foix, Ch. 181, 189, 250, 352, 478, 489, 512. Pierre s. May, Etienne 107. Hiller, Friedrich 481. — Grace s. Bailey, Percival 4. Hilliard, E. T. s. Hogg, C. A. 571. Hilpert, P. 503. Paul 32 Hilton, William A. 8. Hilula, I. 456. Hin, Günther 66. Hindess, E. 571. Hines, Laurence E. 417. Hinkler, Max 359. Hinselmann, Hans s. Eklampsie, Die — 506. Hinsen, Wilhelm 440, 456, 485. 537. Hinton, J. William 124, 127. - William J. 131. Hintzelmann, Ulrich 111. Hion, V. s. Kirschenberg, E. 146. Hippel, E. v. 8. - R. v. 585. Hiroishi, H. 135. Hirota, Y., und F. Yamaguchi 383. Hirsch, E. 450. — Erwin 32. ł — Georg 300. - Henri 250. - Max 136, 326. -- s. Heller, Julius 589. - S. 136. — und J. Berberich 157. Hirschberg, F. s. Merklen. P. - — s. Merklen, Pr. 340. -- Harry 456. - - s. Fischer, Siegfried 280. Julius 423. Hirschfeld, Magnus 297. - Robert s. Cassirer, Richard 102. – — s. Pathologie, Spez. – u. Therapie inn. Krankh. 103. Hirst, Barton C. 253.

Hirszfeld, H., et W. Sterling | Hoffmann, P., und E. Magnus-167. Ludwik 326. Hirszfeldowa, H., und W. Sterling 167. Hirt, August 8, 92. — E. 272. His, W. 82. Hishikawa, T. 174. Hisinger-Jägerskiöld, E. 98, 103. Hitschmann, E. 309. Hoadley, Leigh 44. Hoagland, Ralph 24. Hobbs, A. T. 318. Hobhouse, Neil 364. Hobson, A. D. s. Hogben, Lancelot T. 143. - Sarah M. 595. Hoche 272. - A. 276. - Otto s. Pfab, Bruno 106. Hochsinger, Karl 421. Hochstetter, Ferdinand 11. Hoedt s. Gehuchten, van 154. Höffding, Harald 272. Hoefer, P., und A. Kohlrausch - P. A. 54. Hoeffel, Gerald, and Margaret Moriarty 518. Högler, F. s. Depisch, F. 87. Höhr, Hans 54. Hoënhorst, A. 507. Hoenig-Siedersleben, Ch. 283, Hoepfner, Th. 94, 179, 200, 514. Hoepke, Hermann 165. Höpler, E. 585. Hösslin, C. v. 598. — R. v. 405, 558. Hoeve, J. van der, and H. J. Flieringa 181. – s. Flieringa, H. J. 204. Hofbauer, J. 148. - Ludwig 95, 112, 565. Hofer, G., und E. A. Spiegel 90. – Gustav 90. Hoff, Ferdinand, und Heinrich Sievers 93. - Hans 38, 456. - s. Heilig, Robert 163. — und Fritz Silberstein 38. Hoffesommer, Paul 200, 476. Hoffmann, E. 105. - Erich 426. - und Hans Th. Schreus 235. - Harry R. 358. - Hedwig 595. - Heinrich 105. - s. Rosenthal, Curt 105. — Hermann 330, 507.

Alsleben 58. - Paul 44, 174. - s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 32, 51. - Rudolf Stephan 507. — Walter 587. - Wenzeslaus 518. Hofmann, F. B. 48. – – und A. Fruböse 48. - Herm. s. Fischer, Heinr. 325. Hermann 326. Lothar 2. Lotar 450. Hofstätter, R. 294, 565. Hogben, Lancelot T., and A. D. Hobson 143. - and Walter Schlapp 151. - — Walter Schlapp and A. D. Macdonald 151. Hogg, C. A., and E. T. Hilliard 571. Hogrefe, Heinrich 558. Hohaus, Wilh. 435. Hohlbaum, Joseph 236. Hohman, Leslie B. 258. Michael s. Dowman, Hoke, Charles E. 233. Holbrook, Francis R. 229. Holden, Ward A. 196. Holfelder, H. s. Irrtümer d. Röntgendiagn. u. Strahlentherapie 243. - Hans 250. Holitscher 561. Holländer, Alfred 206. Holland, Erdley 436. Hollander, d' 559. — F. d' 8. - et P. de Smedt 455. Hollenberg, A. s. Allen, Frank August 585. Hollingworth, H. L. 272, 277. Holló, J., und St. Weiss 124. Hollós, István 565. Holm, Ejler 197. – Göran 359. Holmes, Bayard 548.
— G. W., J. H. Means, C. A. Porter, E. P. Richardson and M. P. Starr 127. George W. 122.Gordon 361, 367. s. Rolleston, Humphry 188. - Roy Herbert s. Belding, David L. 206. Samuel J. 326. - William H. 346. Holmes à Court, A. 105, 571. Holmgren, Gunnar 447. -- I. 118. - Karl s. Schilling, Viktor 538. Holmström, Ruben 518.

Holsopple, James Quinter 51. Holst, Johan 124. Peter M. 86. Holub, Edmund 309. Holz, Joachim 356. Holzer, Hedwig s. Kraus, Erik Johannes 112 Holzer-Warstein 535. Holzinger, Karl J. 277. Holzman, Abraham s. Weinberger, William 147. Homburger, August 294, 595. Honecker, Martin 272, 291. Honeywell, Hannah Elizabeth s. Riddle, Oscar 117, 164. Honig, Richard 585. Hoop, J. H. van der 302. Hooper, S. E. 273. Hopkins, J. G. s. Rockstraw, Elizabeth W. 214. Hopmann, R. s. Behrendt, H. Hoppe, Lewis D., and Grady E. Clay 527. Horálek, Franz 21. Horiuchi, Kivoshi 99. - S. 106. Horn, Ludwig 537. Hornig, Heinrich 76. Hornstein, Otto 258. Horrax, Gilbert 152, 196, 448. and Percival Bailey 157. Horrix, Hermann 528. Horst, L. van der 326. Horstmann, Adolf Luis 336. Hortega, P. Del Rio- s. Del Rio-Hortega, P. Horton, Walter M. 291. Horvat, Artur 356. Horwitt, S. 453. Horwitz, Ernst 404. Hosaka, H., und F. Bito 22. Hosiosky, A. s. Lewy, F. H. 67.
— Alfred 66. Hoskins, Margaret M. 133. — R. G. 111. Hotta, K. s. Berberich, J. 23. House, William 555. Houssay, B. A. s. Giusti, L. 24, 150. - J.-T. Lewis et E.-A. Molinelli 143. — et E.-A. Molinelli 81, 143. — — et I. Ungar 25, 149. Houston, Thomas, and Edward Armstrong 215. Hoven 322, 528, 571. Howell, C. M. Hindi 154. Howland, John 268. Hoxie, George H., and Joe Z. Smith 121. George Howard 122. Hoyer, Arnulf, und Galina Hoyer 294.

Hryntschak, Theodor s. Busson, Bruno 266. Hubbard, L. D. 333. - Lois D. s. Lewis, Nolan D. C. 537. Lucille M. 284. Huber, Ernst 8. Julien, et R. Levassor 499.
— et J. Peignaux 211. Hubrich, Richard 397. Huc s. Lereboullet 154. Hudelo et Rabut 429. Hudovernig, Karl 204. Hübner 577. - A. H. 589. Hueck, Hermann 129. - Walter 66. Hückel, Rudi 299. Hülse, W. 507. Hünermann, Th. 129, 229. Huerta, Plácido 540. Huët, G. J. 388. Hütten, F. v. d. 229. Hug-Hellmuth, Hermine 302. Huggett, A. St. G., and J. Mellanby 143. Hughes, M. O'Gorman 127. Robert 528. Hughson, Walter 2. Huguenin, R. s. Coudert, Louis E. 383. -- s. Guillain, G. 348. -- s. Roussy, G. 126. Huguet s. Roger, H. 388. Huhner, Max 577. Huismans, L. 481. Hull, Clark L. 277. Hultsch, Alfred 442. Humphreys, Robert William s. Prvde, John 35. Hundhausen, Karl 204. Hunt, J. Ramsay 32, 66, 179, 518. - Ramsey 58. Hunter, F. T., and S. G. Mudd 505 - J. I. s. Nowland, H. H. 155. — John I. 58, 66, 73, 233. - and N. D. Royle 25. — Isabelle L. s. Belding, David L. 423. - R. H. 352. Walter S. 273, 302. Hunziker, Heinrich 132. Hurlock, Elizabeth B. 306. Hurst, Arthur 95. - Arthur F. 346, 399. Husik, David N., and David Nussbaum 492. Husler, J. 258. - I. 330. Husten, Karl 90. Hutchins, Frank F. 294.

Hoyer, Galina s. Hoyer, Arnulf | Hutchinson, Robert s. Tredgold, | A. F. 271. Hutchison, Robert, and Gladys W. Wauhope 146. Huth, Alberth s. Pfister, Oskar Hutinel, J. s. Babonneix, L. 86. - Jeans. Joltrain, Edouard 456. Hutter, A. s. Janzen, E. 537. Hutton, James H. 157. Hybner, Ladislav 236. Hyder, Herman P. 428. Hyman, Harold Thomas, and Leo Kessel 77. - - s. Lieb, Charles C. 26, 39, 81. Hyslop, George H. 326. - Theo. B. 311. Jackson, Arnold S. 122, 127, 129, 132. C. L. s. Adler, Francis H. 96 - Harry 229. - J. Allen s. Foss, Harold L. 58 112. - — and Horace Victor Pike 591. Jacob, Charlotte 503, 537. — und Gerhard Meyer 309. Kurt 174. Lortat- s. Lortat-Jacob. Jacobaeus, H. C. 241. Jacobi 311. - W. 598. Walter 14, 169, 218, 568. Jacoboeus, H. C., and Folke Nord 246. Jacobowsky, Bernhard 318. Jacobsen, Matthias 549. Jacobsohn-Lask, L. 32. Jacobson, Clara 133. Edmund 254, 571. Jacobsthal, E. s. Bruck, C. 221. Jacoby, A. s. Preuss, J. 413. - Arnold L. s. Raphael, Theophile 586. Artur s. Ehrmann, R. 477. Jacod s. Lannois 339. Jacqueau, A., et F. Chavanne 192. Jacquemaire, René s. Vallery-Radot, Pasteur 104. Jacques-Dalcroze, E. 72. Jacquet, E. s. Faure-Beaulieu 202.Jacquot s. Hamant 507. Jaegers, Fritz 263. Jägerskiöld, E. Hisinger- s. Hisinger-Jägerskiöld, E. Jähnke, Gustav, und Erich Schäcker 218. Jaensch, E. R. 279, 280, 291, Jeandelize, P., P. Bretagne et

Jaensch, E. R. und Wilhelmine Schönheinz 280. Karl 194. - P. A. 124, 181, 461. Jaffe, Henry L. 140. Jaffé, Rud. s. Berberich, J. 147 Rudolf 158. — - s. Bär, Richard 355. — - s. Lotz, A. 160. Jagić, N., und G. Spengler 132. Jagnov 495. - und Alfred Dimulescu 453. Jahn, Dietrich 61. Helmut Werner 525. Jahnel 531. F. s. Illert, E. 211. Jahrreiss, Walther 258, 531. Jakob, A. 17, 481. Jakowitzki, M. 364. Jaksch-Wartenhorst 496, 505. Jaloustre s. Fourcade 426. Jamot s. Letonturier 540. - s. Tanon 540. Jan, Bélehrádek, und Jiří Vïtek Iancovesco, N., et Vl. Missirliu Jancsó, Niklós 500. Jandová, L. Radimská- s. Radimská-Jandová, L. Jandrić, Karl 588. Janet, Pierre 273, 313. Janetschek, Paul 229. Ianichewski, A. 73. Janota, Otakar 320. Jansen, A. 450. — B. C. P. 130. - Johann 558. — W. H. 318. Janssen, Juli 336. Jantschewa, Mara 163. Januschke, Hans 513. Janusz, W. 21. Jany, Ch. s. Rivet, L. 195. Janzen, E., und A. Hutter 537. Jaguerod 127. Jarizyn, A. A. 250. Jarkowski s. Babinski, J. 385. Jarrett, Mary C. 326, 333. Iaschwili, D. s. Beritoff, J. 56. Jastrow, Joseph 302. Jaubert de Beaujeu, A. 354. Jaulin.et Limouzi 250. Jauregg, Wagner- s. Wagner-Jauregg. Jáuregui, Pedro 373. Ickstadt, Albert s. Blumenstock, Julius 134. Ide, Clarence E. 367. Idelson, H. 109. Jean et Solcard 352. - G. s. Oudard 510.

G. Richard 124.

Jeanneney, G., et R. Mathey-1 Cornat 236. Jeanselme, E., M. Delalande et Terris 219. Jedlička, Václav 152. Jeffzeys, Harold 302. Jelgersma, G. 550. - H. C. 541. Jelliffe, Smith Ely 103, 330. Jemma, R. 405. Jendrassik, L. 82. - und E. Moser 143. Jenkins, J. G. 474.

— John G., and Karl M. Dallenbach 284. Jenkinson, Edward L. s. Lewin, Philip 168. Jennings, John E. 229. Jensen et Schroeder 403. Jentzer s. Long 401. Jervell, Otto 334. Jesionek, A. s. Irrtümer d. Röntgendiagn. u. Strahlentherapie **ž43**. Jessen, Haagen 359. Jessner, Max 108. Igersheimer 17. Josef 192, 410.
 Ihmann, Wenzel 486. Jiano, Jean 236. Jino, Ken s. Asher, Leon 116. Jippa, Virginie Stanescu- s. Stanescu-Jippa, Virginie. Jirásek, Arnold 66. – J. 107. Ikin, Alice G. 302. - T. H. Pear and R. H. Thouless 277. Ikoma, Torahiko 38. Ilberg, Georg 169, 599. Iliescu, C., und Tr. Popescu 108. Illert, E., und F. Jahnel 211. Iltis, Hugo 599. Imai, K. 211. Imamura, Shinkichi 560. Imbert, L. s. Roger, H. 246. Immerwahr, Paul 314. Inaoka, Tomitaro 90. Inderhees, Karl 531. Ingelraus, Pierre s. Le Fort, R. **390**. Ingham, Samuel D., and Theodore C. Lyster 197. Ingleby, H. s. Da Fano, C. 467. Inglessis, Michael, und Herbert Strecker 44. Ingvar, Sven 8, 432. - — und Karl Petrén 456. Inman, W. S. 189. – s. Culpin, Millais 265. Inoki, Shuhji 38. Inouye, Takeo 135 Insabato, Luigi 482. Joachimoglu, G. s. Goldschei-

der, A. 54.

Autorenregister. Joachimoglu, G. und A. Metz | Jossmann, J., und P. Stee-151. Joachimovits, Robert 190. Jobson, T. B. 339, 450. Jochmann, G. 169. Jochwed, B. 496. Jocqs, R. 195. Jöckel, Hermann 453. Joël, Ernst 559. - und Fritz Fränkel 559. Joelson, J. J., and E. Shorr 143. Jörger jr. 464. Jötten, H. W. 336. Johannessen, O. Tidemand s. Tidemand-Johannessen, O. Johannessohn, Fr. 465. Johannsen, Nicolai 138. John, Emil 462. Karl 558. Johne, Charlotte 518. Johnson, F. Ernest 595. George Edwin 5. - H. M. 280. Johnston, C. G. s. Doisy, Edward A. 182. Charles G. s. Allen, Edgar 161. Robert L. s. Luckhardt, Arno B. 90. Joisten, Christian 344. Jollos, Victor 330. Jolly, J., et G. de Tannenberg 139. Joltrain, E. 202. - Edouard, et Jean Hutinel Jona, A., e A. Lusso 170. Jonasiu 433. Jones, A. Roby s. Cohen, Henry 398. Alice M. 294. Ernest 12, 284. - John F. H., and George E. Pfahler 431. - Mary Cover 282. - Sullivan W., and Howard Scott 591. W. Ernest 531. Jonesco s. Sézary, A. 419. – Démètre s. Babes, V. 496. Jong, H. de 38, 288. - and G. Schaltenbrand 38, 258. Jonge, A. J. Kiewiet de s. Kiewiet de Jonge, A. J. Jordan, H. E., and C. C. Speidel Jorgensen, P. Hempel- s. Hempel-Jorgensen, P Josephson, E. M. 51. Josephy, Herm. 440, 547. Josserand, A. s. Rebattu 100. - G. Nové-s. Nové-Josserand, G. Jossmann s. Schilling, Viktor

naerts 537. Joteyko, J. 288. Iouschelevsky, A. 544. Jousseaume s. Ramadier 451. Joux, L. s. Copper, H. 151. Ipsen, Günther 286. Iri, A. 44. - Atsushi s. Riese, Walther 52. Ironside, R. N., and C. D. Shapland 246. Iruegas, Fernández 448. Isaac, S. 84. Isabolinsky, M., und W. Gito-witsch 207, 216. Isch-Wall s. Weil, P. Emile 345. Ishii, O. 217. Ishiwara, Fusao 38. Isler, L. 277. Isserlin 95, 595. - A. 581. - M. 282, 431, 583. Itchikawa, K., S.-M. Baum et Y. Uwatoko 17. Iterson, C. J. A. von s. Bijtel, J. 275. Itoh, M. 500. Itzenko, N. 468, 483. Itzkin, Ida 157. Juarros, César 88, 112, 198, 204, 229, 246, 268, 520, 522. Judin, A. 38. - und Otto Krönig 61. — К. А. 445. Jüngling 246. · Otto 246. Juergens, H. M. 371. Juhász, Andor 281. Juliusburger, Otto 262, 561. Jumentié, J. 219, 443. — s. André-Thomas 74, 344. 397, 443. — et Chausseblanche 21.
— s. Sézary, A. 402. Jung, Felix 420. - Gustav 297. Jungmann, P., und F. Brüning 9**5**. Junius, E. Winkler s. Winkler Junius, E. Junod, Henri A. 300. Jura, Vincenzo 25. Jurist, P. M., and B. A. Rabinovich 93. Just, Bruno 58. Juster, E. 174. Ivanov-Smolenskij, A. 277. Iven, Josef 356. Ivens, W. H. J. 240. Iwanaga, Ikutaro 5, 11. Iwanoff-Smolenski, A. 554. Iwata, Nobuhisa 51. Izgur, Leon s. Weiss, Max 323. Izzo, R. A. s. Arrillaga, F. C. 145.

Kacenelson, A. 112. Kadanoff, Dimitri 2, 5, 15. Käding, Kurt 77. Käfer, Hans 229. Källmark, F. 107. Kämmerer, Hugo 103. Kaess, F. W. 236. Kästner, Hermann 17. Kaewel, Rudolf 258. Kafka, Frantisek 223. — Gustav 273. — V. 211, 214, 225. - s. Bruck, C. 221. — — s. Handbuch d. Psychiatrie 211. - Viktor, und Alfred Rohrer 229. Kagoshima, Shigeru s. Ogata, Tomosaburo 28. Kahle, Hubert 558. Kahn, Eugen 542. – Morel s. Morel Kahn. - Morris, H. s. Almour, Ralph 49 - Paul s. Abraham, Arthur 63. — R. H. 66. — W. W. 107. Kai, Toshihiko 25. Kajava, Yrjö 2. Kaiser, Heinz 595. — J. W. 54. L. 2. Kaisin 233. Kajzer, A. s. Walter, F. 216. Kalberlah, Fritz 258. Kaldewey, Walther 286. Kallmann, K. 429. Kalmus, Ernst 580. Kalnin, Eduard 535. Kaltenbach 223. Herbert 223. Kalwaryjski, B. E. 14. Kambosseff, Stephan 479. Kameke, Henning v. 354. Kameneff, E. 582. Kamenetzky, Leo 527. Kaminers, Handbuch d. Balneol., med. Klimatol. u. Balneographie 255. Kamprath, Paul 442. Kamps, Josef 580. Kaneko, J. s. Suzuki, T. 344. Kanno, H. s. Dohi, K. 256. Kanowitz, Siegfried 562. Kant, F., und H. Hahn 55. — Fritz 542. — Otto 464. Kantor, J. R. 273. Kaplan, Edward E. s. Loeb, Leo 117. - Ernst 352. — L. 302. Leo 303. Kappers, C. U. Ariëns s. Ariëns Kappers, C. U.

Kappes, Karl 61. Kappis, Max 95, 236, 573. Kapralik, Josef 72. Kapsenberg, G. 207. Kapustin, A. 189. Karassik, Wladimir M. 2. Karbowski, B. 51, 240. – Bronisław 51. Karczag, L., und L. Paunz 34. Karell, U. 359. Karger, P. 277, 522, 524. - Paul 289. Karlefors, John 14. Karlson, Janis 22. Karoliny, L. 163. – Lajos s. Rausch, Zoltán 343. Karoonen, J. J. 333. Karplus, I. P. 55. — — — und A. Kreidl 81. Karpoff, W. 326. Karrer, J. Bernheim- s. Bernheim-Karrer, J. Karsis, M. 127. Karwacki, Léon 339. Kary, Clara 25. Kasahara, Michio 25, 45, 211. — — and Eikichi Uetani 212. Kaspar, Fritz 132. Kassel, Carl 599. Kassner, Hans 461. Kastan, Max 204, 498. Katib, Abdullah el s. Abdullah el Katib. Kato, Genichi 25, 66. Katz, D. 308. – und H. H. Keller 308. Robert 108. – S. E. s. Mella, Hugo 418. Katzenelbogen, S. 25. - — s. Roch, M. 40, 271. Katzenstein, M. 229. Kauders 461. - F. s. Adlersberg, D. 88. — Otto 263. – s. Barzilai-Vivaldi, Gemma 536. – s. Dattner, Bernhard 270. – — s. Gerstmann, Josef 464. Kauffmann 567. Alfred 558. – Friedrich 170. Kaup, J. 326. Kautzleben, Hermann 380. Kawakita, Shintaro s. Ogata, Tomosaburo 28. Kayser, C. s. Merklen, Pr. 127. - Charles s. Le Breton, Eliane Kayser-Petersen, J. E. 599. Keene, M. F. Lucas, and Evelyne E. Hewer 82. Keeton, Robert W. 45. Kehrer und Erhard Struzina 410. - F. 330, 577,

Kehrer, Ferdinand, und Ernst Kretschmer 322. Keibel, Franz 8. Keienburg, Fr. 339. Keil, Fritz, und Paul Gärtner 61. - — und Walther Koch 61 — und Werner Steller 61.
— und Cuno Walther 61. - Hans 229. Keilmann, Klaus 105. Keiper, George F. s. Edmunds, C. W. 24. Kekule von Stradonitz, Stephan 331. Kelemen, Georg 430.

— s. Germán, Tibor 492. – György s. Germán, Tibor 492. Keller, H. H. s. Katz, D. 308. Hans H. 285. Kellner 526. Kelly, Otis F. 20, 414, 548. Kelson, W. H. 367. Keményffi, Gyula 167. Kemp, Jarold E. s. Chesney, Alan M. 221. Tage 146. Kempmann, W. 362. Kempner, Robert, und Hans Thiele 585. Kennedy, Foster 83, 184. — and Thomas K.Davis 258. - and Lewis Stevenson 391. -- s. Weiss, Soma 360. - Roger L. J. 465. Kerby, Ernest F. 118. Kermauner, Fritz 174. Kermorgant s. Appert 155. Kern, Tibor, und János Kunze 77 Kernohan, James Watson 2. Kerper, Alver H. s. Kuntz, Albert 45, 58. Kerti, Franziska 99. Keschner, Moses, and William Malamud 401. Kessel, Leo s. Hyman, Harold Thomas 77. Kessler, Hans 233. - Siegfried 412. Kestenbaum, Alfred 186. Kestner, Otto 255. Kjeldsen, Dorff s. Bang, Henrik 426. Kielholz, A. 303. Kiely, Charles E. 341, 429. - — s. Smith, Parke G. 420. Kieme 258. Kiesow, F. 55, 281. Kiewiet de Jonge, A. J. 277. — — G. W. 598. Kihn, Berthold 22, 537. Kilduffe, Robert A. 463. Kilkowski, Kurt 343. Kilman, Joseph Erle s. East-man, Joseph Rilus 563.

Kimmeskamp, Klemens 495. Kimura, Yoshikazu 327. Kinard, Kerwin s. Blair, Edward G. 123. Kinberg, Olof 588. Kindborg, E. 263, 289. Kindhäuser, Heinrich 132. King, C. E. 90. - Edgar 585. - jr., John T. 121. – Joseph E. J. 229, 230. Kingsbury, B. F. 11, 111. - — and H. B. Adelmann 11. - Forrest Alva 288. Kino, F. 22. Kip, M. J. van Erp Taalman s. Erp Taalman Kip, M. J. van. Kipper, Friedrich 503. Kirby, Daniel B. 476. George H. 537. Kirch, Eugen 21. Kirchhoff, Theodor s. Deutsche Irrenärzte 599. Kirchner, Eberhard 163. Kirilow, Angelo 140. Kirkpatrick, T. Percy C. 421. Kirschbaum, W. s. Mühlens, P. - Walter 25, 482. Kirschenberg, E. 190.
— und V. Hion 146. Kirschner, L. 496. - und F. H. van Loon 537. Kirste 86. Kisch, Bruno 141. Kisser, F. s. Brandstätter, J. 323. Josef 22.Kitt, Th. 496. Kiyono, H. 148. Kläsi, Jakob s. Hediger, Stephan 276. Klarenbeek, A. 25. Klarfeld, B. s. Bumke, Oswald 310. - s. Pathologie, Spez. - u. Therapie inn. Krankh. 170. Klauder, Joseph V. 103. Klecki, K. 513. Klee, Ph. 90. Kleefeld 195. Kleemann, Anna 524. Kleestadt, Walter 474. Kleijn, A. de s. Kleitman, N. 51. — — s. a. Kleyn, A. de. — — and C. Versteegh 186. Klein, H. 313. — O. 474, 502. — Paul 25. — R. 198. Robert 179. Kleinknecht, F. s. Dusser de Barenne, J. G. 44. – — und W. Lueg 279.

Kleinschmidt, O. 230, 373. Kleitman, N. 38.

— and A. de Kleijn 51. — und R. Magnus 38. - Nathaniel 32. Kleitzke, Bodo 154. Klemm, O. 306. Klemperer, Georg 264. Klewitz, Felix 95. Kleyn, A. de, und Robert Lund 51. – — und C. Versteegh 73, 492. Klieneberger, Otto 410, 542, 585. Kliewe und Koch 339. Kligler, I. J., and I. Weitzman Kling, C., H. Davide et F. Liljenguist 25, 26. Klinge, Fritz 130. Klinke 591. Klinkert, H. 571. Kloeter, Paul 136. Klok, R. Metz-s. Metz-Klok, R. Klonk, H. s. Behrendt, H. 137. Klopfer, Bruno 273. Klopstock, A. s. Sachs, H. 208. Klose, Heinrich, und Alexan-der Hellwig 124. - s. Peiper, Herbert 246. Klots, Th. Scheffelaar s. Scheffelaar Klots, Th. Klüver, Heinrich 294. Klug, I. A. 559. Kluge, Andreas 315, 549. Endre 179. Klutscharew, W. s. Patzewitsch, B. 337. Kment, Hans 343. Knack, A. V. 550. Knapp, Paul 197. Knaus, Hermann 114. Kneibert, Fred L. s. Allen, Edgar 162. Kneringer und Louros 165. Knichel, Friedrich 313. Knick, Artur 241. Knipping, H. W., und H. L. Kowitz 212. — — — und W. Rieder 140. Knoepfelmacher, Wilhelm 246. Knoll, Hans 315. Knopfmacher, Rudolf 192. Knorr, Richard 333. Knox, Robert 243. Knüsel, Otto 136. Knutson, Erik 474. Kobayashi, Magobei 66.
— Shizuo 492.
Kobrak, F. 51, 186. - Franz 186, 376. Koby, F.-Ed. 526. Kobylinsky, M. 550. Koch s. Kliewe 339. - E. 99.

Koch, Eberhard 61, 99. - K. 45. - R. 456. - Walther s. Keil, Fritz 61. Kochmann, Rudolf 281, 327. Kodama, Sakuji 143. Koechig, Irene 34. Köhler, Jarl, und Curt Roos 290. Robert 163. Wolfgang 277, 279. Köllner, H. 186. König 537. Koenig, Paul 107. Koenigsberger, Ernst s. Block, Walter 75. Königstein, H., und E. A. Spiegel 362. - Hans 17. Köning, Hermann 546. Koerber, Heinrich 303. Körner, Eugen 448. Körösi, Ferenc s. Thurzó, Jenö 580. Kötscher, Julia E. s. Ellis, Havelock 297. Koffka, K. 281. Kogerer, Heinrich 201, 262, 264, 520 Kohen, V. s. Marie, A. 259, 531, 537. Kohlrausch, A. s. Hoefer, P. **54**. Kohn, Alfred 356. Kokas, Ester s. Verzár, F. 35. Kolín, Oldřich 354. Koljubakin, S. L. 230. Kollarits, J. 331. — Jenö 255, 311, 607. Kolle, Kurt 327.

— W. s. Handbuch d. Salvarsantherapie 24. Koller, A. 562. Kollmann, Albert 516. Kollontay, Alexandra 298. Kolls, A. C., and E. M. K. Geiling 151. Kolmer, W. 51, 55. Walter 157. - s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 44. Kolos, Frank s. Mehrtens, H. G. 39. Koltypin, A., und A. Bakanova 77 Komocki, Witold 440. Kompanejetz, S. 370. Kondratjew 22. Kono, N. 219. Konopacki, Waldemar 61. Konrad, E. 348. - Erika 331. Kooi, van der 453. Koopman, J. 34, 124, 166, 558. Koopmann 435.

Koopmann s. Völckers 506. Kopetzky, Samuel J., and Ralph Almour 51, 186. Koppanyi, Theodore s. Pearcy, J. Frank 28. Koppenheim, Alfred 549. Korbsch, H. 181, 336, 438, 484. Kordes, Paul J. 22. Koref, Oskar 356. Korganoff, I. 376. Koritschan, A. 258. Kornblum, Karl 26. Korst, L. s. Krahmer, W. 48, 394. Kortsen, Kort K. 273. Kortzeborn, A. 230. Koslowsky, S. 32. Koster, Basil McD. s. Linell, Eric A. 20. — S. 264, 420. Kosterlitz, Erich 410. Kostić, M. 371. Kotsis, Const. 495. Kottke, Hans 331. Kouindjy, P. 254. Kountz, William B. s. Allen, Edgar 161. Kouo-Nyen, J. Tchang s. Le Fèvre de Arric, M. 496. Kourilsky, R. s. Rathery, F. 462. Kousnetzov, V.-P. 179. Kovács, Endre s. Milkó, Vilmos 237. Kovacs, Richard 248. Kowarschik, Josef 253. Kowitz, H. L. 127. s. Knipping, H.W. 212. Kozuchowski, Tomasz 431. Krabbe, Knud H. 146, 233, 239, 440, 447. - — — und Jens Foged 350. - — s. Wimmer, A. 225. Krämer, Richard 346. Kraepelin 290. – Emil 532. Kräuter, Johannes 190. Kraffert, Adalbert 352. Krafft, Friedrich 181. — H. C. 246. Krafft-Ebing, R. v. 577. Kraft, Arnold 167. Kragh, Jens 51. Krahmer, W. 394. - und L. Korst 48, 394. Krajewski, Eugenjusz 602. Krákora, St. 321. Kramer, E. s. Pathologie, Spez. — u. Therapie inn. Krankh. 170, – Franz 598. - P. H. 456, 469. Kramsztyk, Stefan 331, 346.

Krantz, Kurt 120.

Kranz, H. W. 349. Krapf, Eduard 551. Krarup, Frode 285. Krasa s. Charousek 50. Krasnuschkin, E. 327. - — und S. Uschke 585. Kraßnig, Max 425. Krassnig, Max 423. Krasuchoff, E. 468. Kratzeisen, Ernst 412, 433. Kraus, E. J., und A. Reisinger -- Erik Johannes 105, 155. - — — und Hedwig Holzer 112. - Flora 291. -- Fr. 133. — s. Schob 348. Friedrich s. Pathologie,
 Spez. — u. Therapie inn. Krankh. 3, 103, 170, 171. — Fritz 26, 251. - G. s. Carp. E. A. D. E. 550. – R. 268, 496. — W. M. s. Lhermitte, J. J. 468. - Walter s. Lhermitte, J. 183. — Walter M. 58, 397. – – s. Goodhart, S. Philip **466**. - s. Lhermitte, Jean 468. — — s. Tournay, Auguste 372. Krause, Fedor 48. — W. 591. – — s. Lipschütz, A. 165. Krauss, Erich s. Brogsitter, Ad. M. 210. Krawkow, S. 281. Krebs, E. 458, 460. - Edouard s. Tournay, Auguste 47. - Gottfried 167. Krechel, Ferdinand 83. Krecke, A. 136. Krefting, Rudolf 217. Kreidl, A. s. Karplus, J. P. 81. — Alois, und Franz Herz 32. Krekeler 258. Krestnikoff, Nic. 277. Kretschmer s. Birnbaum, Karl 310. - s. Hentig, Hans v. 541. s. Rust, Hans 290.Ernesto 571. — Ernst 327. - — s. Kehrer, Ferdinand 322. Kreuz, Lothar 233. Krey, Hans 195. Krida, Arthur 236. Krief, J. s. Vallery - Radot, Pasteur 85. - Jacques s. Vallery-Radot, Pasteur 104. Krisch, H. 183.

Kristensen, K. P. 526. - Martin, et Søren Christensen 338. Kritschewsky, J. L. 226.

— — und A. M. Brussin 26. Kritzinger, H. H. 542. Kříženecký, Jaroslav 26, 143, 151, 327, 331. Krobalski, Joseph s. Pinkerton, William A. 501. Kröger, Ernst 189. Kröhle, August 127. Krönig, Otto s. Judin, A. 61. Kroes, C. M. 339. Kroetz, Christian 81. Krogh, August 14. - Mentz von 158. Krogius, Ali 514. Kroh, O. 286. Krohn, Monrad- s. Monrad-Krohn. Kroun, H. Monrad- s. Monrad-Kroün, H. Kroker, Johannes 339. Kroll, M. 32. Kronenberger, Friedrich Ludwig 401. Kroner, Karl 55. Kronfeld, Arthur 262, 264, 284. – – s. Alrutz, Sydney 289. — s. Hildebrandt, Kurt 294.
— s. Plaut, Paul 273. - - s. Scherk, Gerhard 161. – s. Singer, Kurt 274. Kronke, Georg 481. Kroon, H. M. 331. Kropveld, S. M. 236. Kruchen, C. 207. Krueger, Felix 273. Krüger, Franz 167. - Hans 281. Krüll, Josef 560. Krug, Josef, und Otto Pommer 306. Krukowski, Olgierd 223. Krupnikoff, D. P. s. Bogroff, S. L. 121. Kruse, Fritz 61. Kruspe, Moritz 209. Kryspin-Exner, Wichart 529. Krzyzanovski, J. s. Franke, M. 506, 507. Kubie, A. s. Charousek, G. 31. Kubik, J. 359. Kubo 187. – Kiyoji 8. Kucharski, Paul 49. Kuckenburg, Friederike s. Gellhorn, Ernst 48. Kudicke, R., A. Feldt und W. A. Colher 206. Kudo, Kyozo 8. Kudrjawzewa, Anna 26.

Krisch, Hans 311.

Krische, Paul 331.

Kübler, Fritz 277. Wolfgang 155. Kühl, Walter 268. Kühne 603. Külz, Fritz 67. Kümmel 146. W. 430. Kümmell jr., H. 15. Küppers, E. 316. Küstner, Heinz 88. Kugelmass, I. Newton 139. Kugler, Emil 152. Kuhl, Willi 8. Kuhlenbeck, Hartwig 8, 11. Kuhlmann 204. - E. 204. Kuhlmey, Walter 445. Kuhn, Philalethes 403. Kuhns, Ralph H. 334. Kuijer, A. 429. Kuiper, Johann 438. Kulchitsky, N. 2, 15. Kulenkampff 132. - D. 380. Kunau, Ernst Ulrich 361. Kunde, Margarete M. 132. Kunhardt, Otto 552. Kuntz, Albert, and Alver H. Kerper 45, 58. Kunz und Joh. Ohm 187. - E. 230. Kunze, János 138. - s. Kern, Tibor 77. Kuo, Zing Yang 308. Kupky, Oskar 294. Kurella, H. s. Birnbaum, Karl **310**. - — s. Hentig, Hans v. 541. — H. V., und Fr. Schramm 456. Kurf 3. Kurlander, J. J. 373. Kurokawa, Kivovuki 133. Kurz 12. - E. 13. Kuschel 192, 567. Kuttner, Georg 397. Kutzinski, Arnold 306, 435, 573. - s. Pathologie, Spez. 103. Kuusisto, P., Y. R. Suominen und Y. Renqvist 61. Kylin, Eskil 88, 143, 565. Kyrieleis, Werner 361. Kyrilow, Angelo 140. Kyrle, J. 270.

La Banca, C. s. Nuvoli, U. 127. Laband, Ludwig 258. La Barre, Jean 151. Labbé, Marcel 99. — Faure-Beaulieu, Sézary, Stevenin et Delherm 124. — H. Stévenin et Ludo van

Bogaert 82.

- Josef s. Busson, Bruno 266.

Labin, Blanche 376. Laborde s. Cestan 218. - S. s. Roussy, G. 252. - Simone s. Roussy, Gustave 252. La Camp, H. Bürkle-Bürkle-de la Camp, H. H. Bürkle-de s. Lacapère 425. Lacerda Franco, J. 216. Lachaux, Reboul- s. Reboul-Lachaux. Ladeck, Ed. 565. Ladon, A. s. Heymans, C. 76, 98. Laehr, Hans 571. Lämel, Carl 130. Läwen, A. 238. Lafont, Agasse- s. Agasse-Lafont. Lafora 183. - Gonzalo R. 17, 26, 190, 258, 394, 412. Laforgue, R., et R. Allendy 265. - s. Hesnard, A. 544. Lafourcade s. Souques 224, 377, 527. Lafranca, S. 99. Lagrange, F., et Paul Pesme 356. H. s. Alajouanine, Th. 460. — s. Foix, Ch. 178. - Henri s. Foix, Charles 412. - — et R. Marquézy 401. Lagrot, F. 3. Lahey, Frank H. 118, 130. Lahm, W. 167. - — und Konrad Merdler 67. Lahne, V. s. Anderberg, R. 287. Laje, Rodolfo s. Valdes jr., José M. 527. Laje Weskamp, Rodolfo, und José M. Valdés jr. 527. Laignel-Lavastine 15, 17, 77, 103, 236, 303. – et R. Cornélius 551. — et Dauptain 352. — — Dauptain et Largeau 119. — et J. Froelicher 383. — — et Vinchon 551. - - M. 77, 92. Laigret, J. s. Blanchard, M. 239, 256, 540. Lake, George B. 358. Richard 187. Lalor, P. 552. Lamache s. Michaux, Jean 202. Lamas, Eduardo 516. Lambert, Rudolf s. Richet, Charles 309. Lambrechts-Destrée, F. 438. La Mendola, S. 35, 38. - — Salvatore 168. Lampert, F. M. 356. Lamson, R. W. 268. Lamy, L. 352. – et Roudinesco 373.

Lance 246, 352. - s. Lereboullet 154. Lancelin s. Vialard 454. Landau, E. 11, 22. Landauer, Karl 303. Lande s. Verger 411. Landé, E. 72. - Edith 230. Lande, P. s. Verger, H. 411. Landis, Carney 282. - E. M. s. Adler, Francis 96. - M. H., and H. E. Burtt 273. Landogna Cassone, Francesco 124. Landolt, Marc 48. Landry, Long- s. Long-Landry. Landsberger, M. 120. Lang, F. J. 152. - Käthe 132. Leo 158. Langdon, H. Maxwell s. Cadwalader, W. B. 367. Lange, Cornelia de 421, 465, Fritz 230. H. s. Embden, G. 64. - Hermann 67. — s. Emmerich, Curt 64.
— und Martin Erich Mayer 67. - Johannes 518, 549. Langelaar, J. W. 67. Langelüddeke 311. - Albrecht 306, 544. Langer, Ilse 184. Langeron, L. s. Arloing, F. 36. Langfeldt, Gabriel 124.
Langley, J. N. 99.
Langmead, F. S., and Edwin
G. B. Calvert 84. Langstein, L. s. Feer, E. 169. – s. Lehrbuch d. Röntgen diagn. 243. Langstroth, Francis Ward 130. Langworthy, Orthello R. 3, 58, 73. Lankhout, J. 456. Lannois et Jacod 339. Lanos s. Hautant 450. - s. Ramadier 451. - Maurice 339. Lanz, O. 22. Lapenna, Marino 84. Lapersonne, F. de 192. Lapicque, L., et G. Gaudou 61. - Louis, et Marcelle Lapicque 61 - Marcelle s. Lapicque, Louis 61. - — et Catherine Veil 61. Lapie, Paul 306. Lapinsky, Mihael 93. Laplane s. Sicard 247, 396. L. s. Haguenau, J. 216.

Lapponi, D. 26. Laquer, Fritz, und Karl Griebel 67. Laquière s. Achard, Ch. 266, 335. Largeau s. Laignel-Lavastine 1Ĭ9. Larini, Ottavio 496. Laroche, Guy, et Quioc 339. Larsell, O. 8. Larsen, Erik J. s. Nørvig, Johs. 518. Lasareff, P. 48, 61. Lasch, C. H. 26. - Fritz 212. - W., und Martin Fischer 72. Lashley, K. S. 273, 277. Lask, L. Jacobsohn- s. Jacobsohn-Lask, L. Laslett, Herbert R. 290. Lassalle s. Daunic 245. Latham, Oliver 207. — s. Nowland, H. H. 155. Latimer, Homer B. 13. Lau, Ernst 48. - s. Bartelt, Otto 307. Laubie s. Dubreuilh, W. 83. Laubmann, Walter 15. Laubry, Ch. 187, 462. - Mussio Fournier et J. Walser 121. -- Charles, Pierre Oury et R.-M. Técon 99. Lauche, Arnold 526. Lauda, E. 473. – s. Luger, A. 27. Ernst 468. Laughton, N. B. 72. Laugier, Henri s. Cardot, Henry 31, 63, 57. Laurence, J. 191. Laurin, E. s. Petrén, K. 251. Laurinsich, Alessandro 385. Lauter, Friedr. Wilhelm 415. - Friedrich Wilhelm 411. Lautier, J. 546. Lavastine, Laignel- s. Laignel-Lavastine. Lavergne, de s. Merlat 337. - V. de, et R. Bize 336. Lawrence, Charles H. 119. — R. D. 127. Lawrentjew, B. J. 15. Layraud, F. s. Tiffeneau, M. 261. Layton, T. B. 339. Lazar, E. s. Feldner, J. 316. - — und E. Nobel 120. Lazarsfeld, Sofie 298. Leale 195. Lear, Maxwell, and Samuel C. Harvey 17. Leavitt, F. H. 105. Leb, Anton 86. Lebedew, D. D. 168.

Leblanc, E. 14, 443. Leiri, F. 32, 51, 412. Le Blanc, E., und C. de Lind van Wyngaarden 94. Le Bourdelles, B. s. Fontanel, P. 336. Le Breton, Eliane, et Charles Kayser 87. Lebzelter, Viktor s. Schumacher, Oskar 4. Lechaux s. Lévy-Valensi 376. Le Clerc, Roger s. Sainton, Paul Leconte, Henri s. Léri, André 175. Lederer, Richard 327. Ledoux, E. 106, 124, 479. Lee, Frederic S., and B. Aronovitch 38. Leege, M. 156. Leenhardt et Sentis 190. Lees, David 421. Leeuwen, W. Storm van s. Storm van Leeuwen, W. Le Fèvre de Arric 26. — — — M., et J. Tchang Kouo-Nyen 496. - 🗻 — Marcel 26. Le Fort, R., et Pierre Ingelrans 390. Lefrou, G. s. Blanchard 540. Legewie, Bernhard 558. – — s. Geiges, Fritz 233. Legey 595. Legg, Arthur T. 230. Legrain s. Lortat-Jacob, L. 426. - P. s. Lortat-Jacob 105. Legrand s. Gratia 336. Le Grand, André 489. - — — s. Camus, Jean 80. Lehmann, Edwin P. s. Brooks, Barney 383. - Ernst 230. Gunther, und A. Meesmann 212. - Hermann 448. — К. В. 26, 38, 505. Robert 327. - Walter 21, 32, 45, 55, 58, 81, 236, 412. Lehnartz, E. s. Embden, G. 64. - Emil 67. Lehner, Imre 429. — Josef 5. Lehoczky, Tibor v. 364, 440. Leibowitz, O. 67. Leichsenring, E. 370. - — und J. Hegener 370. - Ernst 370. Leichtentritt, B. 565. Leidler, R. 170. - Rudolf s. Allers, Rudolf 49. - — und Erwin Stransky 268. Leighton, W. E. s. Smith, Carroll 261. Leipold, W. 428.

Leissner, Otto, und Willy Reichenbächer 426. Leites s. Alpern 455. - S. 35. Lelong, M. s. Cathala, J. 432. Le Lorier 571. Lemaire s. Crouzon 88, 256. **—** G. 223. - H. 421. Lemanski 495. 'n Lemay, P. s. Fourcade 426. Lemierre, A. 507. Lemoine et Valois 99. Lemos, Magalhaes 109. Lenartowski, H. Linhardt-Linhardt-Lenartowski, H. Lenaz, Lionello 67. Lennmalm, Frithiof 415. Lennon, Milton B. 569. Lennox, William G., Mary F. O'Connor and L. H. Wright 518. Lenoir et Beaujeu 195. Lenroot, Katharine F. 595. Lentz et G. Etienne 268. — A. K. 311. - Anna 281. Otto 170. Lenz 3. — Fritz 331. **-** G. 9. — Georg 32, 501. - Levy- s. Levy-Lenz. Lenzberg, Karl 215. Leoncini, Francesco 323. Leone, Francesco 223, 551. Leontjewa, L. A. 105. Léorat, Louis 268. Lepehne, G. s. Glässner, K. 76. - und E. Schloßberg 143. Lépinay 223. Lépine, Jean 372. - et G. Parturier 124. Lerchenthal, Erich Menninger von s. Menninger von Lerchenthal, Erich. Lereboullet, Lance et Huc 154. — M. P. 486. — P. 522. Leredde 322, 423, 428. Léri, André 352, 354, 372, 401, 403. - — et R. Barthélemy 105. — et Cottenot 424. — et Paul Cottenot 243, 423. — et Linossier 168. - - et Pierre Mathieu 84. - — et Noël Péron 107, 243, 354. — Pettidi et Cottenot 352. — et Sartre 105. – – Tzank et Linossier 429. - Weissmann-Netter et

Henri Leconte 175.

Leriche, R. 99. et P. Wertheimer 378. René 236. Lerner, D. s. Beniasch, M. 207. Le Roux, H. 563. Leroy, A. 460, 489. - R., et P. Schutzenberger 327. Lersey, P., und P. C. T. Barfod 426. Leschtschenko, G. s. Geimanowitsch, A. 461. Lešer, Otokar 11. Leskinen, Santeri 388. Lesné, E., et H. Baruk 460. Lestarquis, H. 184. Letchworth, T. W. 152. Letonturier, de Margueissac et Jamot 540. Leu, Conr. 562. Leuba, James H. 273. Leuchtenberger, Rudolf 338. Leupoldt, C. v. 322. Leusden, Pels- s. Pels-Leusden. Levaditi, C. 268, 406. — et S. Nicolau 426, 469. — S. Nicolau et P. Poincloux 26. - S. Nicolau, J. Salgue et R. Schoen 426. - S. Nicolau und R. Schoen 26, 473, 496. Levassor, R. s. Huber, Julien 499. Leven, G. 581. Levet 258, 591. Levi, Fritz 406. - Giuseppe 5. - Luisa 513. – Marianna 3. Levi Bianchini s. Cibarelli, Francesco 301. - **M**. **265**, **284**, **303**. Levie, Hermande 136. Levin, Joseph J. 230. Levine, Samuel A., and Cyrus C. Sturgis 122. Levinger, Ernst 440. - — s. Goldstein, Kurt 65. Levinson, S. A. s. Petersen, William F. 226. Levison, Ph., und P. Flemming Möller 391

Levit, Jan 323. Levy, David M. 321. - - s. Patrick, Hugh T. 516. Lévy, G., et L. van Bogaert 94. - — s. Roussy 402. – s. Roussy, G. 252, 483. – Gabrielle, et L. van Bogaert 488. - — s. Roussy, Gustave 252. – L. 558. - Maurice s. Babonneix, L. 366, 411, 486. - Pierre-Paul s. Renault, Jules | Liddell, E. G. T., and Charles

374.

Autorenregister. Levy-Lenz 429. Lieb, Charles C., and Harold Levy-Suhl 290. Levy-Valensi 195. Louis Claude et A. Rochard 192. - — Philbert et Lechaux 376. - **—** J. 531. Lewald, Leon T. 3. Lewandowsky, M. s. Handbuch d. Neurol. 169. Lewin, L. 38. — Philip 230. - — and Edward L. Jenkinson 168. - Reinhard 404. Lewis, Dean 391. J.-T. s. Houssay, B.-A. 143. – Nolan D. C. 303. – — Lois D. Hubbard and Edna G. Dyar 537. Lewit, W. S. 237. Lewkowicz, Ksawery 336. Lewy, F. H. 67, 81. - — — und A. Hosiosky 67. – — s. Pathologie, Spez. – 3, 103, 170. Ley, Aug. 323 — R. 560, 589. -- R. A. 183. R. Leonard 362. — Rodolphe 201. Leyberg, J. 428. - et A. Starzynski 223. Leyen, Ruth von der 588, 595. Leyens, Walter 524. Leyser, E. 200, 319, 565. Edgar 315, 464, 565. – s. Fischer, Heinrich 184. Lhermitte, J. 401. - s. Babonneix, L. 454. – — Bollak et M. Nicolas 401. – Cénac et Noël Péron 362. — et J. Cuel 530. — — et Grenier 212. - — Walter Kraus et MacAlpine 183. - T. de Martel et Nicolas 442. - — et Nicolas 398, 530.

- s. Roussy, J. 444. - J. J., W. M. Kraus und Francis Bertillon 468. - Jean 372. - — Walter M. Kraus and Douglas McAlpine 468. Li, Chung-Yung 438. Lian, Camille, et Paul Descoust 109. Lichnitzki, V. 251. Lichtenstern, Robert 160. Lichter, Armin 26. Licskó, Andor 192.

Sherrington 73.

Thomas Hyman 26, 27. Hermann 453. Liébault, Georges 195. Liebermann, Theodor von 492. Tódor 346. Liebers, M., und S. Maass 206. Liebig, Fritz 127. Liebmann, Albert 514. Liegmann, H. s. Raida, H. 135. Liek, E. 237. Lienck 528. Liepmann, W. s. Hartoch, Werner 297. - s. Hauff, Walter von 297. — Walter 265. Wilhelm 262. Lieschied, Alfred, und Hugo Sellheim 86. Lischitz s. Cassan 83. Liljenquist, F. s. Kling, C. 25, **26**. Liljestrand, S. H., and D. Wright Wilson 67. Lill, Hans 132. Lima, Galileu 337. Limentani, Luciano 160. Limon, M. s. Marceau, F. 67. Limouzi s. Jaulin 250. Linberg, B. E. 230. Linck, E. 338. Lind, W. A. T. 322. Lind van Wyngaarden, C. de s. Le Blanc, E. 94. Lindau, Arvid 453. Lindberg, Gustaf 136. Lindeberg, W. 140. Lindemann, Hilde 477. Linden, W. zur 208. Lindhard, J. s. Hansen, T. E. 65. Lindroth, Carl Erik, und Otto Westerlund 39. Lindworsky, J. 273, 281. Linell, Eric A., and Basil Mc D. Koster 20. Lingnau, Helmut 197. Linhardt-Lenartowski, H. 355. Linossier s. Léri, André 168, 429. Linton, J. R. s. Cannon, W. B. 63. Lintz, William 95. Linzbach 273. Lion, G., et Minvielle 339. Lipmann, Otto 273, 288, 295. – s. Eliasberg, Wladimir 306. Lipschütz, A. 158. - W. Krause and H. E. v. Voss 165. — et H.-E. v. Voss 158. - Alessandro 165. – Alexander 158, 165. - Alexandre 160, 165.

Lipschütz, Alexandre et H. E. 1 v. Voss 77, 160, 163, 165, 166. B. 27. Lisi, L. de 27. Lisser, H. 160. Hans 349. Lissievici-Draganesco, Adela s. Dragănesco, St. 210. Lissmann 258, 577. Liszt, Eduard von 577. Litt, S. s. Carlson, A. J. 89. Little, E. Muirhead 84. Litwak, A. 202. Llambias, Alfredo s. Basombio, Ignacio 162. Lloyd, Bess 130. - James Hendrie, and Blanche Elliott 369. - and Francis C. Grant 152. Lobeck, Erich 453. Lobstein, J. 487. Locatelli, Piera 17, 27, 45. Locke, Charles Edward 433. Locke jr., Charles Edward, and Howard C. Naffziger 14. Lockhart-Mummery, J. P. 108. Lockyer, Cuthbert 436. Lodato, G. 412. Lodge, Samuel, and William Oliver Lodge 571. - William Oliver s. Lodge, Samuel 571. Loë 238. Loeb, Leo, and Edward E. Kaplan 117. Löber, Siegfr. 258. Löffler, Hans 456. — W. 258. Löhlein, W. 197. Löhner, L. 55. Lönne, Friedrich 590. Loennecken, W. 166. Loeper et G. Marchal 77. Löpfe 544. Loevenhart, A. S. s. Lorenz, W. F. 428. Loewe, S. s. Wadi, W. 115. Löwenberg, Konstantin 319, 416, 535. Loewenberg, Richard Detlev 105. Löwenfeld, L. s. Birnbaum, Karl 310. - s. Hentig, Hans v. 541. – Wolfgang 510. Löwenstein, Arnold 108. — 0. 311. Otto 571. Löwi, M. 306. Loewi, O. 99, 100. - — und E. Navratil 100. Löwy, Friedr. E. 479. — Julius 170, 476. - Max 279, 282.

Loewy-Hattendorf, Erwin 258. Lofthus, Johan 214, 223. Lohmann, Walter 215. Lohmeyer, Adolf 352. Loitman, Clara 503. Loizaga, Niceto S., und Rafael Espinola 251. Lombardi, Alfredo 522. Lombroso, Gina 295, 299. - Ferrero, Gina 299. Lomer 309. Georg 309. Londen, D. M. van 175, 348, 356. Long et Long 246. Jentzer et G. de Morsier 401. - C. N. H. s. Hill, A. V. 66. — Е. 394, 401, 514. - Edouard, et Georges Bickel 85. - Herbert W., and John W. Gray 146. - W. B. s. Goodwin, G. W. 127. - W. L. s. Wilson, D. Wright 71. Long-Landry s. André-Thomas 220, 420. Loofs, Otto 160. Loon, F. H. v. 565. — F. H. van s. Kirschner, L. 537. - F. H. Gl. van 239, 333, 565. Looney, Joseph M. 67, 319. Loose, Wilhelm 350. Lopašić, Radoslav Z. 258. Lopez, E. Mira s. Mira Lopez, E. López Pereira, Serafin 204. Lorant, J. St. 84. Lorente de Nó, R. 9, 204. Lorenz, Gustav Friedrich 72. - H. E. 460. — und A. Berger 456. – J. s. Irrtümer d. Röntgendiagn. u. Strahlenther. 243. - W. F., and W. J. Bleckwenn 207. - A. S. Loevenhart, Thos. F. Reitz and C. P. Eck 428. Loreti, Mario 138. Lorey, A. s. Irrtümer d. Röntgendiagn. u. Strahlentherapie 243. Lortat-Jacob 376. — — et Eyraud Dechaux 377. — et A. Haye 412.
— et P. Legrain 105. — — L., et Legrain 426. – – et J. Roberti 207. Lossen, J. 466. Loth, Edward 327. Lotti, C. 343. Lotz, A., und Rudolf Jaffé 160. Louet, L. s. Louste, A. 422. Louros s. Kneringer 165. - N. C. 78.

Louste, A., et L. Louet 422. Lovreutjew 22. Lubliner, L. 451 Lublinsky, P. 585. Luc s. Berger, Louis 20. Lucas, N. S. 390. Lucker, Fritz-Carl 331. Luckhardt, Arno B., and Edward L. Compere 139. - - s. Compere, Edward L. 139. - and Robert L. Johnston 90. Lucksch, A. 32, 468. - Franz 32, 469. Ludlum, Seymour De Witt 322. Ludwig, H. s. Boedecker, Fr. 36. Lückerath 580. Lüddecke, Franz 21. Lüdeke, Dora 285. Lueg, W. s. Kleinknecht, F. 279. Lütjens, Otto 230. Lüttgenroth, Friedrich 285. Lützenkirchen, Sophie 155. Lugaro, E. 32. - Ernesto 112. Luger, A., und E. Lauda 27. Lugones, Alfredo 585. Luhr, Alfred F. 367. Luiga, J. 78. Lullies, Hans s. Ewig, Wilhelm 218. Lulofs, H. J. 551. Lumière, Auguste s. Bérard, Léon 494, 600. Lumsden, Thomas 94. Lumsden Cook, J. A. s. Wal-ker, Kenneth M. 167. Lun, Chou 352. Luna, E. 32. Lund, Robert s. Kleyn, A. dc 51. Lundberg, Harald s. Backman, E. Louis 36. - Ruben 119. Lundholm, Helge 291. Lundsgaard, K. K. K. 191, 561. Lungwitz, Hans 265, 273. Lunt, Lawrence K., and B. Austen Fox Riggs 565. Lupo, Massimo 352, 353. Lupton, H. s. Hill, A. V. 66. Luque, Oscar 378. Luquet, G.-H. 295. Lusso, A. s. Jona, A. 170. Lustig, Walter 596. Luther, Hans 431. Lutz, William Filler 295. Lux, Johannes 539. Luxenburger, Hans 258, 591. Lynch, Kenneth M. 598. Lyon, Erna 596. - Gaston 111. Lyster, Theodore C. s. Ingham, Samuel D. 197. Lyter, J. Curtis 438.

Maag, Paul 298. Maas, Otto 348, 394. - Wilhelm 510. Maass, S. s. Liebers, M. 206. Mabuchi, Kozaburo 3. Kyczaburo 158. Macaggi, Domenico 559. Macalister, Charles J. 487. McAlister, W. M. 537. MacAlpine s. Lhermitte, J. 183. McAlpine, Douglas 459. - s. Lhermitte, Jean 468. MacAree, J. V. 322. MacArthur, John W. s. Clarke, C. K. 485. MacAusland, Andrew R. s. Mac Ausland, W. Russell 230. - W. Russell, and Andrew R. MacAusland 230. Macbride, H. J. s. Wilson, S. A. Kinnier 355. - Henry J., and E. Arnold Carmichael 268. - — and W. L. Templeton 537. MacCallum, W. G. 133, 138. McCarrison, Robert 130, 377, **500**. - and Roland V. Norris 377. McCartney, James E. 27.
McClatchy, Vivienne R., and
Mary Cooper 288. McClean, Douglas s. Osmond, T. E. 209. McClendon, J. F., and Joseph C. Hathaway 125. McClosky, Wm. T. s. Smith, Maurice I. 151. McClure, R. D. s. Smith, F. Janney 238. MacConkey, A. T. 495. McConnell, Adams A. 230. McCouch, G. P. 45, 179. McCowan, P. K. 501. McCrea, E. D'Arcy 15. MacCready, E. Bosworth 112. — and Henry M.Ray 520. McCrudden, Francis H. s. Rowe, Allan W. 105, 109. McDill, James A. s. Stetson, R. H. 283. Macdonald, A. D. s. Hogben, Lancelot T. 151. McDonald, C. G. 395. Macdonald, J., und R. Buendia 107. - Maxwell E. s. Sachs, Ernest 29. McDougall, William 273. McDowall, R. J. S. 100. Macera, José Maria 339, 493. - s. Acuña, Mamerto 104. Macfie, J. W. S. s. Yorke, War-

rington 539.

Jahresbericht Neurologie 1924.

MacGibbon, T. A. 369. McGlumphy, C. B. 209. McGrath, W. M. 537. McGraw jr., Theodore A. 268. Machaček, Johann 295. Machard, A. 84. McIver, M. A. s. Cannon, W. B. 75. - Monroe A., and Elizabeth M. Bright 144. MacKay, Eaton M. s. MacKay, Lois Lockard 27. Mackay, Fred H. 152. MacKay, Lois Lockard, and M. MacKay 27. M'Kenzie, Dan 187, 492. Mackenzie, Ivy 3, 373. McKenzie, Kenneth G. 514. McKerrow, J. C. 565. Mackiewicz, J. 212. McKinley, J. Charnley s. Morrison, Angus W. 259. Mackinnon, Andrew Pritchard 360. McLain, John H. 431. Maclaire, A. S. 170. - — — s. Sharpe, William 437. Maclay, Neil 565. McLean, Stafford, and H. A. Gilmartin 337. McLester, James S. 84. McMahon, Alphonse s. Engelbach, Wm. 111, 152. McMurtrie, Douglas C. 577. McNally, William D. 562. McNaughton, J. G. 258. McNeil, A. S. s. Stallybrass, C. 0. 457. M'Neil, Charles 138. Macpherson, John 521. McWhae 346. McWilliam, Wm. 549. Máday, Stefan v. 67. Maddren, Russell F. 237. Mader, I. 120. Madsen, St. Tschudi 212. Maduro, R. s. Brocq, P. 126. Maeder, A. 262, 311. Maerkel, Nikolaus 398. Maerz, Fr. 429. März, Martin 475. Magni, Luciano s. Pincherle, Maurizio 87. Z. Luciano 72. Magniel 505. - s. Bailliart 217. Magnus 429. — Georg 230. — R. 5ĭ, 74, 565. - s. Kleitman, N. 38. Magnus-Alsleben, E. 190. — s. Glässner, K. 76. — — s. Hoffmann, P. 57. Mahaim 356. Mahlo, Erwin 552.

Mahu, G., et M. Vincent 474. Maj, Emilio, e Giuseppe Santangelo 546. Maicher, Johannes 166. Maier, Fritz 130. Hans 596. - Hans W. 569, 465, 598. - Otto 238. Maigné, Ch. 432. Maine de Biran 286. Major, Ralph H. 122, 377. Malachowski, R. 259. Malaguti, Antonio s. Tescola, Carlo 216. Malamud, William s. Keschner, Moses 401. Malaquin, A. 159. Maldonado, Angel s. Valdizan, Hermilio 599. Malinowski, Bronislaw 13, 303. Malmström, V. 55. Maltese, F., et Lao Cesaris Demel 370. Maly, Guido 507. Malykin, R. 78, 464. Manasse, Paul 432. Mandl, F. s. Brunn, F. 256. — Felix 259, 362, 372. Mandler, Ottó 254. Mandroux, J. s. Denéchau, D. 86. Manginelli, Luigi 125.
Manhenke, Fritz 569.
Manley, O. T. s. Marine, David 117. Mann, Ludwig 472. - und Josef Schleier 67. - Oskar 288. Mannelli, T. 528. Mannheim, M. J. 39. Manoia, Achille Romagna 92. Manouélian, Y., et J. Viala 496. Manrique, Émilio 572. Manthey, Helmut 373. Manuk, George A. Dumitrescu-s. Dumitrescu-Manuk, George A. Mapother, Edward 592. Maragliano, Dario 230. Marañon 382. **— G. 282**. - P. 127. - — und J. Velarde 495. - Gregorio 577, 580. Marbe, Karl 290, 306. Marburg und Takase 535. - O. **s**. Alexander, G. 168. – Otto 20, 259, 346. Marceau, F., et M. Limon 67. Marchal, G. s. Achard, Ch. 266, 335. - — s. Loeper 77. Marchand 21. — s. Toulouse 535. L. 179, 184, 440. – – s. Toulouse, E. 439.

Moussu 607. Marcinowski, J. 264. Marconi, S. 179. Marcus, Aenne 187. Ernst 309. Henry 313.Marcuse, Julian 254.Max 298, 577. Marek, J. 86. Marenbach, W. 108. Maresch, R. 344. Marfan, A.-B. 422. Margaretten, I. s. Pardee, Irving H. 361. Margolin, L. 78. Margueissac, de s. Letonturier **540**. Margulis, M. 353. - M. S. 453, 461, 489. Maria y Marron, R. Saenz de Santa s. Saenz de Santa Maria y Marron. Mariani, Giuseppe 27. Marjasch, J. 262. Marie, A. 84. — et V. Kohen 259, 531, 537. - et Poincloux 268. - P. Poincloux et H. Codet 268. - P. E. Flye Sainte s. Flye Sainte Marie, P.-E. - Pierre, H. Bouttier et L. van Bogaert 442. Marin Agramunt, D. Jesús 259. Marin Amat, Manuel 461, 527. Marina, Alessandro 170. Marine, David 130, 132. - Ó. T. Manléy and Emil J. Baumann 117. Marinelli, G., e Mt Musella 460. Giuseppe 343. Marinesco, G. 35, 68, 119, 120, 378, 401. - — et Draganesco 395. — et State Dragănesco 429.
— et A. Radovici 183. Marinescu, G., und State Drăgănescu 395. Gh., und Filip Gottlieb 495. Markowicz, Walter 219. Marks, Doris s. Washburn, Margaret F. 283. Marogna, Pietro 383. Márquez 32. - M. 204. Marquézy s. Crouzon 88. - R. s. Guillain, Georges 174, - s. Lagrange, Henri 401. - Robert s. Guillain, Georges 222, 401. Marrain, Alois Bratusch- s. Bratusch-Marrain, Alois.

Marchand, Léon, et Raymond | Marron, R. Saenz de Santa | Mathieu, Ch. 388. Maria y s. Saenz de Santa Maria y Marron, R. Marsalet, P. Delmas- s. Delmas-Marsalet, P. Marsden, R. E. s. Gray, P. L. Marshall, F. H. A. s. Dixon, W. E. 148. - Helen s. Mehrtens, H. G. 39. Robert 457. Marston, William M. 277. Martel, T. de s. Lhermitte, J. 442. - Th. de s. Faure-Beaulieu 393. Marti, José Salvat s. Salvat Marti, José. Martin, F. R. 319. - Hans 209. J. F. s. Bussy, L. 151.J. P. 184. - Paul 230. – — s. Bremer, F. 393, 441. - — et John Murdoch 246. et F. Sluys 251. – R., und A. Alexander 327. - René s. Crouzon, O. 362, 480. - William 375. Martinez García, P. 259. Martius, Heinrich 353. Martyn, George 190. Marum, Gottlieb 95. Marx 27, 187. - Anton Maria 496. - Edgar 483. — Erich 572. - H. 27. Walter 39. Mârza, V. 462. - s. Parhon, C. I. 87. Marzio, Q. di 155, 192, 357, **485**. Maselli, D. 39, 114. Mashimo, Toshikazu 68. Masini, Vezio 572. Mason, Edward H. 127. - J. Tate 127, 133. Massary, J. de s. Souques 224, 247. Jacques de s. Souques, A. 442, 480, 519. Massazza, Adolfo 5, 18, 68, 206. Massini, Rudolf 554. Masson, Clement B. 554. - L. s. Pautrier, L.-M. 108. Masson-Oursel, P. 273. Massot, Marc s. Olmer, D. 219. Masuno, Junsuke s. Asher, Leon 110. Mateer, Florence 422. Mathey-Cornat, R. s. Jeanne-

ney, G. 236.

— et Gamaleia 474. - et J. Guibal 237. L. s. Etienne 221, 400. - — s. Etienne, G. 245, 391. - — s. Guillain, Georges 222. - Paul 357. - Pierre, et H. Hermann 175. – – s. Léri, André 84. - — et L. Merklen 100. Matoni, Heinz-Herbert 251. Matsui, Sutehachiro 105. Matsuo, M. 216. Matsuoka, Kennosuke 68. Mattauschek, E. 418. Matthaei, Rupprecht 58, 72, 277. Matthes, Erich 350. - Ernst 55. - M. 255. Matthew, Edwin 472. Matthias 596. Mattioli, Luigi 83. Matzdorff, Paul 119, 223, 364, 371, 398, 455. Mau 372. — C. 230. - Carl 353. Mauclaire 384, 406. Mauksch, Heinrich 193. Maurer, Friedrich 13. Mauriac, Pierre, et Ferdinand Piéchaud 106. Mause, Paul 357. Mauthner, O. 187. Mautner, Hans 90. Maxwell, S. S. 52. - — — and George F. Pilz 48. May, Elisabeth 133. — Étienne 107. - et Pierre Hillemand 107. Maya, Ruiz 13. Maydl, V. 130. Mayendorf, Niessl v. s. Niessl v. Mavendorf. Mayer, A. 212. Adolf 298. – C. 175. - - und K. Scharfetter 462. - Ernst G. 244. -- Leo 230 Martin 170. - Martin Erich s. Lange, Hermann 67. – Otto 411, 492. - Ottomar 372. Mayer-Breitbach, Johannes Maria 462. Mayer-Gross, W. 315, 316, 542. Mayers, Cora 377. Mayet, H. 353. Mayhew, Roy L. 3. Maync, Harry s. Bally, Gustav 291. Mayo, Charles H. 114. - William J. 78.

Mayrhofer-Grünbühel, Johanna 453. Mazurkiewicz, Jan 314. Mazzi, Vincenzo 244. Meagher, J. F. W. 298. - John F. W. 586, 592, 603. Means, J. H. s. Holmes, G. W. 127. - s. Richardson, E. P. 128. - James H. s. Starr, Paul 128. - James Howard s. Minol, George Richards 125. Mebane, Donald C. 527. - Tom S. 230. Meckler, A. Simoni- s. Simoni-Meckler, A. Médakovitch, G. s. Bertrand, Ivan 16, 338. - Georges s. Bertrand, Ivan 443. Medea, E. 401 Meesmann, A. 219. - — s. Lehmann, Günther 212. Megaw, J. W. D., and S. P. Bhattacharjee 501. Meggendorfer, F. 331. Friedrich 486. Mehrtens, H. G., Frank Kolos and Helen Marshall 39. Meier, Ernst Chr. s. Gollwitzer-Meier, Kl. 136. Gollwitzer- s. Gollwitzer-Meier. Meifreid-Devals, A. s. Baron, Annette 53. Meignant s. Azerad 449. - s. Courcoux 471. Meinicke, Ernst 208. Meissner, Margarete 114. – R. 259. Meixner, Karl 502. Melchior, Eduard 127, 137, 479. Mella, Hugo 27, 45. — and S. E. Katz 418. Mellanby, E. s. Cowell, S. J. 122. J. s. Huggett, A. St. G. 143. Mendel, Bruno 334. - Kurt 385. Mendelsohn, A. 562. Mendlowicz, Ludwig 259. Menetrier, P., H. Bénard et M. Derville 84. - — et Bertrand-Fontaine 339. - et M. Derville 251. Menge, C. 108, 163. Mennell, James B. 254. Menninger, Karl A. 193, 300, 507, 518. - William C. 212. Menninger von Lerchenthal, Erich 544.

Mensi, E. 343.

- Enrico 87.

Mentz, Richard s. Löwenstein, Otto 571. Menzies, W. F. 187. Merdler, Konrad s. Lahm, W. – s. Perutz, Alfred 92. Merkel, Fritz 58. Merklen, L. s. Mathieu, Pierre 100. - P., et F. Hirschberg 193. - Pr., F. Hirschberg et R.Tur-pin 340. M. Wolf et C. Kayser 127. Merland, A. s. Cornil, L. 444. Merlat et de Lavergne 337. Merlo Gómez, José F. 141. Merrill, A. S. 251. Merriman, Curtis 288. Merten, Bernhard 163. Mertens, V. E. 445. Merzbacher, Louis 270. — Ludwig 18. Meschede, Franz 599. Meseck, Hildegard 343. Messing, Sigismond 187. Zygmunt 52, 187. Mestre, Rafael 345. Mestrezat, W. 223. Metaxas, Marinos s. Gross, Karl 471. Metcalf, John T. 55. Mettel, H. B. 376. Metz s. Creutzfeldt 20. - A. s. Joachimoglu, G. 151. - und H. Spatz 5. Metzger, Emmi 32. Ludwig 532. Metz-Klok, R. 337. Meuer, H. 285. Meurman, Y. 52. Meyer, A. 364, 457. - Anna 380. - E. 187, 558. Gertrud 425. Georg 264, 290. - Gerhard s. Jacob, Charlotte 309. - Hans Horst 39. Jacob 109. K. F. s. Schoenholz, P. 501. — Kurt, und M. E. Alexander 226. L. F. 170. - Max 5, 464, 504. - Monroe A. 298. Robert 168. — Solomon 572 - Walter B. 504. Meyer-Bisch, Robert 212, 270. Meyerhof, O. 68. Otto 58, 68.Meyers, E. S. 157. Mezger, Georg 412. Miassisstcheff, W. 78, 295. Michaël, P. R. 237, 390.

Michaelis, Adolf 295. Michaels, George M. 295. Michalka, J. 497. Michalke, Franz 87. Michalowicz, M. 170. Michaux, Jean, Lamache et Picard 202. Michel, Rudolf 570, 580. - und Richard Weeber 327. Michelsohn, Martin 507. Michelsson, Gustav 327 Michon, Paul s. Cornil, Lucien 383. Middeldorpf, Konrad 244. Middlemiss, J. E. 273. Mielck, Max Julius 316. Miesbach, Erwin 583. Mignard, M., et E. Minkowski **263**. – Maurice 263, 311. – — et Marcel Montassut 549. Mignot, Roger 561. Mihalescu, S. s. Urechia, C. I. 19, 455, 528, 549. Mikhailof, A. 497. Miklischanski, Samuel 388. Mikulski, Antoni 311, 464.
— — und Herman Eufemjusz **45**. Milani, Guido 216. Miles, W. R. 39. Milkó, Vilmos, und Endre Kovács 237. Wilhelm 237. Miller, Edwin M. 373. - Frederick R. 90. – H. Crichton 278, 319. - - s. a. Crichton-Miller, H. Joseph L. 268, 520. — М. 295. Norman F. 406. Willi 599. Milligan, William 230. - — and Frank Wrigley 431. Mills, A. E. 187. — George W. T. 331. – H. P., Thomas H. Haines and Mina A. Sessions 348. - W. T. s. Overton, Frank 457. Milone, Sebastiano 58.
Minea, J. 22, 401.
Mingazzini, G. 32.
— und F. Giannuli 357. – — und H. Mingazzini 246. — H. s. Mingazzini, G. 246. Minkowska, F. 331. Minkowski et Minkowski 575. E. s. Dupouy, Roger 576.
S. Mignard, M. 263. - s. Roubinovitch, J. 413. — et Tison 533. - M. 9. Minnich, Dwight Elmer 55. 41\*

Mino, Prospero 206. Minogue, S. J. 586. Minot, A. S. s. Aub, J. C. 36. George Richards, and James Howard Means 125. Minski, Louis 551. Minvielle s. Lion, G. 339. Mira, E. 566. Mira Lopez, E. 284. Miranda Gallino, M., und H. Malter Terrada 251. - s. a. Gallino, M. Miranda. Mirimanoff, A. 350. Mironescu, T. 500. Mirus, Ernst 554. Miskolczy, D., und K. Waltner 242. — Désiré 18. Missirliu, VI. s. Jancovesco, N. 99. Missorici, Antonio Piazza s. Piazza Missorici, Antonio. Missriegler, Anton 524, 578. Mitchell, H. W. 592. - James Herbert s. Ebert, Michael Higgins 209. Mitra, M. 388. Mitsuda, T. 90. Mittermaier, Richard 230. - W. 299. Mix, Charles Louis s. Moorhead, Edward L. 114. Mixter, William J. s. Ayer, James B. 245. Miyagawa, Yoneji, and Kaoru Wada 140. Miyashita, S. 181. Mo, Arturo 561. - s. Bosch, Gonzalo 582. Mochizuki, N. s. Wohlgemut, J. 47. Mocquot, Pierre 239. Modena 566. - Giulia **4**53. -Gustavo, e Nino de Paoli 538 Modlmayr, Ludwig 207. Moebius, P. J. 295. Möbs, Georg 354. Möllendorff, Milie v. s. Möllendorff, Wilh. v. 22. — Wilh. v. 22, 45. Möllenhoff, Fritz 259, 327. Møller, Eggert 119, 154. Möller, Elis Essen- s. Essen-Möller, Elis. Møller, H. Ulrik 193. Möller, P. Flemming s. Levison, Ph. 391. Mörch, I. R. 208. Mørch, I. R. 337. - J. R. s. Boas, Harald 216. Moeris, J. 408. Moers, Martha 281.

Moersch, Frederick P. 346. Moewes, C. 470. Moffett, Rudolph D., and Carl H. Smith 259. - Rudolph Duryea,RudolfAebli and Carl H. Smith 406. Mogilnitzki, B. 78. Mogilnitzkie, B. N. 18. Mogilnitzky, B. 500. — B. N. 90. Mohr 315. - Fritz 264. 558. - Rudolf s. Moncorps, Carl 373 575. Mohrmann, Bernward H. U. 223. Molhant, M. 483. Molin de Teyssieu, M. 518. Molinelli, E.-A. s. Houssay, B.-A. 81, 143. Molins, Luis Noguer s. Noguer Molins, Luis. Moll, Albert 264. Alberto 309. Mollweide 546. Monakow, C. v. 311, 438.

— Constantin von 170. Monchy, S. J. R. de 175, 191, 369, 395. Moncorps, Carl, und Rudolf Mohr 373. Mondio, Enrico 106. Monestier, M. s. Roubinovitch, J. 413. Monier-Vinard et Schmitte 364. - — R. **4**95. 378. Moniz, Egas 459. Monrad-Krohn, G. H. 175, 179. — Pr. G.-H. 175. Monrad-Kroiin, H. 72. Montagnani, Mario, e Dino Vannucci 384. Montanus, John s. Gosling, Ruth 211. Montassut, M. s. Dupouy, R. 256. Marcel s. Dupouy, Roger **548**. — s. Mignard, Maurice 549. Montemezzo, Aldo 175. Montesano 546. Montet, de 303. Montoya, Jose R. s. Delgado, Honorio F. 325. Moodie, William, and Eileen A. Boyd 319. Moog s. Scharnke 375. Moor, O. 259. Moore, A. R. 72. - Carl R. 160. - Joseph Earle s. Woods, Alan C. 232. - Julia s. Coghill, G. E. 57. - R. L. s. Ramirez, Maximi-- Thomas D. 55. lian A. 96.

Moorhead, Edward L., Louis D. Moorhead and Charles Louis Mix 114. - Louis D. s. Moorhead, Edward L. 114. Moorhouse, V. H. K. s. Austmann, K. J. 42. Moos, Erwin 233. Moracchini, Ruggero s. Cipriani, Carlo 86. Morant, G. M. 13. Morat, Daniel s. Sollier, Paul Moravcsik, Ernő Emil 487, Moravec, Zdeněk 384. Morawiecka, J. 340. Morawitz 259. Moré, Noguer s. Noguer Moré. Moreira, Mário 463. Morel-Kahn s. Delherm 243. Moretti, Enrico 390. Morgan, Hugh J. 540. — John J. B. 266, 290. - T. H. 331. Morgen, Maximilian 130. Morgenroth, I. 259. Morgenstern, Z. 155. Mori, Otto 11. – Shinnosuke s. Suzuki, Tadashi 341. Moriarty, Margaret s. Hoeffel, Gerald 518. - — s. Shaw, Edward B. 519. - — s. Talbot, Fritz B. 519. Morichau-Beauchant et Fagart Morin, Paul s. Freeman, Walter 73. Morison, J. 268. Moro, E. s. Asal, Berta 523. - Hermann 246. Morowoka, Tamotsu 20. Morphy, A. G. 516. Morquio 343. -- L. 459. - Luis 337, 340. Morris, Myrl 441. - Robert T. 119. Morrison, Angus W., and Harold S. Diehl 596. - — and J. Charnley Mc Kinley 259. - Beulah May 283. Morse, M. E. s. Campbell, C. Macfie 482. Morselli, Enrico 167, 309. Morsier, G. de s. Long 401. Morton, Dudley J. 3. Moser 327. E. s. Jendrassik, L. 143. - Kurt 401, 514. Moses, J. 295.

Mosler, Ernst 269. Moss, Fred A. 306. — H. St. Leger 204. Mosse, Karl 264. Mosso, Fortunato Erminio 492. Mott, Frederick 33, 112, 295, 457, 562. Motzfeldt, Ketil 87, 463. Mouchet, Albert s. Desfosses, Paul 351. Moulin, F. de 3. Moulonguet, P. s. Guillot, M. 21. Moulonguet-Doléris s. Caussade, G. 391. — P. s. Caussade, G. 243. Moure, E.-J. 230. Mouriz, J. 223. Moussu, Raymond s. Marchand, Leon 607. Moutier, François 567. Mouy Touart, Maximin de s. Thomas, William S. 96. Mouzon, J. 401. - s. Achard, Ch. 350. Moxon, Cavendish 298. Moyano, José Julio 442, 495. Moyle, Dorothy Mary 68. Much, Hans 269. Mucha und Satke 212 Muck, O. 100, 231, 346. Mudd, S. G. s. Hunter, F. T. 505. Mühl, Anita M. 290. Mühlens, P. 538. - und W. Kirschbaum 270. Mühsam, Hans 340. - Richard 231. Müller, A. 360. - Armin 159, 327. - August s. Stahl, Rudolf 247. - E. F. 78. Mueller, E. F., and C. N. Myers 39. Müller, Ernst 599. - Ernst Friedrich 93. Friedrich 170. - Fritz 241, 331. — — s. Scheer, Kurt 139. - G. E. 72, 273. - Hans Walter 395. - Helmut s. Ellis, Havelock 576. Hilde 516. - Johanna 295. - L. 149. — L. R. 78. - - und H. Böwing 93. - — s. Lebensnerven 77. - O. s. Staehr, H. v. 56. Oskar 598. Otfried 100. - Roland 68.

Münchhoff, Walter 259. Münnich, Alfred 432.

Münzberg, Artur 495.

Muggia, G. 132. Giuseppe 120. Muir, E. 384. Muirhead, J. H. 284. Muller, F. P. 298, 303. Mulot, O. L. 425. Mulzer 27. - P. s. Plaut, F. 28. Mumey, Nolie s. Haines, W. H. 238. Mummery, J. Howard 3. J. P. Lockhart- s. Lockhart-Mummery, J. P. Munk, F. 509. - J. s. Sickenga, F. N. 340. Muñoyerro, J. A. Alonso Alonso Muñoyerro, J. A. Munz, Emil 295. Muralt, A. v. 542. Murdoch, John s. Martin, Paul Muresano, L. s. Garofeano, M. 378. Muro, Felipe 388. Murphy, Douglas P. 331. - Owen L. s. Gosline, Harold I. 397. Murray, E. G. D., and R. Ayrton 337. - P. D. F., and John R. Baker 166. Mursell, James L. 273. Musatti, C. L. 273, 282. Musella, M. s. Marinelli, G. 460. Muskens, L. J. J. 27, 231, 516. Musser jr., John-H., and A. E. Bennett 416. Mussio-Fournier s. Laubry, Ch. 121. Mutel et Vermelin 358. Myers, Bernard 83, 125. - C. N. s. Cornwall, Leon H. 23. - s. Fordyce, John A. 24, 37, 218. - — s. Mueller, E. F. 39. - — and H. B. Corbitt 39. - W. A. 501. Myerson, A. 33. Mygind, S. H. 187. Naccarati, Sante 566.
— — and H. E. Garrett 295.

Naccarati, Sante 566.

— — and H. E. Garrett 295.
Naccari, Giuseppe 111.
Nadel, A. 341.
Naef, Elisabeth 442.
Naegeli, Th. 391.
Nafe, John Paul 283.
Naffziger, Howard C. 433.

— — — s. Locke jr., Charles Edward 14.
Naftzger, J. B. 474.
Nagl, Robert 132.

Nagy, Eugen 109. Nahmmacher, Hans 357.
— Wilhelm 86. Naito, H. 448. - Inasaburo 155, 430, 548. Nakamura, Hachitaw 114. · Masakazu, und Hisashi Takahashi 27. - R. 224. - T. 68. Nakanishi, M. 3. Nakayama, Mototaro 83. Nakazawa, Fusakichi 92. Nash, W. Gifford 105. Nasiell, Vilhelm 52. Nasso, I. 328, 580. Nastrucci, Guido 360. Nat, B. S. 3. Nathan, Paul 269. Natorp, Werner 378. Nauck, E. Th. 3. Naudascher, G. 445. Naumann, Joh. 592. - Paul 592. Nauwerck, C. 18. Navarro, Antonio s. Moyano, José Julio 495. F. de Allende s. Allende-Navarro, F. de. Naville 200, 464, 544. - François 278. Navratil, E. s. Loewi, O. 100. Nayrac, Paul 482. Nazari, Alessio 395. Neal, Josephine B. 334. - s. Shapiro, Louis L. Necchi, Lodovico 525. Nechkovitch, M. 114. Neck, M. van 353. Nedelmann, Ernst 362. Nedley, Rose M. s. Wilson, M. A. 209. Neel, Axel V. 212, 224, 457. Neergaard, K. v. 68. - - s. Hess, W. R. 66. Negus, V. E. 55. Neiding, A. 346. Nelken, L. 465. Nelson, L. 300. Nemenow, M. 156. Neri, Vincenzo 248, 413. Nestor, V. s. Bistriceanu, I. 86. — s. Dumitrescu, I. 388, 486. Neter, Eugen 78. Netherton, Earl W. 369. Netschajeff, A., und W. Prawdoluboff 286 Netter, Arnold 512.

— Urbain et Weismann-Netter 27. et Achille Urbain 510.

- Weismann- s. Weismann-

Netter

Netzer, Bernhard 461.

Neubauer, Adolf 475. - B. B. s. Rodman, J. Stewart 231. Neuber, Eduard 427. Neubert, Josef 430. Neubürger 27, 344, 479. — K. s. Plaut, F. 28. - — und K. Terplan 28. Neuburger, Max 411. Neudörfer 58. Neuendorff 259. - A. 263. Richard 427. Neugarten, L. s. Finkener, E. 207. Neumann 264. Alfred 78. — E. s. Heymans, G. 294. — Hans Otto 350. - Ljuba s. Grossmann, Makso 87. Paul 372.Wilhelm 309. Neurath, Rudolf 86, 179, 189. Neureiter, F. 583. Neuschlosz, S. M. 115. — — und R. A. Trelles 68. Neustadt, Rudolf 333. Neustaedter, M. 360.

— W. W. Hala and E. J. Banzhaf 406. Neutra, Wilhelm 566. Neuwirt, K. 92. Neve, Georg 259. Nevěřilová, J. 534. — Jarmila 152. Nevermann, Hans, und W. Framm 100. Nevin, Mary, and Florence R. Bittman 28. Newton, Francis C. 45, 68, 84. Nichita, M. I., und Al. Florescu 237. Nicholas, J. S. 45. — — s. Swingle, W.W. 135. Nichols, Carroll Leja 303. Nicholson, F. M. 28, 117. - s. Cowdry, E. V. 23, 334, 606. - Helen 5. Nicloux, Maurice, et A. Yovanovitch 39. - — et AlexandreYovanovitch 39. Nicolaeff, Léon 156. Nicolas s. Lhermitte, J. 398, 442, 530. M. s. Lhermitte, J. 401. Nicolau, S., et A. Banciu 512. — s. Levaditi, C. 26, 426, 469, 473, 496. - et P. Poincloux 463. Nicoleanu, C. 345. Nicolesco, I. s. Foix, Ch. 362. - Marie 190.

Nicolesco, S. s. Foix, Ch. 359. Nicolski, Pierre 100. Niculicescu, N. s. Drăgănescu, St. 417. Niederle, B. 353. Nielsen, Th. 385. Niemoeller, Alex 567. Niessl v. Mayendorf 200. Nigrisoli, Pietro 170. Nikitin, M. 569. Nikolaeff, M. P. 39. Nilsson, Nils Anton 586. Nippe 575. Nishikawa, Yoshihide 3. Nissen, Karl 331. Nito, J. de, J. Oberzimmer und L. Wacker 68. Nitsch, M. 433. Nix, J. T. 231. — James T. 395. Nixon, Charles E. 160, 566. — Howard K. 285. Nizzi, F. s. Pighini, G. 130. Nizzoli, Corrado 175. Nó, R. Lorente de s. Lorente de Nó, R. Noah, Gerhard 39. Nobbe, Hermann 154 Nobécourt 85, 106, 337, 340. - P., et P. Duhem 408. Nobel, E. s. Lazar, E. 120. — und A. Rosenblüth 120. – A. Rosenblüth und B. Samet 120. - Edmund 119, 120. und Alexander Rosenblüth 120, 269. Noble, Ralph A. 528. Nocht, B. s. Jochmann, G. 169. Nocker, Wilhelm 476. Noeggerath, C. T. 90. Noël, P. 384. - R., et H. Accoyer 15. Nöldeke, Heinrich 580. Nölke, Wilhelm 583. Nöllenheidt, Wilhelm 402. Nørvig, Johs., und Erik J. Larsen 518. - Johannes 319. Nogaki, S. 100. Noguer Molins, Luis 78. Noguer Moré 510. Noica 200, 201. - et Bagdasar 103, 434, 475. D., et A. Vicol 105. Noiszewski, Kaz. 281. Kazimierz 55. Nolan, M. J. 311. Nolting, W. J. J. de Sauvage s. Sauvage-Nolting, W. J. J. de. Nonidez, José F. 160. Nonne, M. 120, 242. – Max 414. Noodt, Klara 133.

Noorden, C. v. s. Feer, E. 169. — s. Lehrbuch d. Röntgendiagn, 243. Norbury, Frank P. 321.

— Frank Parsons 321. Nord, Folke s. Jacoboeus, H. C. 246. Nordentoft, Jacob 395. Nordmann, G. 415. Norn, Mogens 239. Norris, H. W. 3.

— Roland V. s. McCarrison, Robert 377. Nostiz, Fritz 384. Nothaas, Rudolf 106. Nothaass, Xaver 589. Notkin, M. 370. Notzing, A. Freiherr von Schrenck- s. Schrenck-Notzing, A. Freiherr von. Novak, Edward 364. Josef 163. Nové-Josserand, G., et Rigondet 353. Novoa Santos 566. --- R. 219. - — Roberto 518. Nowicka, Helena 212. Hélène 224. Nowikoff, W.-S. 237. Nowland, H. H., J. I. Hunter and Oliver Latham 155. Noyons, A. K., et C.-D. Verryp 61. Nubert, Gr. 459. Nückel, Alois 3. Nühsmann 259. Nüsslein, Hans 470. Nunberg, H. 266. Núnez, P. Escuder s. Escuder Núnez, P. Nussbaum, David s. Husik, David N. 417. - Max 333. Nutter, J. A. 382. Nuvoli, U., e C. La Banca 127. Nuzzi, O. 388. Oreste 388. Nyen, J. Tchang Kouo- s. Kouo-Nyen, J. Tchang. Nyirö, Gyula und Sándor Stief 538. Nylén, C. O. 74, 187. Nyssen, R., et L. van Bogaert 362, 364, 481. Obarrio, Juan M. 313, 589. Oberly, H. Sherman 281. Oberndorfer 390. Oberzimmer, J. s. Nito, J. de 68. Obladen, Paul 538.

O'Brasky, Louis 364.

— A. 321.

Obregia et D. Paulian 445.

- et A. Popea 554.

Obregia, Al., und C. D. Constantinescu 343. - — und D. Paulian 445. — und E. D. Paulian 445. Ochsenhändler, S. M. s. Ossokin, N. E. 271. Ochsenius, Kurt 138, 269. Ochwat, Martha 269. O'Connor, Mary F. s. Lennox, William G. 518. Odermatt, J. 562. Odier, Ch. 457. Charles 266. Odobesco, Gr. 271. Oeller, H., und M. Schierge 207. Oesterlen, O. 521, 604. Oesterlin, Ernst 20. Oevic, A. 183. Øwre, Axel 175, 432. O'Flynn, Elizabeth s. Critchley, Macdonald 210. Ogasawara, N. 39. Ogata, N. s. Busson, B. 225. Tomosaburo, Shintaro Kawakita, Shigeru Kagoshima, Susumu Suzuki and Harumiti Oka 28. Ohashi, T. s. Sachs, H. 208. Ohm 187. - Elisabeth 52, 187. — J. 187. Joh. s. Kunz 187. — Johannes 188. – Reinhard 100. Ohmori, D. 5. Ohnacker, Paul 188. Ohno, Yukizo 18. Ohta, Masataka 35. Oka, Harumiti s. Ogata, Tomosaburo 28. Okamoto, Kikuo 3, 353. - Y. 68. Okunewski, J. L. 513. Olaechea, Max Gonzalez s. Gonzalez Ólaechea, Max. Oláh, Emil 204. Olbrycht, J. 378. Olesen, Robert 115. and Taliaferro Clark 130. Oljenick, Ign. 259. Olin, R. M. 130. Oliver, Jean 468. Oliveras Devesa, M. 372. Olivet, Jeannot 149. Oliviers 592. Olmer, D., A. Arnoux et Marc Massot 219. Oloff 196. Olrik, Birger 493. Oltmans jr., G. 193. — s. Heuven, G. J. van 192. Oltramare, J. H. 239. O'Malley, J. F. 369. Omar, Mustafa s. Dolbey, Ro-

bert V. 129.

Omodei-Zorini, Attilio 466. Omorokov, L. J. 6. Oordt, G. J. van 160. Oort, A. H. 278. Ooy, C. M. van 588. Opitz, E. s. Aschner, Bernhard 292 Erich 507. - G. s. Veraguth, O. 213. Oppel, A. s. Romeis, B. 22. Oppenheimer, B. S., and Arthur M. Fishberg 146. - R. H. s. Block, E. Bates 217, 218. Oppler, W. 562. Oprescu 475. Orator, V. s. Gold, E. 129. Orbach, E. 40. Ordway, Mabel D. 592. Orgel, Samuel Z. s. Wile, Ira S. 524. Orlandini, O. 188. Orlando 181. Orlov, Jurij 15. Orlowski, P. 578. Ormaechea, Juan B. 406. Ormos, Pál 20, 384. - Paul 20. Ornstein, A. M. 179. - I. s. Ballif, L. 545. — — s. Cernauteanu, E. 97. Lajos 573. Ory s. Delchef 349. - Marcel 391. Orzechowski, C. 260. – K. 240. Orzelcowski, Kasimir 260. Osawa, Masaru 144. Osborne, Oliver T. 562. Oschmann, A.s. Schwartz, A. 69. Oseki, Mitsuhisa 18, 398, 530. Osipov, N. 575. Osmond, T. E., and Douglas McClean 209. Osnato, Michael, and Louis Casamajor 453.
Ossinskij, W. 244.
Ossipow, V. P. 546.
Ossokin, N. E., und S. M. Ochsenhändler 271. Ostankoff, P. 546. Oster, Hans 507. Ostermeyer, Paul 130. Ostertag 488. — B. 35, 357, 424, 535. - R. von 607. Ostheimer, A. J. 604. - — — s. Patten, C. A. 112. - Alfred J., George Wilson and N. W. Winkelman 364. Oswald 78. Otis, Margaret 290. Ott, Ria 378. Ottenstein, Berta 40. – s. Fauser 37.

Otto, Karl 355, 395.
Ottolenghi, D. 28.
Ottonello, Paolo 459.
Oudard et G. Jean 510.
Oursel, P. Masson- s. MassonOursel, P.
Oury s. Bensaude 345.
— Pierre s. Laubry, Charles 99.
Overholser, Winfred 592.
Overman, Gustav 323.
Overton, Frank, and George W.
T. Mills 457.
Ozorio de Almeida, Miguel 72.
— — — et Henri Piéron 68,
93.

Pacetti, Luigi 40. Pacheco e Silva, A. C. 535. – – s. Trétiakoff, C. 183, 363, 419, 439, 491. Pachon, V., et P. Delmas-Marsalet 45. – et C. Petiteau 45, 176. Pactet 539. Padel, Georg 578. Page, C. Max 353. Pagenstecher, Gustav 309. Pagniez, Ph. 519. Paisseau, G., Alajouanine et Duchon 340. Pákozdy, K. 395. Károly 395. Pal, J. 68, 240. Paleotti, Guerriero Guerrieri 337. Palich-Szántó, Olga 462. Palladin, Alexander, und W. Bjeljaewa 35. - und Lydia Griliches 135. – und D. Zuwerkalow 35. Palma, Raffaele 45. Palomar Collado, F. 461. Palumbe, Vincenze 319. Palumbo, Vincenzo 371. Pamperl, Robert 132. Pancoast, H. K., and E. P. Pendergrass 510. Pándy, K. 411, 592. – Kálmán 411. Panfiloff, A. 443. Panofsky und Staemmler 107. Panse, Friedrich 551. Panzel und v. Weizsäcker 55. Paola, Guillermo di s. Basombino, Ignacio 162. Paoli, Mario de s. De Paoli, Mario. Paolo Tinozzi, Francesco 208. Papa, A. s. Galdo, L. 276. - Alfonso s. Caldo, Luca 31. - — s. Galdo, Luca 276. Papadopoulos, Al. Sarantis 353. Papale, R. 200, 367, 402. Papanicolaou, George N. 163. Papasoglou, A. N. 427.

Papastratigakis, C. 463. Papée, Jan 369. Papilian, V., und H. Cruceanu 237. - Victor, et Haralambe Conceanu 9. - — et H. Cruceanu 237. - et Haralambe Cruceanu 28, 94. - et Virginie Stanescu-Jippa 219. – Viktor, und Virgina Jippa Stănescu 219. Pappenheim, M. 219. - Martin 224. Pappritz, Anna 562. - s. Handbuch d. amtl. Gefährdetenfürs, 595. Pardee, Irving H., and I. Margaretten 361. Pardo, José Maria, und Amador Pereira 112. Pardo y Urdapilleta, José María 295 Parenti, Alberto 183. Parhon, C. I. 120, 575. - L. Ballif et V. Mârza - — et M. Dérévici 464. - - et Marie Stefănesco 108. G. I., et M. Dérévici 459. Paris Eguilaz, D. Higinio 40. Park, Stanford 561. Parker jr., Frederic 28.

— Harry L. 190.

— Julia T., and Caroline S. Finley 253. - Walter R. 196. Parkes, A. S. 159. Parlavecchio, G. 231. Parmenter, Derric C., and Robert C. Cheney 438. Parnell, R. J. G. 427. Parpart, Walter von 61. Parrisius, W. 188. Parsons, John P. s. Cowie, David M. 317. Parturier, G. s. Lépine, Jean 124. - Gaston s. Ramond, Félix 92. Pascal, C. 271. Paschen, E. s. Jochmann, G. 169. Pascual, José Abelló 6. Paskind, Harry A. s. Read, Charles F. 538. Passow 385. - A. 350. Pastine, Cristoforo 373. Pastori, Giuseppina 422. Paterson, Donald, and E. Arnold Carmichael 348. Patini, E. 286, 295. - Ettore 524. Paton, D. D. 346. - Leslie 191, 348.

Paton, Noël 135. - Stewart 311. Patrick, Hugh T. 596. - and David M. Levy 516. Patrizi, Fotide 46. Patten, C. A. 241. - s. Ebaugh, Franklin G. 342. and A. J. Ostheimer 112. Patzelt, V. 166. Patzewitsch, B., und W. Klutscharew 337. Pauen, Heinrich 476. Paul, B. Andor 139. — Fritz 360. - S. 482. Paulesco, N.-C. 88. Pauli, R. 273, 285. Paulian s. Obregia 445. — D. 181. — et D. Ghimus 244, 413. - D. Em., und C. Vlad 188, 266, 542. Demetru Em. 346, 521. Paull, H. 295. Paulsen, Alice E. 278. Paunz. L. s. Karczag, L. 34. - Ludwig 18. Pautrier, L.-M., et L. Masson 108. et Roederer 430. Pavlović, A. 214. Pawan, J. L. 413. Pawloff, P. 119. Payne, F. L. s. Spiller, William G. 241. Payr, E. 231, 447. Peak, Ira F. 283, 288. Pear, T. H. 286. ———— s. Ikin, Alice G. 277. Pearce, John s. Hicks, J. A. Braxton 216. - Louise, and C. M. van Allen 117. - and Wade H. Brown 428. Pearcy, J. Frank, and Theodore Koppányi 28. Pearl, Raymond 562. Pearlman, Samuel J. s. Sonnenschein, Robert 139.
Pearson, Karl, and Adelaide G.
Davin 13. — and L. H. C. Tippett 13. Pecegueiro, A. 151. Peck, Martin W. 575. Pedrazzini, Francesco 13. Peerenboom, Else 592. Pegge, Vernon s. Braithwaite, J. V. C. 375. Peignaux s. Babonneix 448. - J. s. Huber, Julien 211. Peiper, Albrecht 49, 78, 278, 290.

Peiper, Herbert 145. - s. Handbuch d. biol. Arbeitsmeth. 44. - und Heinrich Klose 246. Pelfort, Conrado 337, 341. Pelger, K. 125. Pellacani, G. 309, 425, 542. Pelnár 359. Pelnář, J. 482. Pelon, Henri 379. Pels-Leusden 237. Peltzer s. Buß 256. Pember, A. H. 341. Pende, Nicola 78, 111, 113. Pendergrass, E. P. s. Pancoast, H. R. 510. Pendleton, Lois s. Woods, Andrew H. 482. Penfield, Wilder 6. - Wilder G. 15, 20, 231. Pensa, A. 18. - Antonio 6. Pentimalli, F. 92. Perdelwitz, Paul s. Rosenberg, Hans 427. Pereira, Amador s. Pardo, José Maria 112. · Serafin López s. López Pereira, Serafin. Pereira da Silva, Gastão 506. Perera, Arturo 237. Pérès s. Cestan, R. 210. Péres, M. s. Cestan 417, 423. Périsson s. Guillain, Georges 394. Perisson, J. s. Alajouanine, Th. 411, 460. Peritz, G. 346. - Georg s. Pathologie, Spez. 3. Perkins, G. 355, 365. Perlmann, Georg 260. Perls, Friedrich 85. Perman, Einar 15. Pernet, George 105. Péron, Noël s. Léri, André 107, 243, 354. - s. Lhermitte, J. 362. Perov, Nikolaj 475. Perrando, Gian Giacomo s. Vidoni, Giuseppe 588. Perrin, Maurice, et Radmilo Yovanovitch 100. Persson, Th. s. Anderberg, R. 287. Perthes, G. 369. Georg 370. Perutz, Alfred, und Konrad Merdler 92. Perwuschin, G. W. 500. Pescatori, Guido 244. Pesch, Karl L., und Hans Schütt 208. Pesci, Ernesto 260. Pese, Erwin 152. Peset, Juan 269.

Pesker, D. 273, 454. Pesme, Paul 195. - - s. Lagrange, F. 356. – 🕳 s. Portmann, Georges 195. Pestalozza, Camillo 224. Petényi, Géza 136, 138. Peter, Cuno 224, 242, 485, 535. Péter, F. s. Verzár, F. 35. K. s. Reese, H. 533. Petermann, Bruno 281, 285. — M. G. 451, 522. Peters, W. 295. Petersen, Hans 6, 279. - William F., and S. A. Levinson 226. Peterson, Emelia C. s. Hall, Evan C. 494. - Joseph 288. Petheö, Johann von 212. Petit, Georges 464. Petit-Dutaillis s. Guillain, Georges 394. — Paul 92. Petiteau, C. s. Pachon, V. 45, 176. - et E. Soulé 100. Petot, Claudia s. Debbé, Robert 375. Petrén, Alfred 529, 592. — K., and E. Laurin 251. - Karl s. Ingvar, Sven 456. Petrescu, Georges 237. Petri, Else 28. - Svend 392. Petrie, A. A. W. 592. Petrillo, Luis M. 451, 497. Petroff, J. R. 40. Petroselli, Filippo 544. Pette, H. 74, 78, 365, 398, 423, 468. Pettidi s. Léri, André 352. Pettinari, Vittorio 28. Peutz, J. L. A. 260. Peyri, José María, und José Tragant 111. Peyser, F. 92. - Fritz 78. Pézard, Sand und Caridroit 28, 159, 161, 166. - Sand et Caridroit 46. - A. s. Athanasiu, I. 42. Pezé s. Toulouse, É. 439. L. s. Toulouse 535. Pfab, Bruno, und Otto Hoche 106. Pfahl, J. 69. Pfahler, G. E. 122. - George E. s. Jones, John F. H. 431. Pfanner, W. 132. Pfaundler 111. - M. 120. Pfeffer, G. 86. - Maximilian s. Fuchs, Alfred

Pfeifer 9. - R. A. 9. Pfeiffer, F. 535. - H. M. s. Solomon, H. C. 220. Pfenninger, W. 28. Pfersdorff 528. Pfister, Maximilian 242. - Oskar 303. Pfuhl, Wilhelm 13. Phemister, Dallas B. 384. Phiebig, Kurt 476. Philbert s. Lévy-Valensi 376. Philibert, A., et Felix Rose 479. Philippi-Siewertsz van Reesema, C. 529. Philips, Herman B., and Walter I. Galland 252. and Charles Rosenheck 103. Phillips, John 475. Kenneth s. Dragstedt, Lester R. 134. Phleps, Erich 451. Pi Suner, A. 83. — et J. Puche 90. Piaget, Jean 286. Piazza Missorici, Antonino 368. Picard 226. — s. Michaux, Jean 202. - Hugo 253. Picheral, Ch. s. Cantaloube, P. 351. Pick, A. 198, 200, 273, 599. Alois 566. - Ernst s. Czyhlarz, Ernst 342. - Friedel 465. Piéchaud, Ferdinand s. Mauriac, Pierre 106. Piédelièvre s. Dervieux 334. Pienkowski, Stefan K. 179. Pieraccini, A. 592. Pierce, Bedford 561. Lvdia B. 501. Piéron, Henri 273. - - s. Ozorio de Almeida, Miguel 68, 93. Pierre, J. R. 516. Piffl, O., und O. Pötzl 200. Otto 445. Piga, Antonio 323. Pighini, G., e F. Nizzi 130. — e E. Rizzatti 212. - Giacomo 132. Pike, Frank H. s. Tilney, Frederick 47 - Horace Victor s. Jackson, J. Allen 591. Pikler, Julius 49. Pilcz, Alexander 311, 322, 554. Pillisier, L. s. Grenet, H. 84. Piltz, Jean 402. Pilz, G. F. s. Crozier W. J. 71. — George F. s. Maxwell, S. S. 48. Pimenta Buêno, A. L. 33.

Pinali, Rodolfo 377. Pincherle, Maurizio, e Luciano Magni 87. Pinéas 481. — Н. 198. Hermann 198. Pines, I. L. I. 6. — I.-L. Ja. 15, 390. Pinger, Jakob 361. Pinkerton, William A., and Joseph Krobalski 501. Pinòs, A. s. Arias, B. Rodriguez 245. Pinto, José G. s. Sacristán, José M. 260. Pinzl, Johann B. 153. Piper, Ludwig Stern- s. Stern-Piper, Ludwig. Pircard 360. Pirquet, C. s. Feer, E. 169. - s. Lehrbuch d. Röntgendiagn. 243. Pisani, Domenico 212, 214, 567. - — s. Santangelo, Giuseppe 214. Pisoni, Emilio 125. Pistocchi, Giuseppe 144. Pitimada, Francesco Antonio Pitre, Chr. s. Gaillard, René 367. Pitzschke s. Heyse 598. Placintianu, Georg 237. Planelles, J. 100. Planque, P. M. de 132. Plass, E. D. 507. Plat, C. J. H. Tempelmans s. Bouwdijk Bastiaanse, F. S. van 245. - s. Tempelmans Plat, C. J. H. Plate, L. 13. Platt, Harry 231, 373. - and W. Rowley Bristow 231. Platz, O. 78. – — s. Glässner, K. 76. Plaut 46. - F. s. Gilbert, W. 214. – und P. Mulzer 28. – P. Mulzer und K. Neubürger 28. — und G. Steiner 271. - Paul 273. — Rahel 69. - — und H. A. Timm 159. Plehn 538. Plesch, J. 263. Plichet, André s. Renault, Jules 374. Plummer, Henry S., and Walter M. Boothby 127.
— W. W. 84.
Pockels, Walter 240, 568. Podestà 461. – Antonio 28, 224, 457.

Podestà, E. 516. Vittorio 252. Poehlmann, A. 208. Pöhlmann, Georg Wilhelm 607. Pötzl, O. 179, 191. — s. Piffl, O. 200. — und H. Schloffer 520. und G. A. Wagner 548. — Otto 442. s. Fischer, Bruno 189. Poffenberger, A. T., and Florence L. Carpenter 306. Pogorschelsky, Herbert 527. Pohlmann, Hans 427. Poincloux, P. s. Levaditi, C. 26. - s. Marie, A. 268. - P. s. Nicolau, S. 463. Pojorowsky, S. s. Sternberg, A. 111. Poiré, Arturo s. Ameghino, Arturo 220. Pokorny 108. Polák, Emerich 46. Poleck 567. Polgár, Ferenc 388. Poljak, S. 15, 487. - Stjepan 16. Poliakoff, S. 413. Poliksena, Iwanowa Gheorghiewa 350. Pollak, Eugen s. Hess, Leo 94. Pollet s. Weil, Emile P. 345. L. s. Gilbert 385. – Léon 377. Pollitzer, Hanns 125. Pollmann, Karl 493. Pollock, Horatio M. 592. — Lewis J. 373. – — and Loyal E. Davis 74. Polonovski, M., et G. Galbrun Pomaret s. Sézary 220. Pommer, Otto s. Krug, Josef 306 Pons s. Guieu 369. Pontoppidan, Börge s. Boas, Harald 216. Ponzo, Mario 94, 278, 282, 299, 307. Pool, Eugene H. 122. Poos, F. s. Engelking, E. 48. - Fritz s. Risse, Otto 79. Popea, A., et I. Constantinescu 115. - — I. Constantinesco et Giurgiu 260. – s. Obregia, A. 554. Popescu, Tr. s. Iliescu, C. 108. Pophal, R. 312. Popow, N. A. 494. Popowski, Stanislaw 138. Popper, M. 78. Porges, Max 85. - O. s. Adlersberg, D. 135. Porosz, Moritz 382.

Porot, A. 271. Portella, A. 148. Porter, C. A. s. Holmes, G. W. 127. - G. C. 457. - George C. 516. Portman, A. 384. Portmann, Georges, et Paul Pesme 195. Poschacher, Anton 208. Posey, Wm. Campbell 3. Posner, C. 298. Posthumus Meijjes, W. 188. Pototzky, Carl 264, 295, 524. Pottenger, F. M. 95. Potts, Chas. S. 457.
— W. A. s. Fredgold, A. F. 271. Pouget, Emile, et A. Gautier **508**. Poussepp 402. — J. 176. – L. 231. Powarnin, K. 295, 312. Poyales, F. 461. Poynton, F. J. s. Greenfield, J. G. 482. Pozzo, J. F. s. Beretervide, A. 543. Praderi, José Alberto 355. Prall, D. W. 287. Prandtl, Antonin 284, 278, 287. Prange, Franz 166. Pratt, George K. 592. Prawdoluboff, W. s. Netschajeff, A. 286. Přecechtěl, Ant. 188. Preda 490. Preioni, Carlos 334. Prentiss, A. M. s. Alpers, Bernard J. 209. Priboianu, D. 378. Pribram, Hugo 226. Price, George E. 370. — H. H. 274. Priesel, A. 161, 443. Prieur s. Sicard 247. Prinzhorn 295. Priore, N. del s. Danev, L. 256. Prissmann, J. 483. Pritchard, Eric s. Tredgold, A. F. 271. Procházka, K. 209. Profant, Henry J. 368. Pruette, Lorine 290. Prussak, L. s. Wizel, A. 539. Pryde, John s. Burgh Daly, I. de 517. and Robert William Humphreys 35. Przesmycki, Felix 337. Puche, J. s. Pi Suner, A. 90. Puddu, Antonio 28. Puech, M. s. Vedel, M. 86.

Pütter, A. 55.
Pugnat, Amédée 130.
Pujol, Joaquin Trias s. Trias
Pujol, Joaquin.
Puławski, A. 128.
Pulewka, Paul s. Behrens, Behrend 23.
Pulido, Angel 264.
Puntoni, Vittorio 497.
Puppe 588.
Purves-Stewart, James 538, 561.
Pusch, Gerhard 69.
Puschkaroff, Stojan 449.
Pussep, L. 444.
Puterman, Jakób 100.
Putnam, T. J. s. Wislocki, G. B. 6.
— Tracy 154.
Puusepp, L., und H. E. v. Voss 9.
Pyle, W. H. 296.

Quagliariello, G. 69. Quaranta, L. 78, 161. Querido, Arie 79. Quervain, F. de 120, 132. Quick, William J. s. Moore, Carl R. 160. Quinlan, Harold 11. Quinquaud, Alf. s. Gley, E. 90, 116. Quintana, Gerardo 291. Quinterno, Armando 213. Quioc s. Laroche, Guy 339.

Quaet-Faslem 323.

Raab, W. 155. Raatz, W. 529. Rabaud, Etienne 52. Rabbeno, A. 100. Rabboni, G. Ajello- s. Ajello-Rabboni, G. Rabiner, A. M. 460. - A. N. s. Abrahamson, Isador 458. Rabinovich, B. A. s. Jurist, P. M. 93. Rabinowitch, I. M. 115. Rabinowitsch, A. 439, 459. Rabl, Carl R. H. 86. Rabut s. Hudelo 429. Rad, C. v. s. Straub, W. 261. - Carl v. 572. Rademacher, Josef 604. Rademaker, G. G. J. 46. Radice, Leonardo 237. Radimská-Jandová, L. 319. Radl, Hans 300. Radot, Pasteur Vallery- s. Vallery-Radot, Pasteur. Radovici, A. 416.

— s. Daniélopolu, D. 43. — et Virginia Dimitriu 81.

— et St. Dragănesco 444.
— St. Dragănesco et Amilcar Georgesco 246.

— s. Marinesco, G. 183.

A. 162. Ramadier s. Hautant 450. - Lanos et Gousseaume 451. Ramirez, M. A., and A. V. St. George 96. Maximilian A., A.V.St.George and R. L. Moses 96. Ramond, Félix, et Gaston Parturier 92. Ramsbottom, Albert, and John S. B. Stopford 479. Randoin, L., et H. Simonnet 28. Rank, Beata 304. Otto 303. — s. Ferenczi, S. 301. Ranke, A. v., und Emil Augustin 62. Rankin, A. H. s. Swindells, S. W. 452. Ranschburg, Paul 13. Ranzi, E. 231. Raphael, Mary M. s. Raphael, Theophile 586. Theophile s. Cowic, David M. 317. — Arnold L. Jacoby, Ward W. Harryman and Mary M. Raphael 586. — and George Y. Smith 319. Raposo, L. Simões- s. Simões-Raposo, L. Raschkes, Leon 469. Rasdolski, I. 22. Rasdolsky, I. 176. — Iw. 79, 90, 500. Rasmussen, A. T. 148. Raspe, Carla 287, 290. Rathery, F., et J.-J. Gournay **26**0. – et R. Kourilsky 462. Rathmer, Bernhard 570. Ratner, Jacob s. Golant-Ratner, Raïssa 60. Joseph 304. - Raïssa Golant-s. Golant-Ratner, Raïssa. Rauch, L. s. Crainicianu, Al. 75. Raul, P., et A. Diss 392.

Radziwiłlowicz, R. 592.

Raeder, J. G. 386.

Rahmet, H. 497.

- J. 388.

Raecke 549, 581, 586, 588, 596.

Raida, H., und H. Liegmann

- Odón s. Török, Lajos 109. Raimann, Emil 303, 566.

Raimondi, Alejandro A. s. Ameg-

Raiziss, George W., and H.

Ralls, J. O. s. Doisy, Edward

hino, Arturo 553.

Brown 40.

Rajka, E. s. Török, L. 109.

Raeschke, Georg 372, 388.

Rausch, Zoltán 248. Reid, Mont R., and Gustav Eck-- und Lajos Karoliny 343. Rautmann, Hermann 328. Raux 29. Ravault, P. s. Froment 199. Raven, Hugh M. 119. Raverdino, Emilio 193.
Rawson, Dellepiane s. Dellepiane Rawson. Ray, Henry M. s. McCready 520. - L. H. s. Forbes, A. 60. Raybaud, Jean s. Cassoute, E. 239. Ravneau 580. Rayner, Henry 596. Raynier, J. s. Beaudouin, H. 590. Raynor, Mortimer Williams 533. Read, Charles F. 312. - and Harry A. Paskind 538. - J. Marion 122, 128. - Stanford s. Culpin, Millais 265. Rebattu et A. Josserand 100. Rebierre, Paul 176. Reboul-Lachaux et Serin 457. - s, Truelle, V. 586. Recasens, S. 164. Recht, Georg 101. Redepenning 596. Reding, René 233. Redisch, Walter 104.
Redisch, E. 524.

— Emil 176, 467, 521, 580. - Fritz 197. Redonnet, Tomas Alday 115. Reese, H., und K. Peter 533. Reesema, C. Philippi-Siewertsz van s. Philippi-Siewertsz van Reesema, C Regelsberger, H. 94. - Hermann 62. Regester, Robert P. 315. Regmers, P. 40. Regnard, Michel et Robert Didier 384. Régnier, Jean 55. Regniers, P. 205. — s. Heymans, C. 98. Regules, Pedro 161. Reh, Th. 406. Rehberg 504. Rehm, Otto 206, 596. Reich, H. 13. - Wilhelm 266. Reichardt, Johannes 285. - M. 328. Reichenbächer, Willy s. Leissner, Otto 426. Reichert, Gerhard 454. Reichmann 248, 344, 372. - Frieda 304, 566. Reid, Albert Clayton 55. George C. 130. - Louis Arnaud 283.

stein 237. - - and Alfred Friedlander 237. Reifferscheid, K. s. Irrtümer d. Röntgendiagn. u. Strahlentherapie 243. Rein, Hermann 55. Reinhardt, Ilse 138. Reinthal, W. 260. Reis, van der s. Glässner, K. 76. Reiser, Oliver L. 274, 287, 308. Reisinger, A. s. Kraus, E. J. 88. Reitler, Rud. 40. – Rudolf 578. Rejtö, Alexander 49. Reitz, Thos. F. s. Lorentz, W. F. 428. Vincenz 413. Remilly 337. Remlinger, P. 497.

— et P. Bel 497. Rémond, A., H. Colombiès et J. Bernardbeig 115. Remstädt, Walter 526. Remus, Á. 240. Renaud, Maurice 269, 340, 425. Renault, Jules, et Jean Cathala - Pierre-Paul Lévy et Louis Bethoux 374. - Pierre-Paul Lévy et André Plichet 374. Renesse, H. v. 406. Rennau, Friedrich Wilhelm 309. Rennick, Charles F. s. Favill, John 347. Rengvist, Y. s. Kuusisto, P. 61. Rentz 461. Rény, F. s. Binet 234. Reny, J. s. Etienne, G. 334. Rényi, G. v. 6. Reswjakoff, N. P. 62. Réthy, Gustav 525. Reuben, Mark S., and Solon S. Bernstein 451. - — Harry O. Zamkin and Harold R. Fox 85. Reuscher, Fritz 546. Reutlinger, Wilhelm 333. Revault d'Allonnes, G. 546. Révész, Bela 416. - G. 308. Reyher, P. 350. Reynolds, Duer, and George Wilson 442. Reys, J. H. O. 382. L. s. Barré, A. 270.
S. Barré, J. A. 399, 409. Reznikoff, Paul s. Aub, J. C. 36. Rezza, Alberto 18. Rhein, H. W. 153. — John H. W. 153, 395. — — and Franklin A. Ebaugh 465.

Ribadeau-Dumas, L. 136. Ricci, Francesco 141. Rice, Gordon W. 120. - Stuart A. s. Willey, Malcolm M. 278. Richard s. Berger, Louis 20. - G. s. Jeandelize, P. 124. Richards, E. H. 451. — E. Horace 451. - I. A. 274. Richardson, D. T. s. Cathcart, E. P. 64. E. P. s. Holmes, G. W. 127.
 — and J. H. Means 128. Richet fils, Ch. 101. — Charles 309. Richmond, Winifred 598. Richon, L. Cornil et Thomas Richter, Curt P. s. Bagley jr., Charles 30. - Friedrich 231. - Hugó 29. - Hugo 411, 479. - Martha 208. Otto 307. Rick, Bruno 501. Heinz 451. - Karl 176. Ricker, Gustav 18. Rickert, Heinrich 274. Riddel, D. O., and R. M. Stewart 219. Riddell, Brownlow 191. Ridder, O. 274. Riddle, Oscar 140, 331. — and Hannah Elizabeth Honeywell 164. - Hannah Elizabeth Ho-neywell and John R. Spannuth 117. Riddoch, George 188. - — and Charles Goulden 476. Rieche, Emilie 554. Rieder, W. s. Knipping, H. W. 140. Wilhelm 238, 340. Riegel, Alfons 40. Rieger, Konrad 33. Ries, Fritz 370. Riese, W. 6. - Walther 6, 9. — — s. Goldstein, Kurt 73. — — und Atsushi Iri 52. Riesser, Otto 59. — und Nagayoshi Heianzan - und Ernst Simonson 69. Rieti, Ettore 323. Rietti, Fernando 107. Riggs, Austen F. s. Terhune, Wm. B. 439. - B. Austen Fox s. Lunt, Lawrence K. 565.

Rigondet s. Nové-Josserand, G. | Rochaix, A. 497. Rochard, A. s. Levy-Valensi 192. **353**. Rochat, G. F., und T. P. Feen-Říha, Josef 340. Rijnberk, G. van 4, 33. stra 40. Rimathé, Frédéric 69. Rimbaud et Boulet 490. Rocholl, Hans-Helmut 331. Rochon-Duvigneaud, A. 49. Rimé s. Troisier, J. 225. Rockstraw, Elizabeth W., and Rinaldi, Rinaldo 153. J. G. Hopkins 214. Ring, B. 406. Rodhe, Einar 69. Ringwald, Ernst 298. Rodier, A. 589. Rio Branco, Paul de 166. Rodiet, A. 260, 519, 592. Rodionow, S. 167. Rodman, J. Stewart, and B. B. Riquier, Carlo s. Tronconi 261. G. Carlo s. Tronconi, Sandro Neubauer 231. 240. Riser s. Cestan 218, 245, 267, Rodriguez Arias, B. 420, 425, 477. 333, 417. - s. Daunic 245. Roederer s. Pautrier, L.-M. 430. - C. 353, 373. - s. Sorel 413. Roeloffs, Friedrich 539. Roelofs, C. Otto 49. Römer, C. 573. — Carl 573. Risse, Otto, und Fritz Poos 79. Rist, E. 193. Ritter, C. 13. Rittershaus 592. — E. 288, 559. Rittmann, Rudolf 94. Rives, I. 176. - G. A. 307. Rønne, Henning 193. Roeren, L. 353. - J. s. Bertrand, Ivan 16. Röthig, Paul 9. Rogatz, Julian L. s. Fischer, — — und E. Weinberg 442. Rivet, L., et Ch. Jany 195. Louis 315. Roger, H. 402. Rivlin, Benjamin 269. – et Huguet 388. Israel 136. - L. Imbert et A. Darcourt Rizzatti, E. s. Pighini, G. 212. 246. Ennio 213. Rizzo, Christoforo 18, 22, 217, - Henri 309. 530. Rogers, Fred T. 33, 46. — John 122, 269. - Tito 468. Rizzolo, Attilio 290. Oscar H. 562. Rogge, Christian 55. Robach, A. A. 308. Robert, Hector 381. Roggs, B. Austen Fox s. Lunt, Roberti, J. s. Lortat-Jacob, L. Lawrence 565. 207. Rogoff, J. M. 46, 125. Roberts, Fr. 94. - s. Stewart, G. N. 47. Rohden, Friedrich v. 288. Róheim, Géza 304. - L. J. s. Bloedorn, W. A. 371. Stewart R. 572. Robertson, A. Armour 353. Rohleder 161. — A. White 521. - Hermann 298, 328. George 373.George M. 546. Rohr, Ferdinand 240. Rohrer, A. s. Asher, Leon 116.

— Alfred s. Kafka, Viktor 229. - Leroy L. s. Allen, Edgar 161. Rohwer, Christian J. 392. Rojas, Nerio 166. Robertson Lavalle, Carlos, und Julio Dellepiane Rawson 377. Robin s. Claude, Henri 548. und José C. Belbey 568. Roig-Gilabert, J. 353. — G. s. Borel, A. 315. — s. Claude, H. 543. — Gilbert 291, 465. — s. Claude, Henri 293, 314, Roland s. Feil, A. 351.

— J. s. Feil, A. 351. Rolleston, Humphry, Gordon 325, 541, 545. Holmes, Sidney Scott, J. Her-Robineau s. Sicard 234. bert Fisher and James Dun-Robinson, Daisy M. O. 422. das-Grant 188. Isabella 180. Rollet 171. - et Colrat 146. - William J. 298, 304. Roman, Benjamin, and Douglas P. Arnold 384. Roch 132. - M. 341. – et S. Katzenelbogen 40. Romano, Anacleto 479, 592. - M. M., et S. Katzenelbogen - Nicolás s. Castex, Mariano 271. R. 440.

Romberg, Erich 572. Rombouts, J. M. 304. Romeis, B. 22. - Benno 115, 117. Romer, Alfred S. 4. Romm, S. O. 94. Ronaldson, G. W. 340. Roncati, Cesare 29, 457. Roncato, Achille 69. Ronchi, A. 168. Roncoroni 521. -- L. 198, 312, 321. Ronge, P. H. s. Winkler, C. 491. Ronnefeldt 40. Ronsisvalle, A. 487. Roos, Curt's. Köhler, Jarl 290. – Helge 144. Rorschach, Hermann 304. Rosanoff, Aaron J., and Gladys Wellington Bergman 321. Rose, Felix s. Philibert, A. 479. Rosen, H. s. Ballif, L. 316. - Isadore s. Fordyce, John A. 24, 37, 218. Rosenbaum, B. N. 130. - Charles 368. Rosenberg, Hans, und Paul Perdelwitz 427. - J. 108. — Ludwig 527. M. s. Glässner, K. 76. -- Maximilian 176. Rosenberger, F. 502. Rosenblüth, A. s. Nobel, E. 120. — Alexander 132. – — s. Nobel, Edmund 120, 269. Rosenfeld, M. 33, 188, 470. Rosenheck, Charles 190, 534. - — s. Philips, Herman B. 103. Rosenheim, Otto 161. Rosenow, Edward C. 29, 171, 406, 463, 469. Rosenstein, Alice 154.

— Gaston 578. Rosenstock, Eugen 274. Rosenthal, Curt, und Heinrich Hoffmann 105. Rosett, Joshua 46. Ross 590. — H. Paterson 389. - J. A., and E. Craig Dunlop 195. Rossi, E. 207. - Ottorino 18, 119, 467. Rossisky, D. 121. Rossiyski, D. 168. Rossolimo, G. J. 328. Rost, G. A. 85, 115. - s. Irrtümer d. Röntgendiagn. u. Strahlentherapie 243. Rostand, Jean 166. Roth, Alexander 113. **–** 0. 122, 126.

Rothacker, A. 105, 347. Rothe, Karl C., und E. Fröschels 514. Rother, Julius 79. - - s. Strauss, Otto 80. Rothfeld, J. 404. Rothman, St. s. Irrtümer d. Röntgendiagn. u. Strahlentherapie 243. Stephan 427.Rothschild, Alfred 264.Paul 357. Sally 315, 328.
Roubinovitch, J. 557.
E. Minkowski et M. Monestier 413. - and O. Tidemand-Johannessen 176. Roubinovitsch, J., H. Baruk et M. Bariéty 171. Roudinesco s. Lamy, L. 373. Rouget, J. 148. Rousseaux, Ch. 512. Roussy, François Bertillon et G. Lévy 402. - G., J. Bollack, S. Laborde et G. Lévy 252. — s. Camus, Jean 488. — et R. Huguenin 126. — et G. Lévy 483. - Gustave, Simone Laborde et Gabrielle Lévy 252. J., et J. Lhermitte 444. Roviralta, Luis Baraquer s. Baraquer Roviralta, Luis. Rowe, Allan W., and Francis H. McCrudden 105, 109. Edward W. 128. Rowland, William D., and Joseph J. Skirball 205. Rowntree, Leonard G. 87. Roxo, Henrique 508. Royle, N. D. 46, 233, 238. - — — s. Hunter, John I, 25. - Norman D. 233, 234. Royster, Lawrence T. 340, 365. Ruata 121. Rubiano, Santos 569. Rubinstein, M., et P. Stephanovitch 213. Rubitschung s. Schilling, Viktor 538. Ruch, Giles Murrel 287. Rucker, Alfred 164.

— C. W. s. Hayden, Edw. M. 117. Ruckmick, Christian A. 278, 281. Rud, Einar 482. Rüder, Wulf 208. Rüdin 331. — Ernst 331, 596. Rühle-Gerstel, Alice 266. Rülf 183. Rümke, H. C. 283, 489.

Rütten, Bertold 18. Rütters, Karl 562. Ruf, Sepp 331. Ruggles, A. H. 242. Ruhemann, Ernst 4. Ruhland, Hannes 457. Ruiter, M. s. Brinkman, R. 71. Ruitinga, P. 335. Runge und Hagemann 459. Kurt 274.W. 181. Werner 183. Rupp, H. 281. Ruskin, Simon L. 122. Russel, Colin K. 411. Russell, Bertrand 274. — E. P. 138. — Ethel C. 246. — — — s. Frazier, Charles H. 380. J. S. Risien 193. Russesco s. Variot 373. Russetzky, J. J. 40, 513. Russi, Pasquale 581. Russjajew, S. 154. Rust, Hans 290. Rutgers, G. E. 193. Rutishauser 596. Rutkowski, Jerzy 328. Ruttin, Erich 52. Ruvertoni, Francisco 231.
Ryhiner, Peter 33.
Rylant, P. s. Bremer, F. 36.
Rylkoff, Helene 4. Rynarzewski, Josef Karl 502. Rytina, Anton G., and Howard L. Tolson 239. Rzetkowski, K. 502. Saad, B. 190. Saalfeld, Edmund 238. Sabatowski, A. 118, 255. Sabatucci, Francesco 408.
Sabbadini, Dario 197.
Sabrazès, J., P. Flye Sainte
Marie et R. de Grailly 224. Sacchetto, I. 135. Sacerdote, Anselmo 113, 315, 554. Sachs, Ernest, and Maxwell E. Macdonald 29. – F. 86. - Ferdinand 146. — Н. 206. — — A. Klopstock und T. Ohashi 208. - Hanns 578. — Hans 290. - Karl 454. — M. 515. Otto 581. Sachweh, Fritz 508. Sacristán, José M. 260, 313,

- — und José G. Pinto 260.

Saemisch, Th. s. Handbuch d. ges. Augenheilk. 103, 169, 191. Saenger, Hans 436. Saenz de Santa Maria y Marron, R. 271. Saethre, Haakon 427. Safranek, János 357. Sagel 538, 598. Sahler, Josef 111. Sahlgren, Ernst 482. Sahlström, Nils 59, 101. Saint Girons, F. 524. Sainte Marie, P.-E. Flye s. Flye Sainte Marie, P.-E. - P. Flye s. Sabrazès, J. 224. Sainton, Paul 126. - Paul Descouts et Roger Le Clerc 372. Sainz de Aja 504. - — — Enrique A. 240. – — Enrique Alvarez s. Alvarez Sáinz de Aja, Enrique. Sajous, Charles E. de M. 87, 144. Saito, S. s. Spiegel, E. A. 82. - Shigeyoshi 55. Saizeff, Helene 524. Sakamoto, Shimane 176. Sala, Guido s. Veratti, Emilio 30 Saladin, Durand-s. Durand-Saladin. Salazar, A.-L. 164. - Alvarez 309. - Martin 538. Saldaña, Quintiliano 583. Salen, Chabert et Gavaudan Salgue, J. s. Levaditi, C. 426. Salkind, E. 340. Salmon, A. 224, 459. – Albért **4**59. Alberto 290. - Thomas W. 274. Salomon, A. s. Scheer, K. 138. — Adolf 176, 487. - - s. Scheer, Kurt 139. Salomonsen, Leif 88. Salvador Gallardo, José 425. Salvat Martí, José 497. Salvati, G. 59. Salvatore, Domenico 29. Salzer, Fritz 197. Salzman, S. R. 457. Salzmann, F. s. Irrtümer d. Röntgendiagn. u. Strahlentherapie 243. Samaja, Nino 462. Samejima, Keinosuke 40. Samet, B. s. Nobel, E. 120. Sammartino, U. 46. Samojloff, A. 59. Sánchez-Covisa, D. José 427.

Sánchez y Sánchez, Domingo 6, 33. Sanchis Banús, J. 479. Sanctis, Sante de s. Sante de Sanctis. Sand s. Pézard 28, 46, 159, 161, 166. Sander, Friedrich 281. Sandiford, Irene s. Boothby, Walter M. 113. Sangiorgi, Giuseppe 226. Sanguineti, R. 459. Sanguinetti, Lucio s. Udaondo, C. Bonorino 483. · Lucio V. s. Udaondo, C. Bonorino 91. Sano, F. 312. Santa Maria y Marron, R. Saenz de s. Saenz de Santa Maria y Marron, R. Santanelli, Ernesto 11. Santangelo, G. 202, 319, 481, 533. – Giuseppe 260, 442. – — s. Maj, Emilio 546. - - e Domenico Pisani 214. Sante de Sanctis 312. Santenoise s. Claude, Henri 548. - Codet et Vidacovitch 557. — et Vidacovitch 79. — D. 79. – s. Claude, H. 89. — — s. Claude, Henri 532. — et H. Codet 90. — — s. Garrelon, L. 76. — — s. Tinel, J. 320, 521. Santonastaso, Alfredo 181. Santoro, Francesco 153. Santos, R. Nóvoa s. Nóvoa Santos, R. Sanz, Fernández s. Fernández Sanz. Saragea s. Bailliart 217. Sarbó, Arthur 335. - Arthur von 271. – Artur 33. Sargent, Percy 447. Sargnon 195. — et Trossat 193. - A. 193, 195. Sarno, D. s. Felsani, G. 54. Sartre s. Léri, André 105. Satke s. Mucha 212. Satta, Alfonso 217, 224. — F. 231, 495. Sattler, C. H. 368. Saunders, A. M. 79. Saussure, R. de 304, 546. - - s. Claude, Henri 284, 570. - Ravmond de 304. Sauvage-Nolting, W. J. J. de 546 Sauvigny, Karl 508.

Sawicki, B. s. Flatau, E. 250, 393 Sawitch, W. 312. Saxl, Paul 213. Sayre, Reginald H. 513. Sazerac, R., et R. Vaurs 40. Scabell, Albert 146. Scadron, Samuel J. 508. Scaglione, Salvatore 495. Scala, Guglielmo 328. Scalas, Antonio 510. Scammon, Richard E., and Halbert Dunn 11. Scarlett, Hunter W. 569. Scarpellini, Andrea 214. Schaal, Hans 115. Schacherl, Max 404. Schack 269. - H. 155. Schäcker, Er Gustav 218. Erich s. Jähnke, Schaefer 583. - Friedrich 593. - Hans 314. Schaeffer, J. Parsons 153. Schäfgen, Heinrich 260. Schaertzgens, Burghardt 500. Schaffer, Karl 4, 9, 18. Károly 332. Schalabontoff, K. 313. Schall, K. s. Blumenfeldt, E. 382 Schaller, Walter F. 79. Schaltan, B. Gorowoj s. Gorowoj-Schaltan, B. Schaltenbrand 29. - G. s. Jong, H. de 38, 258. - Georg 40, 459. - J. **24**Ŏ. Schanz, A. 240. Schaper, Johannes 231. Scharfetter, Helmut 375. - K. s. Mayer, C. 462. Scharnke und Moog 375. Scharpff, Walter 319. Schattenstein, K. s. Ginsbury, S. 76. Schauerte, Otto 166. Scheer, K., und A. Salomon 138. Kurt 138. - Fritz Müller und Adolf Salomon 139. - und Adolf Salomon 139. - W. M. van der 119, 373, 410. Scheffelaar Klots, Th. 353. Scheibe, Alfons 195. Scheidel, Herbert 390. Scheidt, Walter 13. Scheinfinkel, N. 101 — s. Abelin, J. 113. — s. Asher, L. 74. Schellner, Hans 62. Scheltema, M. W. 260. Schendel, Alfred 404.

Schenk, Paul 171. Schepelmann 231. - Emil 241. Scherber, G. 425.
— und O. Albrecht 260. Scherf, D. 101. Scherk, Gerhard 161. Scheyer, Hans-Egon 6. Schick, Kurt 347. Schjelderup-Ebbe, Th. 308. Schierge, M. s. Oeller, H. 207. - und Fr. Thomas 213. Schiff 115. Er. 580. Paul s. Bourguion, Georges - s. Dupouy, Roger 589. Schiff-Wertheimer, A. s. Foix, Ch. 250. Schijveschuurder, W. 418. Schikelé, G. 164. Schilder, Paul 180, 274, 285, 290, 313, 455, 533, 551. - — s.Benedek,Ladislaus 201. – — s. Hartmann, Heinz 554. Schilf, Erich 79, 238. - und Kurt A. Heinrich 46. Schill, Imre s. Csépai, Károly 123. Schilling, Friedrich 332. — V. 538. Viktor, und Jossmann 538. — — Jossmann, Karl Hoffmann, Rubitschung und van der Spek 538. Schinck, P. 153. Schinz, Hans R. 353. - und Benno Slotopolsky 161. Schipp, Paul s. Dupoug, Roger 550. Schirmer, Oscar 462. Schittenhelm, A. s. Feer, E. - s. Lehrbuch d. Röntgendiagn. 243. Alfred s. Bürger, Max 31. Schläger, Georg 292. Schlapp, Max G. 113. Walter s. Hogben, Lancelot T. 151. Schlarb, Siegfried Fr. J. 569. Schlegel, M. 607. Schleier, Josef s. Mann, Ludwig 67. Schlemmer, Hans 307. Schlesinger, Bernard 467. - Hermann 90, 109, 335, 457. — s. Pathologie, Spez. 170. — Kurt 378. Monroe J. s. Bronfenbrenner, Jacques J. 501.

Schlesmann, Karl 517.

Schliephake, Erwin 101. Schlittler, E. 340.

Schloffer, H. s. Pötzl, O. 520. | Schloss, Wilhelm 134. Schlossberg, E. s. Lepehne, G. 143. Schlosser, Adolf 137. Schlossmann, Hans 69. Schlup, H. 562. Schmal, Simon 316. Schmaltz, G., und G. Völger 52. Schmalz, A. 444. Alexander 29. Schmich, Rudolf 29. Schmid, H. J. 244. — Hans J. 79. Karl 253. Schmidt, Carl F. 41. — F. J. 88. Heinrich 435. — Helmut 146. P. 506. - und M. Weinberg 338. — Rudolf 269, 271. - W. J. 56, 69. - Walter 231, 551. Wera 596. Schmiedek, Otto s. Allers, Rudolf 281. Schmieden, Viktor s. Holfelder, Hans 250. Schmiegelow, E. 153. Schmincke, Alexander 441. Schmink, H., und H. Heinze 365. Schmit, Hans 439. Schmitt, Adolf 604. - Peter 149, 418. Walther 164. - Willy 214, 260. — und Fritz Gebhardt 215. Schmitte s. Monier-Vinard 364. Schmitz, Anton 580.

— Hans 538, 558. — Karl 573. Schmüling, Ludwig 298. Schnabel, Alfred 457, 469. Schneersohn, F. 296. Schneickert, Hans 578. Schneider, E. 261. Georg Heinrich 340.
Hans 340.
K. M. 308. - Kurt 321, 597. Schneyer 109. Schnitzer, Herbert 588. Schnurmann, Fritz 487. Schnyder, L. 462, 566. Pierre 49. Schob 348, 455, 482. - F. 525. - Gotthilf Karl s. Pathologie, Spez. 103. Schöbl, Otto, and M. Basaca Schoembs, Hilde 568.

655 Schoen, R. s. Levaditi, C. 26, 426, 473, 496. Rudolf 41, 84, 558. Schön, S., und K. Goldberger 171. Schönberger, M. 85, 183. - Marg. 121. Schöndube, Wilhelm 157. Schöne, Franz 200. Schoenfeld 213. Schönfeld, A. 261. - W. 219, **4**27. Schoenfeldt, Karl s. Burghart, Hans 256. Schönheinz, Wilhelm Jaensch, E. R. 280. Wilhelmine Schoenholz, P., and K. F. Meyer Schöninger, Leni 197. Schöppe, Charlotte s. Gellhorn, Ernst 48. Scholl, Karl 59. Scholtz, Lilly 153. Scholz, Thomas 392. — W. 18. - Walter 281. Schoonmaker, Hubert s. Baumgarter, E. A. 128. Schott, Eduard 202. Schramm, Fr. s. Kurella, H. V. 456. Schranz, H. 386. Schrapf, René 101. Schrecker, F. s. Bondi, S. 325. Schrenck-Notzing, A. Freiherr von 310. - Albert Freiherr von s. Richet, Charles 309. Schreus, Hans Th. s. Hoffmann, Erich 235, 250. Schridde, Herm. 141. Schriever, Hans 307.
— Walter 281. Schrijver, D., und S. Schrijver-Hertzberger 544. Schrijver-Hertzberger, Schrijver, D. 544. Schröder 333. Schroeder s. Jensen 403. Schröder, Christoph 310. Schroeder, George E. 206. Schröder, Hans 572. -- P. 307. — Paul 6. - - s. Pathologie, Spez. 103. Schröder, Theodore 586. Schröder, C. 508. Schteingart, Mario s. Castellano, Temistocles 86. Schubert, Johann 79. - M. 328. Paul 386. Schück, Franz 219. Schüller, Artur 149, 519.
— s. Naito, Inasaburo 430.

Schüller, M. P. 353. Schürer, J. s. Grafe, E. 65. Schürger, Georg 399. Schuermans s. Bremer 184. Schüssler, Heinrich 287. Schütt, Hans s. Pesch, Karl L. 208 Schütte 557. Schütz 299. Schugt, P. s. Irrtümer 243. Schulhof, Fritz 264. Schulmann, E., et E. Terris 224, 342. Schulte, Heinrich 314. Schulte-Tigges 231. Schultz, Arthur 153.
— I. H. 133, 264, 542.
— J. H. 263, 264, 416. — Justus 434. Werner 96. Schultze, F. 231. Friedrich 69. Schulz, O. E. 353.
— Rudolf 555. Schulze, Kurt 340. Werner 13. Schulze-Herringen 231. Schulze-Kahleyss, Max 578. Schumacher, Oskar, und Viktor Lebzelter 4. Siegmund 16. Schumm, Alfred 544. Schumsky, Z. 278. Schur, Heinrich 90. Schuster, Julius 18, 29, 441, 535, 548. - P. 180. - Paul 171. - — s. Pathologie, Spez. 3, 170. Schutzenberger, P. s. Leroy, R. 327. Schuurmans Stekhoven 254. Schwab 442. Alfonso 244. Ernst 340. - Georg 281, 296. - Sidney I., and Lee D. Cady 261. Schwalbe, C. 588. J. s. Irrtümer d. Röntgendiagn.u.Strahlentherapie 243. - s. Meyer, L. F. 170. — s. Tilmann 232.
— s. Zangger, H. 172. Schwartz 531, 588, 597. s. Fournier, L. 426. - A. 254. - et A. Oschmann 69. — Alfred 69. - Charles W. s. Elsberg, Charles A. 243. - L. 263. - Leonhard s. Bing, Robert **458**.

- Ph. 436.

Schwarz, Karl-Heinrich 377. Oswald 296, 578. - Robert, und Ernst August Grünewald 214. Schwarzacher, Walter 432. Schwarzbart, Samuel 104. Schweinburg, Fritz 29. M. 316. Schwers, Henri 207. Schwoerer, B. 119, 130. 348. Sciaky, Enrico 353. Scipiades, Elemér 86. Scott, Clifton R. 422. - et Benda 419. - Howard s. Jones, Sullivan — A. 419, 425. W. 591. - Sidney s. Rolleston, Humphry 188. W. H. s. Adams, D. K. 403. — W. J. M. 144. Scripture, E. W. 200, 515. Searl, M. N. 575. Sears, William Hardin 368. Seashore, Carl E. 597. Šebek, Jan 213, 319, 446. derson 91. Sédallian s. Froment, J. 201, 216, 462. Sedallian, P. s. Dechaume, J. 453. Sedlezky, S. K. 149. Sée, Dreyfus-s. Dreyfus-Sée. R. N. 246. Seeberg, Nikolaus 21. Seefelder, R. 349. Seelig, S. 377. Seelmann, Kurt 575.
Seemann, Miloslav 292.
Segagni, Siro 225.
Segall, Harold N., and James - R. C. 190. H. Means 128. - - s. Starr, Paul 128. Segesser 598. Segovia, José 238. Segrè, G. 108. Seifert, E. 132. — Karl 154. - Mandel 278. Seiffert sen. 561. Seifried, O. s. Zwick, W. 607. Seiler, J. 332. Seitz, A. 29, 111. - Ludwig 79, 92. seph 43, 203. Seki, T. 206. Tadahide 226. Seletzky, W. 470, 483. — W. W. 315. Sellheim, Hugo 164.
— s. Lieschied, Alfred 86. Selz, Otto 287, 296. Semb, Carl 365. Senf, Max Rudolf 578. Senise, Tommaso 176, 200, 451. Sennels, Aage 197. Sentis s. Leenhardt 190. Seo, Tatsuo 62, 70. Sepp, E. 171. Serejski, Mark 35. Sicard 363. Serés, Manuel 92.

Sergent, Emile 205. Sérieux, Paul 599. Serin s. Reboul-Lachaux 457. Serog, Max 171, 290. Serra, Giovanni 4, 232. Serre, Paul s. Barrett, Thomas Sessions, Mina A. s. Mills, H. P. Seyfert, Werner 355. Sézary, Barbé et Pomaret 220. - s. Labbé, Marcel 124. — et A. Barbé 213, 538.
— s. Barbé, A. 221.
— Dessaint et Jonesco 419. – et J. Jumentié 402. Sfintescu, Sept. 508. Shaffer, Loren W. 215, 419. — s. Stokes, John H. 428. Shaklee, A. O., and F. O. An-Shanks, W. F. 135. Shapiro, Louis L., and Josephine B. Neal 340. — Shepard 128. Shapland, C. D. s. Ironside, Sharma, A. K. 274, 292. Sharpe, Norman 396. — William 437, 452. - — and A. S. MacLaire 437. Shaw, Edward B., and Margaret Moriarty 519. Shawe, R. C. 16, 62. Sheehan, R. F. 312. Sherman, Irene Case 307. — — and Bert I. Beverly 313. - s. Beverly, Bert I. 463. Sherrill, James W. 319. Sherrington, C. S. 46. - Charles s. Liddell, E. G. T. Sherwin, Carl P. s. Byrne, Jo-Shibuya, Hisao 434. Shie, Marvin D. 506. Shimidzu, Kenmatsu 46, 79. Shimura, Kunisaku 18. Shinkle, Clyde E. 106, 534. Shinoda, G. 29. Shionoya, Takuji 213. Shirakawa, Takaki s. Blumenthal, Georg 210. Shivers, Charles H. de T. 427. Shorr, E. s. Joelson, J. J. 143. Shuman, John W. 442, 457. Sjaaff, M., und W. P. C. Zeeman 9. - et Léon Binet 247. - de Gennes et Coste 372.

Smeesters s. Delfosse 351.

Sicard et Haguenau 224. - Haguenau et Coste 224, 247. - Haguenau et Laplane 247. – et Laplane 396. - Laplane et Prieur 247. — et Robineau 234. — J.-A. 176. – – et J. Forestier 360. – – et J. Haguenau 224. - M. 234. Sicé, A. 540. Sicilia 419. Sickenga, F. N., und J. Munk 340. Siedersleben, Ch. Hoenig- s. Hoenig-Siedersleben, Ch. Siedlecka, Anna 18. Siegel, Alvin E. 147. Sieglbauer, Felix 167. Sieglohr, Josef 508. Siegmund-Schultze, F. 597. Siegrist, A. 442. Siegvald, H. s. Anderberg, R. 287. Siemen, Ludolf 406. Siemens, H. W. 296. Hermann Werner 29, 131, 189, 332, 350. Siemerling, E. 404. Sienczewski, St. s. Szymanowski, Z. 497. Siengalewicz, S. S. 29. — — and A, J. Clark 41. - Sergius S. 41. Sierra, Adolfo M. 261, 532, 535, 539. Sievers, Heinrich s. Hoff, Ferdinand 93. Sievert, Fritz 261. Siewertsz van Reesema, C. Philippi- s. Philippi-Siewertsz van Reesema, C. Silberberg, Martin 365. Silberstein, Fritz 474. — s. Hoff, Hans 38. Silberstern, Philipp 205. Silfverskiöld, Nils 234, 476. Silović, Srećko 508. Silva, A. C. Pacheco e s. Pacheco e Silva, A. C. - Gastão Pereira da s. Pereira da Silva, Gastão. — Harry R. de 288. Silvagni, Mario s. Bilancioni, Guglielmo 1. Silverston, J. D. 539. - — s. Grant, A. R. 536. Simchowicz, Teofil 18, 337. Simerka, Čeněk 575. - Cenek s. Haskovec, Lad 574. Simici, D. s. Daniélopolu, D. 36, **75**, 89. Simicska, Gábor 353, 382. Gabriel 360. Simôes-Raposo, L. 46.

Jahresbericht Neurologie 1924.

Simon, Clément 413. - Fritz 261. – L.-J., et E. Aubel 70. Th., et G. Vermeylen 525.
W. V. 232, 408, 597. Simonelli, Gino 33. Simoni-Meckler, A. 195. Simonic, Anton 288. Simonini, Riccardo 406. Simonnet, H. s. Randoin, L. 28. Simons 156. Simonsohn, Ernst 70. Simonson, Ernst, und Kurt Engel 70. - s. Riesser, Otto 69. Simpson, Sutherland 118. - s. Goldberg, S. A. 116. Sims, Frederick R. 593. Simson, T. 321. Sindoni, M. B. s. Caronia, G. **496**. Sinek, Franz s. Adler, Hugo 215. Singer, E., und G. Herrmann 207. Singer jr., Edgar A. 290. Singer, Erich 354. – H. Douglas 479. – Kurt 190, 274, 531. - S. s. Bally, Gustav 291. Sjöblom, J. Ch. 386. Sjöström, Lennart 360. Sirlin, Lázaro 578. Sisco, Dwight L. 501. Sistrunk, Walter E. 128. Sittig, O. 402. Sittmann, Georg 605. Siwiński, Bolesław 320. Skavlem, John H. s. Dunham, Kennon 122. Skiner, Sidney s. Gitlow, Samuel 105. Skinner, E. F. 361. – H. H. 131. Skirball, Joseph J. s. Rowland, William D. 205. Skliar, N. 546. Skoog, A. L. 375, 517. Skramlik, Emil von 56. Skrowaczewski 475 Skubiszewski, F. 156. - Feliks 153, 377. Slauck 375, 439. Slifer, H. F. 13. Slight, David 291. Sloan, E. P. 132. George E. 586. Slotopolsky, Benno s. Schine, Hans R. 161. Sluder, Greenfield 347. Sluys, F. s. Bremer, Fr. 249. - s. Martin, Paul 251, 442. Smart, Morton 254. Smedt, P. de s. Hollander, F. d' 455.

Smiley, Irving 508. Smirnow, A. I. 79. Smith, Carl H. s. Moffett, Rudolph D. 259 – s. Moffett, Rudolph Duryea 406. - Carroll, and W. E. Leighton 261. Dudley C., and J. A. Waddell 41. - E. C. 468. - F. Janney, and R. D. Mc Clure 238. Frank Fremont- s. Fremont-Smith, Frank. Fred. M. s. Drury, A. N. 97. - George Y. s. Raphael, Theophile 319. - H. Hamblui 299. — Joe Z. s. Hoxie, George H. - Lawrence Weld 469. – Lester A. 252. M. Hamblin 298. - Maurice I., and Wm. T. Mc Closky 151.
Parke G., and Charles E. Kiely 420. - Percy Basset- s. Basset-Smith, Percy. - Philip E., Å. T. Walker and James B. Graeser 29. - S. Alwyn **232**. – S. MacCuen 452. Sydney 476.
W. s. Winter, L. B. 30.
W. A. s. Foster, L. J. 257. Smitt, W. G. Sillevis 247, 396. — und S. T. Bok 247. Smolenski, A. Iwanoff- s. Iwanoff-Smolenski, A. Smolenskij, A. Ivanov s. Ivanov-Smolenskij, A. Smyly, Cecil P. 263. Snell, O. 593. Snessareff, P. 22 Snessarew, P. 180, 357, 486. Snow, William Benham 123, 271. Snowden, Ernest 113. Snyder, Agnes, and Knight Dunlap 292. Sobotta, J. 4. Sochański, Henryk 79. Soecknick, Anna 580. Söderberg, Gotthard 402. Söderlund, C. V. 573. Sörensen, S. T. 406. Solarès, Aniceto 434. Solcard s. Jean 352. Solé, A. s. Fröhlich, A. 37. Soler, C. Blanco S. Blanco Soler, C. Soler y Dopff, Joaquin 432.

Sollgruber, Karl s. Talbot, Fritz | Spannuth, John R. s. Riddle, | Sollier, Paul 304, 572, 573. - — et Daniel Morat 558. Sollmann, Torald 41. Solomon, H. C., L. J. Thompson and H. M. Pfeiffer 220. Harry C. 220. Solovcov, N. 6. Sombor, József Antal 439. Somer, E. de 94. Somló, Paul 70. Sommer 310. – Ignaz 188. – Ř. 274, 289, 296. Sommerkamp, Hermann 70. Sommerwerck, Erna 561. Somogyi, István 468. Sonnenschein, Hugo 266. - Robert, and Samuel J. Pearlman 139. Sontowski, Fritz 176. Sorel et Riser 413. Sorg, Kurt 161. Soria, Benito 337. Sorokina-Agafonowa, Marie 9. Sorrel et Evrard 353. Etienne, et Sorrel-Dejerine 180, 244, 247, 389. - - Sorrel-Dejerine et I. Couturier 343. - Sorrel-Dejerine et Jacques Evrard 389. Sorrel-Dejerine s. Sorrel, Etienne 180, 247, 343, 389. Soulas, André 422. - — s. Boucher, Maurice 345. Soulé, E. s. Petiteau, C. 100. Sougues et Blamoutier 180, 459. Blamoutier et J. de Massary 247. - Blamoutier, J. de Massary, Lafourcade et Terris 224. - et Dreyfus-Sée 197. et Ducroquet 176. – Lafourcade et Terris 377, et Terris 177. — et E. Terris 463. — A. 177, 402. – et Th. Alajouanine 365. — — et Ed. Hartmann 9. – et Jacques de Massary – — Jacques de Massary et A. Dollfus 442, 480. **— M**. 180. Sourkoff, A.-D. s. Tchougounoff, S.-A. 168. Southam, A. H., and W. J. S. Bythell 355. Spaar, R. 19.

Spadolini, Igino 91. Spalaïkovitch 572.

Oscar 117. Balint 588. Spare, Aristoph 49. Spatz, H. 83. - s. Metz, A. 5. - Hugo 535. Spaul, E. A. 151. Spearman, C. 274. gina Jippa. Spehlmann, Felix 141. Speidel, C. C. 118. - s. Jordan, H. E. 117. Spek, van der s. Schilling, Viktor 538. Spemann, H. 13. Spengler, G. s. Jagić, N. 132. Spiegel, E. s. Démètriades, Th. 208. 50. - E. A. 52, 70. 127 - — und Th. D. Démétriades 52. — s. Démètriades, Theodor D. 50. - — s. Hofer, G. 90. 223. - - s. Königstein, H. 362. — — — und S. Saito 82. — — — und E. V. Ullmann 46. - Theodor 434. Spielmeyer, W. 19, 22. 537. - Walter 517. Spielrein, Isaak 287. C. I. 108. Spiewkowski, Rudolf 88. Spiller, William G. 181, 182.

— — and F. L. Payne 241. Spillmann, L., et L. Caussade 105. Spira jr., Józef 419. Spiro, K. 35. Spitzer, Alexander 9. Spitzy, Hans 107, 254. - H. 190. Spranger, Eduard 296. Spremolla, G. 16. Sprenkel, H. Berkelbach van der s. Berkelbach van der — L. 515. Sprenkel, H. Springlová, M. 461, 519. Sresnevsky, W. 566, 569. Ssergievsky, S. 315. Steiner 19. Ssoson-Jaroschewitsch, A. J. - G. 425. 242. Staehelin, J. E. 465. - Max 508. Steinfeld 29. – R. 85. Staehr, H. v., und O. Müller 56. Staemmler s. Panofsky 107. - Else 466. - M. 19, 88, 357. Stärcke, A. 539. Staffieri, David 355. Stejskal, Karl 271. Stekel, Wilhelm 266, 287, 298, 304, 566. Stahl, O. s. Brüning, F. 234. Otto 101. - s. Fortschritte der Sexual-- Rudolf 93, 242. wissenschaft und Psychoana-— — und August Müller 247. Stahnke, Ernst 91. lyse 297. Stekhoven, Schuurmans s. Stainer, Aldo s. Belloni, G. B. 63. Schuurmans Stekhoven. Stella, de 195. — P. 205. Stallybrass, C. O., and A. S. McNeil 457. Steller, Werner s. Keil, Fritz 61. Stamm, Karl 189.

Stanca, Dominic, und Zoltan Stanescu, Virgina Jippa s. Papilian, Viktor 219. Stanescu-Jippa, Virginie s. Papilian, Victor 219. - s. a. Stanescu, Vir-Stange, Hildegard 261. Stankiewicz, R. 242. Stanojevič, L. 404. - Laza 56, 261, 531, 561. Starkenstein, E. 41. Starlinger, F. 115. Starobinsky, A., et L. Weyl Starr, M. P. s. Holmes, G. W. Paul, Henry P. Walcott, Harold N. Segall and James H. Means 128. Starzynski, A. s. Leyberg, J. Stearns, A. Warren 288. Steck, H. 465, 548. Steele, Albert E. 452. Steenaerts, P. s. Jossmann, P. Stefanesco, Marie s. Parhon, Stefánescu, Marie 376. Stefanini, A. 56. Stefko, W. 161. — W. H. 159. Stehlik, Cestmir 281. Steidle, Robert 132. Stein, Conrad, und Oskar Bénesi 46, 188. - F. W. 271. — Leopold 278, 515. Ludwig 347. Steinbacher, Alexius 261. Steinborn, Ewald 340. Steindl, Hans 154. – — s. Plaut, F. 271. Steinhausen, Hubert 115. - Wilhelm 70.

Straus, Erwin 310, 377.

Stelzner, Helene-Friderike 586. Stemmler 590. Stender, O. 376. Stengel, Erwin 9. Stenström, Nils 126. Stenvers, H. W. 74, 180, 188, 198, 439. Stephan, Anna Maria 508. Stephanovitch, P. s. Rubinstein, M. 213. Stephenson, Junius W. 377, 398. Sterba, Oskar 323. Sterling, W. 459, 462.

— s. Hirszfeld, H. 167. - Wacław 427. - Władysław 462. Stern 206, 207. Adolph 266, 304.Alfred 514. F. 472. - Hugo 171, 254, 370. - Louis D. s. Garvey, John L. 399. Rudolf 206. - Ruth 138. - William 296. – – s. Eliasberg, Wladimir Stern-Piper, Ludwig 462, 467. Sternberg, A. und S. Pojorowsky 111. - Josua 115. – Maximilian 506. Sterting, Wladyslaw 80. Sterzinger, Othmar 285, 296, 307. Stetson, R. H. 56. - and James A. McDill 283 Stevenin S. Labbé, Marcel 124. – H. s. Labbé, Marcel 82. - Henri, e Armando Ferraro 467. Stevens, Charles W. 368. Stevenson, Edward s. Coghill, G. E. 11. - G. S. 320 Lewis 396.
 s. Kennedy, Foster 391. Stewart, G. N., and J. M. Rogoff 47. James Purves- s. Purves-Stewart, James. – R. **M.** 532. -- - s. Riddel, D. O. 219. — S. F. 354. — T. Grainger 363. Stief, A. 183, 446.
— Sándor s. Nyirö, Gyula 538. Stiefler, Georg 22, 105, 177, 261, 410, 457, 463, 469, 472.

Stier, Ewald 524, 569, 580.

- s. Pathologie, Spez. -

Therapie inn. Krankh. 103.

Stieren, Edward 197. Stieve, H. 161. Stiles, Percy G. s. Cattell, Mc Keen 64. Stiner, Otto 131. Stockard, Charles R. 333. Stockert, F. G. 515. Stöhr, Philipp 6. Stöhr jr., Philipp 16. Stoewer, P. 193. - S. 347. Stoia, J. s. Gomoiu, V. 391. Stoian, C. 358. - s. Butoianu, M. St. 240, Stojenović, L. 171. Stokelbusch, Otto 396. Stokes, John H., and Harold A. Des Brisay 415. – and Loren W. Shaffer 428. Stone, Calvin P. 308. — L. S. 47. — Willard J. 392. Stookey, Byron 47, 396. Stooss, M. 344. Stopford, John S. B. s. Ramsbottom, Albert 479. Storch, Alfred 274, 312, 314, 544. Storck 597. Storm van Leeuwen, W. 226. -- Z. Bien und H. Varekamp 96, 227. Stott, A. W. s. Dunhill, T. P. 123. Stout, A. P. 384. Stoye, W. 155. Straaten, van 191. – J. J. van 372, 374. Strack, Erich 126. Strada, Ferdinando s. Castellanos, Temistocles 167. Stradonitz, Stephan Kekule von s. Kekule von Stradonitz, Stephan. Sträter, Max 446. Stragnell, Gregory 304. Stransky 402.

— Erwin 521, 572. - — s. Grosz, Karl 240. - - s. Leidler, Rudolf 268. Eugen 337. Strasser, Ch. 304. – CharÍot 578. Strassmann, F. 583. Straßmann, F. 589. Georg 323. Strassmann, Georg 561, 583. Straszynski, Adam 209. Stratton, Leon Dupre 515. Straub, H., und Kl. Gollwitzer-Meier 95. - W., und C. v. Rad 261.

— s. Pathologie, Spez. — u. Therapie inn. Krankh. 170. Strauss, H. 255. - Hans 198, 261. - Israel s. Globus, Joseph H. — Otto, und Julius Rother 80. Strauß, Richard 360. Strebel, J. 197. Strecker, Edward A. s. Brown, Henry P. 227. – and Franklin Ebaugh 435, 563. 🗕 and Gordon F. Willey **546**. - H. 82. — Herbert 220, 241. - — s. Jnglessis, Michael 44. Streeter, B. H. 292. Strempel, Rudolf 427. Strese, Fritz 519. Strieck, Fritz 56. Stroebe, Fritz 107. Stroganoff, B. B. 508. Strohl, A. s. Guillain, Georges 57, 174. - André 62. – — et André Dognon 62. Stroomann, Gerhard 261. Stross, Wilhelm 278. Strouse, Solomon, and M. Dye - Chi Che Wang and Marie Dye 85. Strube, Hans 41. Strümpell, Adolf 171. Strughold, H. 56. Strunsky, Max 514. Struzina, Erhard 416. — s. Kehrer 410. Stucky, Walter 355. Stumpf, C. 292. Sturgis, Cyrus C. s. Levine, Samuel A. 122. Stutz, Georg 104. Stuurman, F. J. 261, 320, 329. Suckow, Johannes 463. Suda, G. 91. Sudan, A. C. s. Dragstedt, Lester R. 134. Sudeck, P. 386. Sudhoff, Walther 232. Sümegi, István s. Csépai, Károly 142. Sugár, Martin 188. Suhl, Levy- s. Levy-Suhl. Sulger-Büel, Ernst 320. Sullivan, Harry Stack 545. — W. C. 562. Sumbal, J. J. s. Drury, A. N. 97. Sumi, Ryogen 148. Sumpf, Else 296. Sun, Joe Tom 304. 42\*

Sunada, Keiichi 70. Sunao, Isayama 62. Suner, A. Pi s. Pi Suner, A. Suñer, Enrique 343. Suominen, Y. R. s. Kuusisto, P. Surkoff, A., und S. Tschugunoff 156. Surkow, A. 168. Surmont, J. s. Caussade, G. 243. Sussig, L. 452. Sutherland, J. M. 195. Suttel, G., et A. Arsac 519. Suttie, Jan D. 274, 296, 304, 581. Suzuki, Naomitu 19. - Susumu s. Ogata, Tomosaburo 28. - T. 138. and J. Kaneko 344. - Tadashi, and Shinnosuke Mori 341. Svejcar, J. 422. - Josef **34**9. Swierz, W. 452. Swindells, S. W., and A. H. Rankin 452. Swingle, W. W., and J. S. Nicholas 135. Syller, Rudolf 467. Symanowski, Max 533. Syme, W. S. 195. Symonds, C. P. 19, 345, 478. — — — and N. L. Eckhoff Syring, R. 137. Szántó, Olga Palich- s. Palich-Szántó, Ölga. Szász, T. 188. Széky, Anton s. Thurzó, Eugen von 215. Szily, A. v. 19. Szirmai, Friedrich 225. Szirmay, Julie v. 41. Szulczewski, B. 291. - Bronislas 264. Szymanowski, Z., et St. Sien-czewski 497. Szymański, Jean 562.

Taalman Kip, M. J. van Erp s. Erp Taalman Kip, M. J. van. Tachot, A. s. Cornil, L. 351. Taddei, Giovanni 469. Taditch, S. s. Tournade, A. 91. Taft, A. 16. Tagliavacche, N. 389. Takács, Imre 446. Takagi, Kenji 244. Takahashi, Hisashi s. Nakamura, Masakuza 27. — Kiichi 83. — s. Asher, Leon 82.

Takaizumi, Masateru 153. Takase s. Marburg 535. Kiyoshi 551. Takeda, Genichiro 6. Takenaga, Kazutoki 47.
Takeouchi, K. 534.
Takeuchi, Y. 426.
Talbert, E. L. 296.
Talbot, Fritz, Karl Sollgruber und Mary Hendry 121. Fritz B. 527. - — Mary and Hendry Margaret Moriarty 519. Talleur, Bernward 104. Talley, James E. 480. Tallqvist, T. W. 119. Talmey, B. S. 304. Tamm, Alfhild 526. Tamura, Shizuaki 70. Tani, Iwata 70. Tannenbaum, S. A. 298, 304, - Samuel A. 298, 304. Tannenberg, G. de s. Jolly, J. 139. Joseph 396. Tanon et Jamot 540. - L., et E. Jamot 540. Tapie, Jean 495. Tappert, Ludwig 126. Taptas, M. 381. Tarantola, Edoardo 443. Tardieu, Ándré 504. Tarentini-Torreano, Giovanni 462. Targowla s. Toulouse 535. — Ř. 403. — — s. Claude, Henri 532. — René 216, 217, 320. — s. Claude, Henri 36, 420, 427, 532. Tarozzi, Giovanni 593. Taterka, H. 180, 247, 344. - Hans 84, 247. Tausk, Victor 578. Taussig, Leo 239. Tavare, Armando 407. Taylor, Alfred S. 232. Tchougounoff, S.-A., et A.-D. Sourkoff 168. Técon, R.-M. s. Laubry, Charles 99. Tedeschi, N. 208. - Virgilio 80. Teglbjaerg, H. P. Stubbe 261. Tél, Ferenc 452. Telbisz, Albert s. Weiss, Ist-ván 151. Teleky 506. Teler, Jakob s. Allers, Rudolf Telese, N. s. Funaioli, S. 112. Tellgmann 95. Tello, J. Francisco 12, 16.

Tempelmans Plat, C. J. H. s. Bouwdijk Bastiaanse, F. S. van 393. Templeton, W. L. 542. - — s. Macbride, Henry J. 537. Ten Berge, B. S. 22. Tenbroeck, Carl, and Johannes H. Bauer 29. Ten Cate, J. 47, 101. Tenim, G. 164.
Terhune, Wm. B., and Austen F. Riggs 439. Terman, Lewis M. 274. Terni, Tullio 9. Terplan, K. 486. — — s. Herrmann, G. 440. – s. Neubürger, K. 28. Terracol, J. s. Canuyt 185.

— s. Canuyt, G. 1. Terrada, H. Malter s. Gallino, M. Miranda 250. Terrien, F. 193. Terris s. Jeanselme, E. 219.

— s. Souques 177, 224, 377, 527. - E. s. Carnot, P. 43. - s. Schulmann, E. 224, 342, 419. - — s. Souques 463. Teruyama, N. 148. Tescola, Carlo 386. – e Antonio Malaguti 216. Teufer, Johannes 202. Tezner, Otto 138, 139. Thacher, Catharine 121 Thalhimer, William 468. Thannhauser, S. J., und Friedrich Curtius 155. Theissen, A. 526. Then, Franz 517. Theodor, Paul 508. Therman, Ernst 593. Thévenaz, A. s. Gautier, P. 366. Thiele 378, 506. - Hans s. Kempner, Robert 585 Rudolf 375. Thielemann 52. - M. B. 52. Thierney, John L. 347. Thiers, J. s. Achard, Ch. 21. 375. Thies 197.
— 0. 195. Thiessen, Gerhard 463. Thill, Otto 410. Thjøtta, Th. s. Bruusgaard. E. **338**. Thörner, Walter 62, 70. Thol, Wilhelm 234. Thom, Douglas A. 521. Thomas s. Richon 442. - André- s. André-Thomas.

Thomas, E. 101, 131, 460. - — und E. Delhougne 115, 527. – Erwin 141. Fr. s. Schierge, M. 213. - J. E. 41. – William S., L. W. Famulener and Maximin De Mouy Touart 96 and Maximin de Mouy Touart 96. Thompson, Charles Edward 593. - E. J. T. 134. - Emma J. 493. - H. C. s. Wilson, D. Wright Herbert P. s. Vining, C. Wilfred 269. - Joseph C. 567. – L. J. s. Solomon, H. C. 220. Lloyd 416. Thomsen, Einar 234. - Oluf **338**. Thomson, Edgar S. 126. Godfrey H. 288. H. Campbell 467. — James E. M. 232. - John 248, 526. – St. Clair 370. Thoral, R. 193. Thorek, Max 161, 269. Thorndike jr., Augustus 386. - E. L. 288. Thouless, R. H. s. Ikin, Alice G. 277. Thrane, K. 452. Thumm, M. 597. Thurlow, Sylva s. Wilson, D. Wright 71. Thurner, Karl 59. Thurstone, L. L. 274, 288. Thurzó, Eugen v. 171, 216. - und Anton Széky 215. - Jenö s. Fischer, H. 516. — — und Ferenc Körösi 580. Tidemand-Johannessen, O. s. Roubinovitch, J. 176. Tietz, Lothar 146. — Ludwig 487. Tiffeneau, M., et F. Layraud 261. Tigerstedt, Carl 41. Tigges, Schulte- s. Schulte-Tigges. Tiling, Erich 305. Tilmann 232. Tilney, Frederick 253. — and Louis Casamajor 33.
— and Frank H. Pike 47. Timbal, Louis 91. Timm, Emil 180.

— H. A. s. Plaut, Rahel 159.

Timme, Walter 112, 332.

Timmerarens, Johannes 586.

Tinel et Foix 488. - J. 530. - — et D. Santenoise 320, 521. Tinozzi, Francesco Palao s. Palao Tinozzi, Francesco. Tippett, L. H. C. s. Pearson, Karl 13. Tison s. Minkowski, E. 533. Titchener, E. B. 285. Tizianello, Giuseppe 500. Tizzoni, Guido, e Plinio Bar-delli 41. Tobler, Th. 126. Tocco-Tocco, Luigi 41, 59. Todd, T. Wingate 13. Többen 578. - H. 597. Török, Béla von 443. - L., und E. Rajka 109. - Lajos, und Ödön Rajka 109. Toinon, Charles 180. Tolloczko-Przeradzka 563. Tolman, Edward C. s. Davis, Frank C. 50. Edward Chace 308. Tolson, Howard L. s. Rytina, Anton G. 239. Tolstoi, Edward s. Barbour, Henry G. 23. Tomasini, S. 593. Tomasone, Ugo 390. Tómasson, Helgi 320. Tomovici, N. s. Constantinescu, G. D. 338. - s. Dumitrescu, Theodor 267. Tonndorf, W. 84, 513. Tophoff, Hermann 534. Topping, Ruth s. Worthington, George E. 589. Torchiana, Luigi 434, 578. Tordieu, André 568. Torreano, Giovanni Tarentinis. Tarentini-Torreano, Gio-Torren, J. van der 580. Torres Carreras 128. Torrigiani, C. A. 188, 197. Touart, Maximin de Mouy s.
Mouy Touart, Maximin de. Toulouse 593. Marchand et Targowla 535. - Targowla et L. Pezé 535. – E., L. Marchand et Pezé 439. Edouard, et Weinberg 285. Tournade, A., et M. Chabrol 91, 93, 101. - M. Chabrol et S. Taditch 91. Tournay, Auguste 33, 177. and Walter M. Kraus 372. - et Edouard Krebs 47. Towne, E. B. 88. Tincu, F. s. Urechia, C. l. 422. Tracy, Edward A. 521.

Tragant, José s. Peyri, José Maria 103. Tramer 305. - M. 248, 266, 271, 528. Tramontano - Guerritore, vanni 357. Trappe, Hans 279. Traquair, H. M. 193. Traugott, Richard 261. Trautmann, E. 254. - Edgar 435. Travis, Lee Edward 291, 546, 572. Roland C. 70. Tredgold, A. F. 271. Trelles, R. A. s. Neuschlosz, S. M. 68. Tremiterra, Salvatore 389, 390. Tremmel 305. Trendelenburg, Paul 151. Trénel 261. - et Cuel 248, 261. - et Vuillame 549. Trentzsch, Philip J. 320. Trétiakoff, C. 19. - et M. de F. Amorim 320, 420. - et F. Cintra do Prado 561. - et F. Marcondes Vieira 552. - et A. C. Pacheco e Silva 183, 363, 419, 439, 491. Treu, Gerhard 373. Treves, M. 566. - Marco 599. Trias Pujol, Joaquín 389. Tritto, Giovanni 190. Trocello, E. 517, 569. Trochine, G.-J. 312. Troell, Abraham 126. Trömner 323, 462. — E. 329. - Ernst 399. Trojan, F. s. Fröschels, E. 254. Troise, Emilio, und Julio A. Cruciani 376 Troisier, J., et Rimé 225. Tron, Giorgio 269. Tronconi, Sandro 138. – e G. Carlo Riquier 240. Trossat s. Sargnon 193. Trotter, Wilfred 56, 432.
Truelle, V., et J. Reboul-Lachaux 586. Trumbler, H. C. 123. Tschalissoff, M. 457. Tschermak, A. 49, 101.

— A. von 33. Tschelwerikoff, N. 483. Tschugunoff, S. 483. - — s. Surkoff, A. 156. Tsubura, Shiro 47. Tsuchiya, Shozo 41, 213, 320. Tsuda, K. 332.

Tsusaki, Takamichi 13. Tuchler, A. S. 382. Tucker, Beverley R. 269, 384. Tugendreich, G. 254. Tulchin, Simon H. 288. Tulgan, Joseph 101. Tullio, B. di 113, 299. - Benigno di 578, 586. - Pietro 53. Tumlirz, Otto 296. Turan, Felix 83. Turner, A. Logan 196. – Edward L. 9. - s. Gray jr., Percival Allen 7. - H. 373. – J. A. 506. Turpin, R. s. Merklen, Pr. 340. Turrentine, J. W. 132. Tuttle, W. W. 41, 145, 177. Tweedie, Alex. R. 74. Tychowski, W. Z. s. Bazett, H. C. 34. Tysebaert, Jeanne 587. Tzanck, A. s. Gilbert, A. 267. Tzank s. Léri, André 429.

Ucke, A. 112. Udaondo, C. Bonorino, John Halahan und Lucio V. Sanguinetti 91, 483. Ueki, Ryuki 70. Uetani, Eikihi s. Kasahara, Michio 212. Uffenorde, W. 19. Uffreduzzi, O. 238. Ugolotti, Ferdinando 357. Uhlenbruck, Paul 56, 177. Uhlmann, R. 80, Uhthoff, W. 193. Ulbrich, Martin 590. Ullmann, E. V. s. Spiegel, E. A. Uluhogian, Leone s. Verga, Piero 468. Umpfenbach 312. Undritz, W. 498. Ungar 583. - I. s. Houssay, B. A. 25, 149. Unger, Ernst 447.

— W. 266.
Unkel, Bernhard 430. Unterberger, Franz 166. Untersteiner s. Gamper 73. – R. 209. - — s. Berger, W. 461. Untersteiner, Raimund 209, 539. Urbain s. Netter, Arnold 27. Achille s. Netter, Arnold 510. Urban, F. M. 279. Urbantschitsch, Rudolf 305. Urdapilleta, José María Pardo y s. Pardo y Urdapilleta, José

María.

Urechia, C.-I., et C. Danetz 530. - C. I., et N. Elekes 419, 457. et S. Mihalescu 19, 528, 549. – — S. Mihalescu et N. Ele kes 455. — et F. Tincu 422. Uribe, Mejia 378. Urrets Zavalia, Alberto 510. Urstein, M. 545. Uschke, S. s. Kranuschkin, E. 560. Usener, W. 80. Usnadze, D. 279. Uspenski, W. 372. Ussoff, J. 589. Ustvedt, Yngvar 344. Uta, K. 475.. Utenkow, M. D. 269. Utsumi, Gen-Ichiro 19. Uwatoko, Y. s. Itchikawa, K. 17, 25. Waccarezza, Raúl F. 495. Václav, Jedlička 153. Vadillo, José Gutiérrez 357. Vaerting, M. 298. Vaglio, R. 512. Valach, Ludevít 247. Vălcescu, I. C. s. Drăgănescu, St. 417. Valdes jr., José M., und Ro-dolfo Laje 527. Valdés jr., José M. s. Laje Weskamp, Rodolfo 527. Valdizan, Hermilio 261, 534.
— und Angel Maldonado 599. Valensi, Levy- s. Levy-Valensi. Valenti, Adriano 42, 559. Valentin 372. - B. 232. Valerio, Americo 568. Valkányi, Rezső 133. Valkema Blouw, H. C. 113, 578. Valkenburg, C. T. van 4, 10, 19. Vallery-Radot, Pasteur, P. Blamoutier et J. Krief 85. - - Jacques Krief et René Jacquemaire 104. Valls, José 382. Valls Campaner, Juan 506. Valois s. Lemoine 99. Valtancoli, Giovanni 389. Valvêrde, Belmiro 382. Vampré, Enjolras 128. Váňa, Ant. 434. Vanbockstael s. Feil, A. 351.

Vanden Berg, Henry J. 131.

Vandervloet 312, 413.

Vannucci, Dino 4.

Variot, Bonniot et Russesco 373. Vas, Bernát 217. — J. Jeno 180. Vásárhelyi, B. s. Verzár, F. 35. Vasaturo, Alessandro 86. Vasilia, J. 371. Vasilio, D. I. 460. Vasiliu, D. I. 200. - Titu, und I. Goia 366. Vassal, J. 541. Vater, Ernest 566. Vatin, F. 299. Vaucleroy, de 70. Vaurs, R. s. Sazerac, R. 40. Vedel, M., et M. Puech 86. Veeder, Borden S. 85. Veil, Catherine s. Lapicque, Marcelle 61. W. H. 80. Veit, Otto 12. Velarde, J. s. Marañón, G. 495. Veldhuijzen, W. F. 298. Velilla Calvo, M. 168. Velter 196, 403. Ventra, Carmelo 113, 323, 549. Venturi, T. 209. Venuti, Aldo 376. Vera, R. de 559. Veraguth, O. 403. - und G. Opitz 213. - Otto 439. Verain, M. s. Etienne, G. 334. Veratti, Emilio, e Guido Sala 30. Vercellini, G. 34. Verga, Piero, e Leone Uluho-gian 468. Verger et Lande 411. - H., et P. Lande 411. Vergoz, C. 434. Vermelin s. Mutel 358. Vermeulen, H. A. 13. Vermeylen, G. s. Simon, Th. 525. Vernieuwe 205. Vernon, H. M. 562. Veronese, Leopoldo Dino 138. Verral, P. Jenner 360. Verrotti, Italo 106. Verryp, C. D. 62. — — s. Noyons, A.-K. 61. Versteegh, C. 42. — s. Kleijn, A. de 186. — s. Kleyn, A. de 73, 492. Vervaeck 587, 597. - L. 593. - M. 562. Verzár, F. 62. - - Ester Kokas und A. Arvay 35. – und F. Péter 35. — — und B. Vásárhelyi 35. — s. Montagnani, Mario 384. Varekamp, H. s. Storm van Leeuwen, W. 96, 227. Vessie, P. R. 315. Viala, J. s. Manouelian, Y. 496.

- Jules 497.

Vialard, Lancelin et Darleguy 454. Viale, G. 62. - Gaetano 70, 71. Viana, Odorico 578. Vicol, A. s. Noïca, D. 105. Vidacovitch s. Santenoise 79, 557 Vidal, V. 238. Vidfeldt, G. 495. Vidoni, Giuseppe 588, 593, 597. Viebach, Werner 200. Viehweg, Erhard 156. Vieira, F. Marcondes s. Trétia-koff, C. 552. Viela, A. s. Escat, E. 228. Viernstein, Theodor 597. Viets, Henry R. 84, 262, 378. Vilato, J. 522. Villa, L. 88. — Luigi 112. Villard, H. 156. Villaverde, José M. de 262. - José María de 10, 305, 312, 480. Villela, E. 30. Villiger, Emil 10. Villinger, Werner 545. Vinaj, A. 71, Vinard, Monier- s. Monier-Vinard. Vincent, Cl. 403. — Clovis 232, 247, 470. — et J.-A. Chavanay 190, 252, 485. - — et J. Darquier 381, 454. - et Jean Darquier 335,389. – M. s. Mahu, G. 474. - Swale, and Samson Wright 80 Vinchon 580. s. Laignel-Lavastine 551. - Jean 599. Vining, C. Wilfred 575. and Herbert P. Thompson 269. Vinsonneau 191. C. 196. Vintila, George D. s. Georgescu, Gr. 90. Viola, Francesco 269. - G. 329. Vítek, Jiři s. Jan, Belehrádek 58. Vitetti, G. 341. Viti, Vito-Paolo 91. Vivaldi, Gemma Barzilai- s. Barzilai-Vivaldi, Gemma. Vivaldo, Juan Carlos 572. Vlad, C. 575. - s. Paulian, D. Em. 188, 266, 542. Vlasto, Michel 370.

Vloet, A. van der 447.

Völckers und Koopmann 506. Völger, G. s. Schmaltz, G. 52. Vogel, Walter 14. Vogelius, Fr. 561. Vogels, Leonhard 384. Vogelsang, Kurd 49. Vogl, Alfred 84. Vogt, A. 361. – H. 138. Josef 522. Voigt, Hans 213. Voigtländer, Else 296. Voigts, Heinrich 296. Voitel, Karl 215. Volhard, F. 508. Volkelt, Hans 292. Volkmann, Joh. 238, 247. Vollbracht, F. 227. Vollhardt, Walter 232. Vollmer, Hermann 102. Volmat 220. Volmer, Walter 182. Vondráček, Vladimír 534, 570. Vonhoff, Friedrich 329. Voorhoeve, H. C. 20. Vorgang, Hans 403. Vorkastner, W. 310. Vos, G. J. 597. Vosgerau, Wilhelm 510. Voss 341 - G. 332. - H.-E. v. s. Lipschütz, A. 158, 165. - s. Lipschütz, Alexandre 77, 160, 163, 165. – – s. Puusepp, L. 9. Voß, O. 53. Vries, Ernst de 526. - Grete de 572. - W. M. de 448. Vrizman, L. H. 4. Vujic 534. Vuillame s. Trénel 549. Waardenburg, P. J. 193, 359. Wachholder, K., und H. Alten-burger 177. Wacker, L. s. Nito, J. de 68. Wada, Kaoru s. Miyagawa, Yo-

Waal, E. de 570.
Waardenburg, P. J. 193, 359.
Wachholder, K., und H. Altenburger 177.
Wachsmuth 599.
Wacker, L. s. Nito, J. de 68.
Wada, Kaoru s. Miyagawa, Yoneji 140.
Waddell, J. A. s. Smith, Dudley C. 41.
Wadi, W., und S. Loewe 115.
Wälder, Robert 305.
Wagenmann, A. s. Handbuch d. ges. Augenheilk. 191.
Wagner, Artur 139.
G. A. s. Pötzl, O. 548.
Jakob 200.
R. 59, 71.
Wilhelm 357.
Wagner-Jauregg 410, 413.

Wahl, H. R. 146. - Hermann Georg 587. Wahlberg, Johannes 123. Wahlgren, F. 444. Walcott, Henry P. s. Starr, Paul Waldenström, J. A. s. Ehrenberg, L. 441. Waldorp, Carlos P. 83. Waldstein, Fanni 413. Walker, A. T. s. Smith, Philip E. 29. - Clifford B. 193, 244. - E. R. C. 511. J. s. Burgh Daly, I. de 517. James 253, 323. - Kenneth M. 161. and J. A. Lumsden Cook 167. Wall, Isch- s. Isch-Wall. Wallace, Charlton 180. James 133. Walle, N .van der 501. Wallesch, Erich 477. Wallis, Wilson D. 300, 308. Wallon, Henri 296. Walser, J. s. Laubry, Ch. 121. Walshe, F. M. R. 485. — s. Greenfield, J. G. Walter, F., und A. Kajzer 216. - F. K. 22. - Franciszek 220. - Fritz s. Gütschow, Arthur 83. — Marta 466. Walthall, Damon 495. Walthard, Bernhard 392. Walther, Cuno s. Keil, Fritz 61. F. 539. Waltner, K. s. Miskolczy, D. 242. Karl 213, 343. Károlyi 213. Waltuch, Max 153. Wand, Hermann 341. Wang, C. C. s. Strouse, Solomon 85. Chi Che s. Strouse, Solomon 85. Wanke, Georg 305. Warburg, Edgar 373. — Erik 88, 360. Ward, S. B. 301. Warfield, L. M., and John B. Youmans 122. Warkany, Josef 10, 20, 22, 535. Warlo, Rudolf 389. Warnek, Gustav 579. Warnock, John 593. Warny, Josef 314. Warstein, Holzer- s. Holzer-Warstein. Wartenberg 247.

— R. 242.

Wartenhorst, Jaksch- s. Jaksch- l Wartenhorst. Waschulewski, Paul 382. Washburn, Margaret F., Dorothy Devo and Doris Marks Wasielewski, Waldemar s. Pagenstecher, Gustav 309. Wassermann, Harry 215. - Max 253. Wassiliev, J. 519. Watanabe, S. 213. - Tamotsu 91. Wathen, John R. 432. Watkins, R. M. 227. Watson, D. Chalmers 323. - George A. s. Bigland, Phoebe M. 415. - H. Ferguson, and George Gibson 121. J. B. 274. - John B. 278, 308. Watson-Williams, E. 493. - — P. 189. Watts, C. F. 42. Wauhope, Gladys W. s. Hutchison, Robert 146, 158. Wayenburg, G. van 283. Waygovd, James J. 566. Webb, C. W. s. Baumgarter, E. A. 128. Weber 587, 590. – A. 10. – — s. Glässner, K. 76. Gerhard 133. - Hermann 72. - Josef Franz 568. — L. W. 590. Richard 131. Wechselmann, Wilhelm 335. Wechsler, David 278. - I. S. 200. — — s. Brock, S. 71, 72. Weckerling 378. Weckesser, Paul 427. Weeber, Richard 262, 539.

— s. Michel, Rudolf 327. Weger, Max 355. Wegierko, Jakób 247. Wehefritz, E. 252. Wehland, Nils 145. Weichbrodt 262. — R. 582. Weicksel, Martin 254. Weidenreich, Franz 14. Weidman, Fred D., and Walter Freeman 441. Weidner, E. 271. - Otto 563. Weigand, Wendelin 566. Weigeldt, Walther 213, 241. Weigert, Alfred 390. Weil, Arthur 579.

lay et Jacques Durand 419. Matthieu Pierre s. Bezançon, Fernand 83. P. Emile, Isch-Wall et Pollet 345. Weill, E., Ch. Gardère, P. Wertheimer et M. Bernheim 350. Weimann, W. 520. – Waldemar 321, 399, 535. - s. Maurer, Friedrich 13. Weinberg s. Toulouse, Edouard 285. A. A. 177, 278. — E. s. Rives, J. 442. - Fritz 262. Irma 542. - M., et P. Goy 30. - s. Schmidt, P. 338. - Max H. 457. Weinberger, William, and Abraham Holzman 147. Weise, Rudolf 552. Weisenberg und Willimzik 504. Weisenburg, T. H. 361. Weismann-Netter s. Netter, Arnold 27. Weiss, Albert P. 308. Weiß, E. 305. Weiss, Edoardo 274, 305. - Emil, and Lloyd Arnold 207. — Georg 88. — Istvan s. Csépai, Karoly 142. - und Albert Telbisz 151. Max, and Leon Izgur 323.
R. F. 113. - Robert s. Deuel jr., Harry J. 34. Siegfried 350. - Soma, and Foster Kennedy 360. - St. s. Halló, J. 124. Weissenbach, R.-J. 225. Weissenberg, S. 80. Weißenberg, S. 298. Weissmann 411. Weissmann-Netter s. Léri, André 175. Weitz, Wilhelm 108, 410. Weitzman, I. s. Kligler, I. J. 25. Weizsäcker, v. s. Panzel 55. Welch, G. B., and C. T. Burnett 307. Weld, H. P. s. Don, V. J. 280. Weleminsky, J. 254. Weller, Carl Vernon 386. Wellmer, Rudolf 460. Wells, F. L. 285. — Honoria M. 278. - Wesley Raymond 264, 291. Wenderburg, Karl 583. Wenderowic, E. 471, 524. Wenderowitsch, E. 190, 471. Wenner, W. T. s. Hayden, Edw. M. 117.

Wereschinski, A. O. 147. Werner, Franz Josef 579. Johannes 357. – Johs. 539. Robert 270. Wernstedt, Wilhelm 407. Wertheimer, E., et P. Combemale 102. Ernst 71. - s. Abderhalden, Emil 109, 110. - F. I. 310. - P. s. Leriche, R .378. — — s. Weill, E. 350. - Pierre 232. Schiff- s. Schiff-Wertheimer. Werthern, Anne Marie v. 262. Westenhöfer, M. 242. Westerborn, Anders 410. Westergaard, Harald 562. Westerhuis, P. B. 172. Westerlund, Otto s. Lindroth, Carl Erik 39. Westerman, C. W. F. 373. — C. W. J. 579. Westerman Holstijn, A. J. 305, 582. Westerterp, M. 549. Westhus, Heinrich 549. Westmann, St. 232. Westphal, A. 205, 320, 457. - Karl 93. Westphalen, Hans 376. Wetterer, J. 252. Wetterwald, M. 449. Wetzel, G. 14. - Robert 168. Weusthoff, Max 153. Weve, H. s. Assen Jzn., I. van 242. Wex, Walter 457. Wexberg, E. 96. — Erwin 320, 545. Weygandt 168, 316, 321, 539. – W. 321, 539. - Wilh. 539. Weyl, L. s. Golay, J. 414.

— s. Starobinsky, A. 208. Weyrauch, F., und E. Herzfeld 115. Friedrich 338. Wheatley, Marjoric A. s. Geye-lin, H. Rawle 518. Wheeler, Raymond Holder 288. White, J. Renfrew 168. - Leon E. 4, 193. - Paul D. s. Faulkner, James M. 486. - Wm. A. 589, 593. – William A. 274. Whitehead, A. L. 461. Whitely, Paul L. 307. Whiteside, George W. 583. Whitlock, S. B. 392.

Wentworth, Mary M. 545.

Whitsett, J. Wilbur s. Allen, | Wilmanns, K. s. Ewald, G. 293. Edgar 162 Wholey, C. C. 559. Wichels, Paul 338. Wichert, Ernst 47. Wick, W. 205, 573. Wickel 599. Widal, F., et P. Abrami 123. Wieberneit, Gertrud 403. Wiechers, A. s. Berberich, J. Wieder, Henry S. 341.

— Lester M. s. Wile, Udo J. 428. Wiedhopf 239. Oskar 80, 232, 238, 382. Wiener, Emil 270. — Joža 369, 460. Otto 284. Wienkoop, Wilhelm 153. Wiersma, Heleen s. Hazelhoff, F. F. 279. Wiesenthal, Alfred 360. Wiesel, Fritz 531. Wiethold, Ferdinand 262. Wigert, Viktor 314. Wiggen, Heinrich 559. Wijsenbeek, I. A. 164, 197. Wilbrand, H. 198. Wild, Helene v. 155. Wildenberg, van der 341. Wilder, Josef 262, 374. Wildermuth, Hans 310, 542. Wile, Ira S., and Samuel Z. Orgel 524. - Udo J., and Lester M. Wieder 428. Wilheim, Ilka 310. Wilhelm, Jacob 12. — Théodore s. Barré, J.-A. 102. Wilhelmj, C. M. 123. Wilhemi, Klara 200. Wilkes, E. s. György, Paul 138. Willard, Clara s. Storch, Alfred 544. Wille, Johannes 72. Willemi, Karl 20. Willems 196. Willey, Gordon F. s. Strecker, Edward A. 546. - Malcolm M. 291. - and Stuart A. Rice **278**. Williams, Charles Mallory 106. — Chas. B. 567. Williams, E. Watson-s. Watson-Williams, E. - H. B. s. Forbes, A. 60. — Tom A. 274, 570. Williamson, R. T. 378. Williger, F. 172. Willimzik s. Weisenberg 504.

Willis, Charles B. 296.

- Theodore A. 354.

Alexander M. 355.

Willits, Paul W. s. Campbell,

 — s. Kehrer, Ferdinand 322.
 — s. Mayer-Gross, W. 315. - — s. Rümke, H. C. 283. Wilmer, W. H. 193. Wilmers, H. 177. - Hans<sup>\*</sup> 177. Wilson, D. Wright s. Lilje-strand, S. H. 67. — — W. L. Long, H. C. Thompson and Sylva Thurlow 71. George s. Ostheimer, Alfred J. 364. - — s. Reynolds, Duerr 442. - — and N. W. Winkelman 377, 521. - s. Winkelman, N. W. 19. — J. H. 289. Isabel G. H. 363. - M. A., and Rose M. Nedley 209. M. J. s. Dickson, W. H. 36. — Paul 292. - S. A. Kinnier 72, 180, 410, 439. – — and H. J. Macbride 355. - - - and Stanley Cobb 419. T. Stacey 172, 555. Wimenitz, Rose 466. Wimmer, A., et Knud H. Krabbe 225. August 465, 467, 519. Auguste 183, 403, 467, 519. - Edmund 121. Winestine, Frederica 155. Winkelman, N. W. 19. - — — and John L. Ecke! 449. - - s. Ostheimer, Alfred J. 364. — — — and George Wilson 19. — — — s. Wilson, George Wilson, George 377, 521. Winkler, C. 10, 598. - und P. H. Ronge 491. Winkler Junius, E. 257. Winogradow, M. L. 71. Winsor, Henry 19. Winter, Karl 545. - L. B., and W. Smith 30. Winther, K. 480. Wirszubski, A. 471. Wirth, W. 274. Wirz, Franz 109. – Paul 157. Wisbaum, Katitza 21, 508. Wishart, James M. 452. Wislocki, G. B., and T. J. Putnam 6. Wissing, Fritz 205. Witt, Gerhard 419. Witte, F. 536. Wittels, Fritz 266, 305, 573. - Samson s. Vincent, Swale 80.

Wittermann, Ernst 580. Wittgenstein, A. s. Goldscheider, A. 239. Annelise 411. Wittkowsky, Curt 413. Wittmaack, K. 4. Wittoff, Ernst 155. Witzel, O. 238. Wizel, A., und L. Prussak 539. Wodak, E., und M. H. Fischer 189, 419. – Ernst 493. - und Max Heinrich Fischer 53, 189. s. Fischer, Max Heinrich 50, 186, 203. Wölz, Otto 597. Wohlgemuth, J., und N. Mochizuki 47. Wohlhage, Irmgard 419. Wohlwill, Fr. 6. - Friedrich 511. - s. Pathologie, Spez. 170. Wolf, Guenter 461. - M. s. Merklen, Pr. 127. Wolfer, Leo 278. Wolff, Alfred 361. Fritz 155. - Kurt 166. - Stephan Hubert 534. Wolffenstein, Erich 133. Wolfsohn, Georg 232. Wolkowa, Lydia 545. Wollheim, Ernst 91. Wollny, A. 172, 262, 365. Wolpert, I. 202. Woltman, Henry W. 509. Wood, W. Franklin 593.

— W. Quarry 234.
Woodbridge, Frederick J. E. 297. Woods, Alan C., and Joseph Earle Moore 232. Andrew H., and Lois Pendleton 482. Woodworth, R. S. 308. Woolbert, C. H. 283. Woollard, H. H. 47. Woolsey, C. L. 53, 181. Worms, G. 196. Woronzow, D. S. 62. Worster-Drought, C. 194, 365, 369, 413, 434, 446. and D. N. Hardcastle 465. Worthington, George E., and Ruth Topping 589. Wosnitzka, Erich 437. Wotzilka 53. – Gustav 53. Wrete, Martin 358. Wright, George J. 573. Jonathan 56. - L. H. s. Lennox, William G. 518.

Yow, C. W. 461.

Wrigley, Frank s. Milligan, William 431. Wüllenweber, G. s. Gabbe, E. 215. Gerhard 213, 220. Wulfroth, Ottmar 154. Wulz, Gustav 329. Wuth, O. 519, 522, 559. — Otto 517. Wyler, Jacques 262. Wylie, Le Roy A. 133. Wyllie, W. G. 84, 194, 366, 475. Wyman, Leland Clifton 59. Wyngaarden, C. de Lind van Lind van Wyngaarden, C. de. Wyrsch, J. 329. Wyss, W. H. v. 102.

Yagi, Kinnojo 19. Yamada, Shiroh 80. Yamaguchi, F. s. Hirota, Y. 383. Yamamoto, J. 102.

— Joshizo 207. Yamato, Shimbei 392. Yamauchi, Masao 164. Yaskin, Joseph C. 471. Yellowlees, David 305. Yerger, C. F. 452. Yorke, Warrington, and J. W. S. Macfie 539. Yoshida, Isao 6, 10. Youmans, John B. s. Warfield, L. M. 122. Young, Arthur W., and Bernard J. Alpers 213. - Gavin 196. — Paul Thomas 274. — W. W. 480. Yovanovitch s. Fournier, L. 426. — A. s. Nicloux, Maurice 39. - Alexandre s. Nicloux, Mau-- Radmilo s. Perrin, Maurice

Yudelson, Albert B. 320. Yung, J. R. 131. Zabriskie, E. G. 457. Zacharias, Reinhard s. Handovsky, Hans 37. Zagni, Luigi 232. Zahorski, Karol 262. Zailey, Percival s. Horrax, Gilbert 441. Zalla, Mario 320, 419, 539. Zamboni, G. 244. Zamkin, Harry O. s. Reuben, Mark S. 85. Zand, Nathalie Zylberlast- s. Zvlberlast-Zand, Nathalie. Zandowa, Natalja Zylberlast-s. Zvlberlast-Zandowa, Natalja. Zange, Johannes 189. Zangger, H. 172. Zanker, Arthur 264. Zanoli, Raffaele 108, 387. Zappert, J. 487, 513. Julius 194, 567. Zavadskaïa, Dobrovolskaïa- s. Dobrovolskaïa-Zavadskaïa. Zavalia, Alberto Urrets s. Urrets Zavalia, Alberto. Zawarzin, Alexius 6. Zawialoff, E. 581. Zbyszewski, Léon 42. Zdansky, E. s. Doerr, R. 24, 473. Zechel, Gustav 4. Zeeman, W. P. C. s. Sjaaff, M. 9. Zeidler, Rudolf 493. Zeissler, J. s. Bruck, C. 221. Zeller, Hermann 133. Zeman, Hans 297. Zénope, B. 164. Zentmayer, William 154. Ziegelroth, Lothar 220. Ziegner, Hermann 239. Ziehen, Th. 274, 279. Zieler, K. s. Handbuch d. Sal-

Zieliński, Marcin 329. Zilahi-Beke, Agnes 297. Zilocchi, Alberto 545. Zimányi, Vidor 573. Zimmer, Arnold 271. Hermann 495. Zimmermann, Fritz 569. - Margarete s. Embden, Gustav 64. - Wilhelm 284. Zingerle, H. 74, 181. Zinner, Nándor 232. Zinsser, Erich 285. Ziveri, Alberto 323, 329. Zoja, L. 92. Zollikofer, Richard 390. Zollinger, F. 254, 360. Zondek, H. 80. Zorini, Attilio Omodei- s. Omodei-Zorini, Attilio. Zubizarreta, Hernan s. Errecart, Pedro L. 417, 429. Zuccarelli, A. 590. — Angelo 177. Zucker, Alfred 347. Zuelzer, G. 382. Zulliger, Hans 301, 305. Zum Spreckel, H. Harms Harms zum Spreckel, H. Zumsteeg, Harold s. Gutzmann, Hermann 199. Zunz, Edgard 42. - et Paul Govaerts 102. Zutt, Lulu 137. Zuviría, Efrain Martínez 407. Zuwerkalow, D. s. Palladin, Alexander 35. Zwaardemaker, H. 282. - J. B. 80. Zweifel, Erwin 508. Zweig, Hedwig 460. Zwick, W., und O W., und O. Seifried 607. Zwirner, Eberhard 410. Zylberlast-Zand, Nathalie 220. 338, 478. Zylberlast-Zandowa, N. 338, 490.

### Alphabetisches Verzeichnis der einzelnen Abschnitte.

Abort, künstlicher 590.
Absceß, Gehirn- 449.
—, Rückenmark- 410.
Abweichung, konjugierte 181.
Achondroplasie 167.
Addisonsche Krankheit 145.
Adrenalin 141.
Asthetik 291.
Affekte 282.

100.

Agnosie 202. Agraphie 202. Akroasphyxie 106. Akrocyanose 106. Akromegalie 154. Akroparästhesie 107. Alexie 202. Alkoholfrage 561. Alkoholismus 560.

varsantherapie 24.

Alzheimersche Krankheit 529.

Amaurotische Idiotie s. Idiotie, amaurotische 527.

Amnestische Aphasie 201.

Amusie 202.

Amyostatische Symptome der Encephalitis epidemica 458.

Amyotrophische Lateralsklerose

— — Natalja 220.

Anästhesie, Lokal- 238. -, Lumbal- 240. Anaphylaxie 225. Anatomie, allgemeine 1. , allgemeine, des Nervensystems u. seiner Hüllen 1ff. allgemeine, pathologische

16ff. -, vergleichende 7.

- der Zentren u. Bahnen im Nervensystem 7. Aneurysma, Gehirn- 476. Angewandte Psychologie 305. Anomalenfürsorge 593. Anstaltswesen 590.

Anthropologie 12. Aphasie, amnestische 201.

, motorische 201. -, optische 201.

-, sensorische 201.

Apraxie 198.

Arbeit, Psychologie 283.

Arm, Lähmung der Nervenstämme 372. Arsenbehandlung bei Syphilis

Arteriosklerose, cerebrale 476.

Arteriosklerotische Erkrankungen 529.

Asthma 95.

Ataxie, Friedreichsche- 493. Athétose double 483.

Atmung 93.

Atmungsorgane 93.

Atrophie, Muskel-, spinale 363. , senile 529.

Atypische Psychosen 563.

Aufbau der Persönlichkeit 292. - der Persönlichkeit, Störun-

gen 316.

Aufmerksamkeit 284.

Augenmuskelnerven, Lähmung 366.

Augensymptome bei Encephalitis epidemica 460.

Ausdrucksbewegungen 282. Aussage, Psychologie 289. Avitaminose 377.

Bahnen im Nervensystem 7. Bakteriologie u. Encephalitis epidemica 467. Balkenstich 241. Balneotherapie 255. Basedowsche Krankheit 123. - Krankheit, Therapie 126. Basis cranii 444. Begutachtung 599. Behaviorism 307. Benzoereaktion 216. Beri-Beri, Nervensystem-Kom-

plikationen 500. Berufsberatung 305.

Beschäftigungsneurose 512. Bewegungsphysiologie 71.

Bewegungsstörungen, tische 485.

Bewußtseinsstörungen 315. Bewußtseinszustände 289. Bismutbehandlung bei Syphilis

426. Blutbildende Organe u. Nervenerkrankung 508.

Bluterkrankung und Nervenerkrankung 508.

Blutgefäße des Nervensystems

Blutgefäßsystem 96.

Blutkreislauf und Liquorströmung 217.

Blutung, Gehirn- 477.

Meningeal- 345.

Blutuntersuchungen, vergleichende u. kombinierte 209. Botulismus, Nervensystem-Kom-

plikationen 501. Brown-Séquardscher Symptomenkomplex 190.

Bürgerliches Recht 589.

Bulbärparalyse nicht systematischer Art 488.

-, progressive 363.

-, Pseudo- 488.

Caissonkrankheit 385.

Cerebrale Arteriosklerose 476.

Kinderlähmung 475. Charakterologie 292.

Chemie des Nervensystems 34. Chemismus des Muskels u. der Nerven 63.

Chirurgie des Nervensystems 227.

- des vegetativen Nervensystems 234.

Chirurgische Therapie bei Epilepsie 523. Chondrodystrophie 167.

Chorea electrica 486. - gravidarum 486. -, Huntingtonsche 485.

minor 486.

Choreatische Bewegungsstörungen 485.

Störungen bei Encephalitis epidemica 460. Cocain, Cocainfrage 559.

Dementia infantilis, Diagnose

infantilis, Therapie 528.
praecox, Diagnose 545.
praecox, Erblichkeitsfor-

schung 541.

praecox, klinische Symptomatologie 543. - praecox, Konstitution 541

- praecox, Pathogenese 546.

praecox, pathologische Anatomie 546.

chorea- | Dementia praecox, Prognose u. Therapie 548.

senile 530. Denken 285.

-, Störungen 313. Dercumsche Krankheit 83.

Diabetes insipidus 86.

mellitus 88.

Diagnostik, Liquor-, spezielle 220.

, neurologische, allgemeine 168ff.

serologische 205.

Diffuse Gehirnsklerose 454. Drüsen, endokrine s. Endokrine Drüsen.

- des vegetativen Nervensystems 93.

Dyskrasische Neuritis 377.

Dysthyreoidismus 121.

Dystrophia adiposigenitalis 155.

myotonica 361.

Eklampsie 506. Elektrodiagnostik 248.

Elektrophysiologie 59.

Elektrotherapie 252.

Emanuelsche Mastixreaktion 215

Embolie 478.

Empfindungen, Psychologie 279. Encephalitis 452.

Encephalitis epidemica, Atiologie 469.

amyostatische Symptome 458.

Augensymptome 460.

Bakteriologie 467.

-, choreatische Störungen 460.

-, Diagnose 470.

-, Epidemiologie 469.

Folgezustände u. Prognose 466.

-, Kasuistik 455. - bei Kindern 465.

—, Liquor cerebrospinalis 463.

, myoklonische Störungen 460.

-, Nervensystemerscheinungen 461.

-, pathologische Anatomie 467. -, psychische Störungen 463.

Schlaffunktionsstörungen 457.

- u. Schwangerschaft 470.

Störungen der vegetativen Funktion 462.

-, Symptomatologie 457.

. Therapie 471.

Encephalitis, experimentelle 472.

· lethargica s. Encephalitis epidemica.

., Polio- 454.

Encephalographie 244.

668 Endokrine Drüsen 109. - u. Hypophyse 148. - u. Nebenniere 147 - u. Nervensystem 112. - u. vegetatives Nervensystem 74 ff. u. Psyche 112. — u. Thymus 140. Endolumbale Behandlung 239. Entarteriitis 478. Entwicklung, seelische, des Menschen 292. Entwicklungsgeschichte 10. Entwicklungsmechanik 12. Entzündung peripherer Nerven Enuresis 523. Epidemischer Singultus 465. Epidermolysie bullosa 108. Epilepsie 515. -, Atiologie u. Pathogenese 520. -, Anatomie 519. -, Diagnose 521. -, Stoffwechseluntersuchungen 517. -, Symptomatologie 517. -, Therapie 521. -, Therapie, chirurgische 523. Therapie, medikamentöse 522. -, traumatische 434. -, traumatische, Ausgang, Diagnose, Prognose 434. traumatische, Therapie 435. Erblichkeitsforschung 329. bei Dementia praecox 541. Erkrankungen, einzelne 333. , familiäre hereditäre 347. Erythromelalgie 106. Ethik 291. Ethnologie 12. Euthanasie 590. Experimentelle Encephalitis **4**72. Experimenteller Herpes zoster, Pathogenese 511. Exstirpation der Hypophyse 150.

Familiäre amaurotische Idiotie - hereditäre Erkrankungen

 Nervensyphilis 420. Fasern 19. Fermente 34 Fieberbehandlung 270.

- der Nebenniere 145.

- der Thyreoidea 115.

krankungen 480.

- der Parathyreoidea 134.

Extrapyramidale [striäre] Er-

Extrapyramidaler motorischer

Apparat, Störungen 182.

Flecktyphus, Nervensystem-Komplikationen 498. Forensische Psychiatrie 582.

Friedreichsche Ataxie 493. Frühsymptome bei Psychose

Gasvergiftung u. Nervensystem-Komplikationen 501. Gedächtnis 284.

Störungen 313. Gefangene, psychogene Psychose 569. Gefühl 282.

Gefühlsleben, Störungen 314. Gehirn-Absceß 449.

– Blutung 477. – Erweichung durch Gefäßverschluß 478.

-Punktion 239.

 Punktion, Gefahren 240. - Sklerose, diffuse 454.

- Syphilis, Symptomatologie

**416**. Gehirngewichte 12.

Gehirnnervenlähmung, multiple 370.

Gehirnstamm 443.

-Herde 488.

Gehirntrauma, allgemeine Symptome 432.

, Kasuistik 431. -, Lokalsymptome 432.

bei Neugeborenen 436. Gehirntumor, allgemeine Dia-

gnostik 437. -, Liquor cerebrospinalis 439. , Lokalsymptome der einzel-

nen Hirnteile 441.

pathologische Anatomie 439. Therapie 446.

Gehirnventrikel 443. Gehörapparat-Erkrankungen 491.

Gehörsinn 281.

Physiologie 49.

Geisteskranke, Geisteskrankheiten, Geistesstörung s. Psychose.

Geistige Schwächezustände bei Gehirnerkrankungen 555.

Schwächezustände bei Rükkenmarkerkrankungen 555. Generationspsychose 552.

Genitalapparat, männlicher 159. -. weiblicher 161.

Geschichtliches 598.

Geschlechtsdrüsen, Physiologie

Geschwulst s. Tumor. Gesichtsfelddefekte 197. Gesichtssinn 279.

, Physiologie 47.

Gleichgewichtsapparat - Erkrankungen 491.

Glia 20. Goldsolreaktion nach Lange 214. Grippe, Nervensystem-Komplikationen 497.

Hämatomyelie 385. Halsreflexe 72. Handeln, Störungen 315. Handlung u. Instinkt 283. Hautgangrän, multiple neurotische 106. Heilpädagogik 593.

Heine-Medinsche Krankheit 404. -Medinsche Krankheit, The-

rapie 407. Hemiatrophia faciei 104.

Hereditäre familiäre Erkrankungen 347.

Hérédoataxie cérébelleuse 493. Hermaphroditismus 165.

Herpes zoster 509.

zoster, experimenteller, Pathogenese 511.
zoster u. Varicellen 512.

Herzgefäßsystem 96. Hilfsschule 528

Hinken, intermittierendes 109. Hirn s. Gehirn.

Histologie, allgemeine 4. des Nervensystems 1ff. Hitzschlag 343.

Hörstörung, zentrale 184. Hörstummheit 384.

Huntingtonsche Chorea 485. Hydrocephalus 448.

Hydrotherapie 255. Hypnose 289. Hypnotherapie 263.

Hypophyse 148. -, Anatomie 148.

u. andere endokrine Drüsen 148.

- Erkrankungen 151.

- Erkrankungen, Therapie 156.

-Exstirpationsversuche 150. Physiologie u. pathologische Physiologie 149.

Hypophysenextrakt, physiologische u. therapeutische Wirkung 150.

Hypophyseogene Krankheiten 156.

Hypothyreosis 121. Hysterie 570.

Idiotie, familiäre amaurotische 527.

familiäre amaurotische, Behandlung u. Hilfsschule 528. Individualpsychologie 292. Induziertes Irresein 568. Infantiles Myxödem 119. Infantilismus 167.

Infektiöse Neuritis 375. Spondylitis 387. Infektion u. Nervensystem-Kom-

plikationen 497.

u. Psychosen 552. Infektionskrankheiten u. Nervensystem-Komplikationen 499.

Influenzameningitis 338. Instinkt 283.

Insuffizienz, pluriglanduläre 157.

Intelligenz 287.

- Prüfungen 287.

Störungen 315.

Intermittierendes Hinken 109. Intoxikation s. Vergiftung. Intracutanreaktion 225. Intraspinale Lufteinblasung 244.

Irrenpflege 590.

Irresein s. Psychosen.

, manisch-depressives 549. Ischias 381.

Jugendliche im Strafrecht 587. Jugendwohlfahrt 593.

Kalkstoffwechsel bei Tetanie u. Spasmophilie 139. Keimdrüsen s. Geschlechtsdrü-

Kernschwund 358.

sen.

Kinder-Krämpfe 523.

- - Lähmung, cerebrale 475. - im Strafrecht 587.

- Tetanie 137.

Kleinhirnerkrankungen 490. Klimatotherapie 255.

Körperreflexe 72.

Körpersymptome 316.

bei Schwachsinn 526.

Kollargol 215.

Kolloidchemische Reaktionen 214.

Kombinierte Strangerkrankung 398.

Kompensatorische Übungstherapie 254.

Kongenitale Nervensyphilis 420. Konjugierte Abweichung 181. Konstitutionsproblem 323ff.

Konstitutionstypen 292. Kopfschmerz 345.

Krämpfe, funktionelle u. lokale 512.

-, Kinder- 523.

, zentrale 184.

Kretinismus 119.

Kriegspsychose 563.

Kriminalpsychologie 299. Kropf 128.

, Prophylaxe u. Behandlung 131.

Künstlerisches Schaffen 291.

- Schaffen der Geisteskranken 320.

Labyrinth 184.

-Reflexe 72.

Lähmung der Augenmuskelnerven 366.

der Gehirnnerven, multiple 370

der Nerven des Plexus coccygeus 373.

der Nerven des Plexus lumbalis 373.

der Nerven des Plexus sacralis 373.

der Nervenstämme des Armes 372.

des Nervus accessorius 369. des Nervus facialis 368.

- des Nervus glossopharyngeus 369.

des Nervus hypoglossus 369.

- des Nervus oculomotorius, periodische 368.

des Nervus trigeminus 368. - des Nervus Vagus 369.

- peripherer Nerven 366.

des Plexus brachialis 371.

des Plexus cervicalis 371.

- der Thoracalnerven 371. Landstreicher, forensische Psychiatrie 588.

Lateralsklerose, amyotrophische 363.

Linkshändigkeit 189.

Lipodystrophie 85.

Lipomatose 84.

Liquor cerebrospinalis 209.

- Diagnostik, spezielle 220.

- - Druck 217.

- bei Encephalitis epidemica 469.

bei Gehirntumor 439.

bei progressiverParalyse 532.

, Sachs-Georgische Reaktion 216.

- -Strömung und Blutkreislauf 217.

- bei Syphilis 423.

, vergleichende Untersuchungen 216.

Wassermannsche Reaktion 217.

Littlesche Krankheit 475. Lokalanästhesie 238.

Lokalisation des Nervensystems

Lues s. Syphilis.

Luetin 225.

Lufteinblasung, intraspinale 244.

Lumbalanästhesie 240.

Lumbalpunktion 239, 240. -, diagnostische u. therapeuti-

sche Bedeutung 239. Lymphräume des Nerven-

systems 14.

Lyssa 495.

Männlicher Genitalapparat 159. Manisch-depressives Irresein 549.

Mastixreaktion, Emanuelsche-215.

Mechanotherapie 254.

Medikamentöse Therapie 255.

- Therapie bei Epilepsie 522.

Therapie bei Syphilis 426. - Vergiftung u. Nervensystem-

Komplikationen 502.

Meinickesche Reaktion 208.

Meningealblutung 345.

Meningen-Erkrankungen, allge-meine Diagnostik u. Therapie 333.

Meningitiden anderer Genese 338.

Meningitis cerebrospinalis epidemica 335.

-, Influenza- 338.

–, Pachy- 344.– serosa 343.

- spinalis 392.

- syphilitica 341.

 syphilitica, Symptomatologie 416.

tuberculosa 342.

Tumoren 344. Meningokokkämie 335.

Meningokokken 335.

Metasyphilislehre 415.

Migräne 345.

Mißbildungen am Skelettsystem 349, 354.

an der Wirbelsäule 350.

- am Zentralnervensystem 355.

Mongoloider Schwachsinn 526. Moralischer Schwachsinn 580. Morphium, Vergiftungspsychose nach 557.

Motilitätsstörungen, zentrale 177.

Motorische Aphasie 201.

Motorischer extrapyramidaler Apparat, Störungen 182.

Multiple Sklerose s. Sklerose, multiple.

Muskel-Atrophie 361.

- - Atrophie, spinale 363.

Chemismus 63.

 Defekte 358. - Energetik 63.

-- Hypertrophie 361.

- Physiologie 56.

Myalgien 359. Myasthenie 361.

Myatonie 365.

Myelitis 397.

Myelographie 244.

Myoklonie 487.

Myoklonische Störungen 460.

Myositis 359.

Myotonia congenita 360.

Myxoedema adultorum 119. infantilis 119.

Nahrungs- u. Genußmittel-Vergiftung, Nervensystem-Komplikationen 504.

Narkolepsie 523.

Nebenniere u. andere endokrine Drüsen 147.

-, Exstirpationsversuche 145. - -Tumoren 146.

Nebennierensystem 141.

, Anatomie u. Physiologie 141. Nerven, periphere, Entzündung u. Lähmung 366.

-, periphere, Tumoren 383. - des Plexus coccygeus, Läh-

mung 373.

– des Plexus lumbalis, Lähmung 373.

- des Plexus sacralis, Lähmung 373.

Nervenchemismus 63.

Nervenerkrankung, allgemeine Prophylaxe 271.

- bei Erkrankungen des Blutes u. der blutbildenden Organe 508.

der Tiere 606.

Nervenphysiologie 56.

Nervenstämme des Armes, Lähmung 372.

Nervensyphilis, kongenitale u. familiäre 420.

Nervensystem, allgemeine Anatomie und Histologie 1ff.

Anatomie der Zentren und Bahnen 7.

Vita--, Chemie, Fermente, mine 34.

-, Chirurgie, allgemeine 227.

-, Entwicklungsgeschichte 10. -Erscheinungen bei Encephalitis epidemica 461.

-, Histologie, allgemeine 1 ff. -Komplikationen bei Beri-

Beri 500. – -Komplikationen bei Botulis-

mus 501. - u. endokrine Drüsen 112.

- Komplikationen bei Flecktyphus 498.

-Komplikationen bei Gasvergiftungen 501. -Komplikationen bei Grippe

497, 500.

-Komplikationen bei Infektionen 497, 499.

-Komplikationen bei Vergiftungen 497, 504.

– -Komplikationen bei V**er**giftung nach Medikamenten 502. - -Komplikationen bei Vergif-

tungen durch Nahrungs- u. Genußmittel 504.

logische Physiologie 30ff.

-Schädigungen nach medikamentöser antisyphilitischer Behandlung 429.

-, vegetatives 15.

-, vegetatives, allgemeines 74.

-, vegetatives, Chirurgie 234.

vegetatives, u. endokrine Drüsen 74ff.

-, zentrales vegetatives 80.

-, zentrales, Wachstumsstörungen u. Mißbildungen 355. Nervosität 574.

Nervus accessorius-Lähmung 369.

facialis-Lähmung 368.

glossopharyngeus-Lähmung

hypoglossus-Lähmung 369.

- oculomotorius-Lähmung, periodische 368.

opticus-Erkrankung 191.

trigeminus-Lähmung 368.

trigeminus-Neuralgie 379. Neuralgien 379, 382.

-, allgemeine Therapie 382. , Trigeminus- 379.

Neurasthenie 567.

Neuritis ascendens [Landry] 378.

-, Behandlung 378.

–, dyskrasische 377. –, infektiöse 375.

-, retrobulbäre 194.

—, sensible 378.

, toxische 376. Neurologische Diagnostik, allgemeine 168ff.

Neurose, Behandlung 573. ---, Beschäftigungs- 512.

-, Organ- 563.

- bei Syphilis 420.

-, traumatische 568.

, Zwangs- 574. Niedere Sinne 282. Nystagmus 184.

Odem, akutes circumscriptes

Ophthalmoplegie 366. Optische Aphasie 201. Organneurose 563. Organotherapie 266. Osteomalacie 85. Osteomalacie-ähnliche Krankheiten 85.

Pachymeningitis 344.

Pädagogik 305. Pagetsche Krankheit 83.

Paralyse, Bulbär-, progressive

-, konjugale u. juvenile 534. Prostitution 588.

Nervensystem, normale u. patho- | Paralyse, konjugale u. juvenile, Anatomie, pathologische 534.

, konjugale u. juvenile, Begutachtung 539.

, konjugale u. juvenile, Prognose u. Therapie 536.

, progressive 530.

progressive, Atiologie u. Pathogenese 531.

, progressive, Liquor cere-brospinalis 532.

, progressive, Symptomatologie u. Verlauf 532.

, Spinal- 363.

Paralysis agitans 483. Paramyotonie 361.

Paranoia 548.

Parapsychologie 308.

Parathyreoidea, Anatomie, Physiologie 133.

-Erkrankungen 135.

-, Exstirpationsversuche 134.

Tierversuche 134.

Pathographien 582.

Pathologie, experimentelle 23. Pathologische Anatomie, allgemeine 16ff.

Anatomie, allgemeine, Technik 20.

Pellagra, Nervensystem-Kompli-

kationen 500. Periarteriitis nodosa 366.

Periphere Nerven s. Nerven, periphere.

Persönlichkeit, Aufbau 292.

-, Störungen im Aufbau 316. Pharmakologie 35.

Physiognomik 282.

Physiologie, allgemeine, u. Lo-kalisation 30.

, experimentelle 42.

- des Gehörsinnes 49.

des Gesichtssinnes 47.

- der Nerven und Muskeln 56. , normale und pathologische, des Nervensystems 30ff.

· der Sinnesorgane [außer Gesichts- u. Gehörsinn 53. des Vestibularapparates 49.

Plexus brachialis-Lähmung 371. cervicalis-Lähmung 371

- coccygeus, Nerven des, Lähmung 372. - lumbalis, Nerven des, Läh-

mung 373. sacralis, Nerven des, Läh-

mung 373. Pluriglanduläre Insuffizienz157.

Polioencephalitis 454.

Polyneuritis 375. Progressive Bulbärparalyse 363.

- Paralyse s. Paralyse, progressive.

Pseudo-Bulbärparalyse 488.

- Hermaphroditismus 165.

Sklerose 482.

Psychanalyse 265, 301.

Psychasthenie 567.

Psyche u. endokrine Drüsen 112. Psychiatrie, forensische 582.

Psychische Störungen bei Encephalitis epidemica 463.

Psychogene Erkrankungen 563. - Psychose der Gefangenen 569.

Psychologie 272ff.

Allgemeines u. Methodisches 272.

-, angewandte 305.

- der Aussage 289.

- der Empfindungen u. Wahrnehmungen 279.

der Verstümmelten 299.

Psychopathische Persönlichkeiten 579.

Psychopathologie, allgemeine 310ff.

Psychophysiologie 275.

Psychose nach Allgemeinerkrankungen 552.

-, allgemeine Prophylaxe 271.

-, atypische 563.

-, Einteilung 321.

-, Erkennung 321.

Frühsymptome u. Verlauf 321.

— bei Gehirnerkrankungen 555.

---, Generations- 552.

-, induzierte 568.

-- nach Infektionen 552.

-, Intoxikations- 552, 557, 559.

—, Kriegs- 563.

- u. literarisches u. künstlerisches Schaffen 320.

 des Rückbildungsalters 529. – u. Rückenmarkerkrankungen

555. – u. Sterilisierung 590.

— bei Syphilis 420.

-, traumatische 563.

-, Ursachen 321

Psychotherapie 262. Pubertätsdrüse u. Steinachsche Arbeiten 166.

Pupillen 202.

Quecksilberbehandlung bei Syphilis 426.

Querulantenwahn 548.

Rachitis 85. Rassenforschung 332. Raynaudsche Krankheit 106. Recklinghausensche Krankheit 383.

Reflexe, Körper-, Hals-, Stell-u. Labyrinth- 72.

- u.verwandtePhänomene 172. | Sinne, niedere 282.

Reizerscheinungen, sensible

Reiztherapie 270.

Retrobulbäre Neuritis 194. Riesenwuchs 154.

Rippen, überzählige 354.

Röntgendiagnostik 242.

Rückbildungsalter, Psychosen

Rückenmark-Absceß 410.

-Erkrankungen u. Psychose 555.

- -Tumoren 392.

- - Trauma 385.

Sachs-Georgische Reaktion 207. -- Georgische Reaktion im Li-

quor 216.

Salvarsanbehandlung bei Syphilis 427.

Schädel 430.

- -Anomalien 349.

- -Erkrankungen 431.

- -Tumor 430.

Schädelmaße 12.

Schädeltrauma, allgemeine u.

Lokalsymptome 432.

, Kasuistik 431.

– bei Neugeborenen 436.

Schilddrüse's. Thyreoidea.

Schizophrenie 541. Schlaf 289.

Schlaffunktionsstörungen Encephalitis epidemica 457.

Schock 225.

, traumatischer 239.

Schwachsinn 524.

-, körperliche Symptome 526.

-, mongoloider 526.

, moralischer 580.

Schwangerschaft u. Encephalitis epidemica 470.

Schwindel 184.

Seelenblindheit 198.

Seelische Entwicklung des Men-

schen 292. Sehstörung 191.

Selbstmord 323.

Selbstverstümmelung 323.

Senile Atrophie 529.

Demenz 530.

Senilität u. Senium 530. Senium u. Senilität 530.

Sensibilitätsstörungen 189.

Sensible Neuritis 378. Reizerscheinungen 233.

Sensorische Aphasie 201. Serologische Diagnostik 205.

Serotherapie 266.

Sexualpathologie 575. Sexualpsychologie 297.

Simulation 581.

Singultus, epidemischer 465.

Sinnesorgane [außer Gesichtsu. Gehörsinn], Physiologie 53. Sinusthrombose 474.

Skelettsystem, Wachstumstörungen u. Mißbildungen 349, 354.

Sklerodermie 104.

Sklerose, Gehirn- 454.

-, multiple, Atiologie u. Pathogenese 403.

-, multiple, Behandlung 404. -, multiple, Klinik, pathologi-

sche Anatomie 399.

-, Pseudo- 482.

—, tuberöse 447.

Sozialpsychologie 300.

Spasmophilie 137.

- u. Kalkstoffwechsel 139.

Spasmus, Torsions- 483.

Spastische Zustände 233.

Spinale Muskelatrophie 363.

Spinalparalyse 363.

Spondylitis, infektiöse 387. Spondylose rhizomélique 390.

Sport 254.

Sprachstörungen 198.

Stauungspapille 196.

Steinachsche Arbeiten u. Pu-

bertätsdrüse 166.

Stell-Reflexe 72.

Sterilisierung bei Psychose 590. Stofftransport u. Stoffwechsel

Stoffwechsel bei Epilepsie 517.

— -Erkrankungen 83. — u. Stofftransport 82.

— ·Therapie 253.

Stottern 514.

Strafrecht 583.

, Kinder u. Jugendliche 587. Strahlentherapie 248.

Strangerkrankung, kombinierte 398.

Striäre Erkrankungen 480.

Struma s. Kropf.

Suboccipitalstich 241.

Sympathektomie, periarterielle

234. Sympathicus 74.

-, Trauma 385. - Tumoren 383.

Symptomatologie 168ff.

Syphilis 414.

427.

-, Atiologie, Pathogenese 415. -, basale, Symptomatologie 416.

-, Behandlung,allgemeine 424.

-, Behandlung mit Arsen 427. -, Behandlung mit Bismut 426. Behandlung, medikamentöse

426. Behandlung mit Quecksilber

426. Behandlung mit Salvarsan Syphilis cerebrospinalis 416. -, Gehirn-, Symptomatologie 416.

-, Liquor cerebrospinalis 423. – Metalueslehre 415.

-, Nerven-, kongenitale u. familiäre 420.

-, pathologische Anatomie 423.

— u. Psychosen 420.

– spinalis 420.

Syphilitische Manifestationen einzelner anderer Organe 422. Stringomyelie 408.

Tabes dorsalis 410.

· dorsalis, Atiologie, Pathogenese, pathologische Anatomie 410.

- dorsalis, Klinik 411.

 dorsalis, Therapie 413. Taubstummheit 384.

Technik, allgemeine pathologische Anatomie 20.

- und experimentelle Physiologie 42.

Tetania beim Erwachsenen 135.

u. Kalkstoffwechsel 139.

- bei Kindern 137.

— parathyreopriva 136. Tetanus 494.

Therapie, Allgemeines 248.

u. allgemeine neurologische Diagnostik 168ff.

-, medikamentöse 255. Thoracainerven-Lähmung 371. Thrombose 410, 478. Thymus 139.

u. endokrine Organe 140.

-, Pathologie 140. , Physiologie 139.

Thymusextraktwirkung 140. Thyreoidea 113.

Anatomie u. Physiologie ., An 113.

- -Erkrankungen 118.

-, Exstirpation 115.

-, Hyperfunktion 122.

- und Tierversuch 115.

Tumor 133.

Thyreoiditis 121.

Tiere, Nervenkrankheiten 607. Tierpsychologie 307.

Tierversuche mit Parathyreoidea 134.

mit Thyreoidea 115.

Tonus, Muskel- u. Nerven- 63. Torsionsspasmus 483.

Torticollis 513. Toxikologie 35.

Toxische Neuritis 376.

Traum 289.

Trauma des Rückenmarks 385.

des Sympathicus 385. des Wirbels 385.

Traumatische Epilepsie 434.

Epilepsie, Ausgang, Diagnose, Prognose 434.

- Epilepšie, Therapie 435.

— Neurosen 568.

Psychosen 563.

Traumatischer Schock 239.

Trieb 283.

Trigeminusneuralgie s. Neuralgie, Trigeminus-.

Trophisch-vasomotorische krankungen 102, 108. Trophödem 107.

Trypanosomenkrankheiten 540. Tuberöse Sklerose 447.

Tumor 20. -, Gehirn-, allgemeine Diagnostik 437.

, Gehirn-, Lokalsymptome der einzelnen Hirnteile 441.

Gehirn-, pathologische Anatomie 439.

, Gehirn-, Therapie 446.

Meningitis 344.

-, Nebennieren 146. – der peripheren Nerven 383.

—, Rückenmarks- 392.

-, Schädel- 430.

-, Sympathicus- 383.

-, Thyreoidea- 133. , Wirbel- 391.

Turnen u. Nervenleiden 254.

Dberempfindlichkeit s. Anaphylaxie.

Übungstherapie, kompensatorische 254. Unterricht 597.

Urämie 506.

Urogenitalorgane 91. Urticaria 108.

Vaccinetherapie 266. Vagus 74.

Lähmung 369.

Varicellen u. Herpes zoster 512. Vasomotorisch-trophische krankungen 102, 108.

Vegetative Funktionsstörungen bei Encephalitis epidemica 462.

Vegetatives Nervensystem s. Nervensystem, vegetatives.

Verdauungstraktus 88.

Vergiftung, Gas-, u. Nerven-system-Komplikationen 501. , medikamentöse, u. Nerven-

system-Komplikationen 502. - durch Nahrungs- u. Genuß-

mittel, Nervensystem-Komplikationen infolge 504.

u. Nervensystem-Komplika-tionen 497, 504.

- -Psychose 552, 557, 559. Verhaltungsweisen, höhere 291. Verletzung s. Trauma.

-, Gehirn- s. Gehirntrauma. , Schädel- s. Schädeltrauma.

Verstümmelte, Psychologie 299. Verwahrlosung 588. Vestibularapparat, Physiologie

49. Vitamine 34.

Völkerpsychologie 291. Vorstellung 285.

Wachstumstörungen am Skelettsystem 349, 354.

- an der Wirbelsäule 350. - am Zentralnervensystem

355. Wachsuggestion 263.

Wahrnehmung.Psychologie 279.

, Störungen 312.

Wassermannsche Reaktion 206. - Reaktion im Liquor 217.

Weiblicher Genitalapparat 161. Wille 283.

Wilsonsche Krankheit 482. Wirbel-Erkrankung 387.

·Trauma 385. - -Tumor 391.

Wirbelsäule-Erkrankung 390.

-- Erkrankung, Therapie 390.

Wachstumstörungen u. Mißbildungen 350. Wollen, Štörungen 315.

Zellen 19.

Zentrale Hörstörung 184.

– Krämpfe 184.

Motilitätsstörungen 177.

Zentrales vegetatives Nervensystem s. Nervensystem, zentrales vegetatives.

Zentralnervensystem s. Nervensystem, zentrales.

Zentren im Nervensystem 7. Zirbeldrüse 157.

Zwangsneurose 574. Zwergwuchs 167.

Att Billings

RC 321 735

# **JAHRESBERICHT**

ÜBER DIE

# GESAMTE NEUROLOGIE UND PSYCHIATRIE

ZUGLEICH FORTSETZUNG DER BIBLIOGRAPHIE DER NEUROLOGIE UND PSYCHIATRIE

UND BIBLIOGRAPHISCHES JAHRESREGISTER DES ZENTRALBLATTES
FÜR DIE GESAMTE NEUROLOGIE UND PSYCHIATRIE

UNTER MITWIRKUNG HERVORRAGENDER FACHLEUTE

HERAUSGEGEBEN

VON

DR. R. HIRSCHFELD

SIEBENTER JAHRGANG BERICHT ÜBER DAS JAHR 1923



BERLIN
VERLAG VON JULIUS SPRINGER
1925

### Den Wünsehen um leihweise Überlassung von Zeitsehriften

kann das unterzeichnete Bureau nur insoweit entsprechen, als es sich um Zeitschriften des laufenden und des vorangegangenen Jahres handelt. Von den früher erschienenen Zeitschriften werden die ausländischen an die Büchersammlung der Kaiser-Wilhelms-Akademie, Berlin NW 40, Scharnhorststraße 36, abgegeben, die deutschen sind ohnehin dort vorhanden. Zeitschriften aus früheren Jahren sind daher direkt von der Büchersammlung zu verlangen.

Zur Benutzung der Büchersammlung der Kaiser-Wilhelms-Akademie sind ohne weiteres alle deutschen Ärzte — einschl. der Medizinalpraktikanten —, Zahnärzte und Tierärzte sowie deutsche Hochschullehrer, Beamte und Apothekenbesitzer und -verwalter berechtigt, sobald sie einen amtlichen Ausweis über ihre Person beigebracht, eine — von der Büchersammlung anzufordernde — Zählkarte ausgefüllt und einen Unkostenbeitrag von jährlich 2 Mark entrichtet haben. Die Zeitschriften können — wie alle anderen Bücher der Bibliothek — entweder im Lesezimmer oder in der Wohnung usw. des Entleihers benutzt werden und werden auf Wunsch — auch nach auswärts — zugesandt.

Berlin W 9, Linkstraße 23/24.

Bureau der medizinischen Referatenblätter des Verlags Julius Springer

# Die Cytoarchitektonik der Hirnrinde des erwachsenen Menschen

Von

#### Constantin Freiherr von Economo

Dr. med., a. o. Professor der Psychiatrie und Neurologie in Wien

#### Dr. Georg N. Koskinas

em. Assistent der Psychiatrischen und Neurologischen Universitätsklinik in Athen.
Bearbeitet an der Psychiatrischen Klinik Hofrat J. Wagner v. Jauregg-Wien

#### Textband

(849 S.) Mit 162 zum Teil farbigen Abbildungen im Text.

#### Atlas

Mit 112 mikrophotographischen Tafeln in besonderer Mappe. 600 Reichsmark.

### Erkrankungen des Nervensystems

Bearbeitet von

G. v. Bergmann, E. Billigheimer, R. Bing, O. Bumke, H. Curschmann, K. Goldstein, Ernst Meyer, Eduard Müller, M. Nadoleczny, O. Veraguth, K. Wittmaack

Erster Teil. Mit 431 zum Teil farbigen Abbildungen. (1086 S.) 1925. Gebunden 69 Reichsmark.

Zweiter Teil. Mit 112 Abbildungen. (541 S.) 1925. Gebunden 33 Reichsmark. (Handbuch der inneren Medizin, fünfter Band. Zweite Auflage.)

### Handbuch der Neurologie

Unter Mitarbeit von zahlreichen Fachgenossen herausgegeben von

### Prof. Dr. M. Lewandowsky.

I. Band. Allgemeine Neurologie.

Mit 322 Textabbildungen und 12 Tafeln. (1610 S.) 1910. Vergriffen

H. Band. Spezielle Neurologie I.

Mit 327 Textabbildungen und 10 Tafeln. (1167 S.) 1911, 58 Reichsmark

III. Band. Spezielle Neurologie II.

Mit 196 Textabbildungen und 8 Tafeln. (1169 S.) 1912. 58 Reichsmark

IV. Band. Spezielle Neurologie III.

Mit 56 Textabbildungen. (497 S.) 1913. Vergriffen

V. (Schluß-) Band. Spezielle Neurologie IV.

Mit 74 Textabbildungen und 4 Tafeln, sowie Gesamtregister der Speziellen Neurologie (Band II-V). (1174 S.) 1914. 56 Reichsmark

Ergänzungsband. Herausgegeben von O. Bumke und O. Förster.

Erster Teil, 1. Hälfte. Mit 17 Textabbildungen. (492 S.) 1923. Diese 1. Hälfte ist einzeln nicht mehr lieferbar.

Erster Teil, 2. Hälfte. Mit 75 Abbildungen. (292 S.) 1924. 24 Reichsmark.

Für diese beiden Hälften ist eine Einbanddecke (Halbleder) hergestellt, die zum Preise von 3 Reichsmark vom Verlage bezogen werden kann. Der komplette I. Teil ist zum Preise von 50 Reichsmark; gebunden 54 Reichsmark erhältlich.

# Jahresbericht über die gesamte Neurologie und Psychiatrie

Zugleich Fortsetzung der Bibliographie der Neurologie und Psychiatrie und bibliographisches Jahresregister des Zentralblattes für die gesamte Neurologie und Psychiatrie

Unter Mitwirkung hervorragender Fachleute, herausgegeben von

#### Dr. R. Hirschfeld

Fünfter Jahrgang. Bericht über das Jahr 1921. (741 S.) 1923. 66 Reichsmark Sechster Jahrgang. Bericht über das Jahr 1922. (604 S.) 1925. 57 Reichsmark

# Zeitschrift für die gesamte Neurologie und Psychiatrie

Begründet von

### A. Alzheimer und M. Lewandowsky

Herausgegeben von

O. Bumke

O. Foerster

R. Gaupp

M. Nonne

F. Plaut

W. Spielmeyer

K. Wilmanns Heidelberg

Schriftleitung:

O. Foerster

R. Gaupp

W. Spielmeyer

Erscheint zwanglos, in einzeln berechneten Heften, die zu Bänden von etwa 50 Bogen Umfang vereinigt werden. Bis Ende 1925 erschienen 99 Bände.

## Zentralblatt für die gesamte Neurologie und Psychiatrie

Referatenteil der Zeitschrift für die gesamte Neurologie und Psychiatrie und Fortsetzung des von E. Mendel begründeten Neurologischen Centralblattes Referatenblatt der Gesellschaft Deutscher Nervenärzte

Offizielles Organ der Berliner Gesellschaft für Psychiatrie und Nervenkrankheiten

Redigiert von

K. Mendel, Berlin und W. Spielmeyer, München

Schriftleitung:

### R. Hirschfeld, Berlin

Erscheint in Bänden von 63 bis 64 Bogen Umfang. Bis Ende 1925 erschienen 42 Bände (2 mal monatlich).

Preis des Bandes ab Bd. 40 Reichsmark 60.—

Den Mitgliedern der Gesellschaft Deutscher Nervenärzte und den Mitgliedern der Berliner Gesellschaft für Psychiatrie und Nervenkrankheiten werden bei direktem Bezug vom Verlag Vorzugspreise eingeräumt. Die Cytoarchitektonik der Hirnrinde des erwachsenen Menschen.

Von Professor Constantin Freiherr von Economo in Wien und Dr. Georg N. Koskinas, em. Assistent der Psychiatrischen und Neurologischen Universitätsklinik in Athen. Bearbeitet an der Psychiatrischen Klinik von Hofrat J. Wagner v. Jauregg-Wien. Mit 162 zum Teil farbigen Textabbildungen und einem Atlas mit 112 mikrophotographischen Tafeln in besonderer Mappe. XIV, XXXIX, 811 Seiten. 1925. Gebunden RM 600.—

Erkrankungen des Nervensystems. Bearbeitet von G. v. Bergmann, E. Billigheimer, R. Bing, O. Bumke, H. Curschmann, K. Goldstein, Ernst Meyer, Eduard Müller, M. Nadoleczny, O. Veraguth, K. Wittmaack.

Erster Teil: Mit 431 zum Teil farbigen Abbildungen. XII, 1074 Seiten. 1925.

Zweiter Teil: Mit 112 Abbildungen. X, 531 Seiten. 1926. Gebunden RM 33.— ("Handbuch der inneren Medizin", zweite Auflage unter Mitarbeit von zahlreichen Fachgelehrten herausgegeben von Professor Dr. G. v. Bergmann und Professor Dr. R. Staehelin Band V.)

Handbuch der Neurologie. Bearbeitet von zahlreichen Fachgenossen, herausgegeben von Professor Dr. M. Lewandowsky.

Erster Band: Allgemeine Neurologie. Mit 322 Textabbildungen und 12 Tafeln. 1910.
Vergriffen.

Zweiter Band: Sp. sielle Neurologie I. Mit 327 Textabbildungen und 10 Tafeln. VI, 1162 Seiten. 1911. RM 58.—

Dritter Band: Spezielle Neurologie II. Mit 196 Textabbildungen und 8 Tafeln. IV, 1165 Seiten. 1912. RM 58.—

Vierter Band; Spezielle Neurologie III. Mit 56 Textabbildungen. IV, 493 Seiten. 1913. Vergriffen.

Fünfter (Schluß-) Band: Spezielle Neurologie IV. Mit 74 Textabbildungen und 4 Tafeln sowie Gesamtregister der Speziellen Neurologie (Band II bis V). IV, 1170 Seiten. 1914.

RM 56.—

Ergänzungsband. Herausgegeben von O. Bumke und O. Foerster.

Erster Teil, 1. Hälfte. Mit 17 Textabbildungen. 492 Seiten. 1923.

Diese 1. Hälfte ist einzeln nicht mahr lieferbar.

Erster Teil, 2. Hälfte. Mit 75 Textabbildungen. IV, 292 Seiten. 1924. RM 24.— Einbanddecke (Halbleder) für diese beiden Hälften. RM 3.—

Erster Teil komplett.

RM 50.—; gebunden RM 54.—
Zweiter Teil:

In Vorbereitung.

Lehrbuch der Nervenkrankheiten. Zweite Auflage, bearbeitet von Fachgelehrten. Herausgegeben von Professor Dr. Hans Curschmann, Direktor der Medizinischen Universitätsklinik in Rostock und Dr. Franz Kramer, Professor an der Universität Berlin. Mit 301 zum Teil farbigen Abbildungen. X, 952 Seiten. 1925. Gebunden RM 36.—

Histopathologie des Nervensystems. Von Dr. W. Spielmeyer, Professor an der Universität München. Erster Band: Aligemeiner Teil. Mit 316 zum großen Teil farbigen Abbildungen. VIII, 494 Seiten. 1922.

Chirurgische Anatomie und Operationstechnik des Zentralnerven-

systems. Von Dr. J. Tandler, o. ö. Professor der Anatomie an der Universität Wien, und Dr. E. Ranzi, a. o. Professor der Chirurgie an der Universität Wien. Mit 94 zum großen Teil farbigen Abbildungen. VI, 159 Seiten. 1920. Gebunden RM 12.—

Die Chirurgie des vegetativen Nervensystems. Von Dr. F. Brüning, a. o. Professor der Chirurgie an der Universität Berlin, und Dr. O. Stahl, Privatdozent, Assistent der Chirurgischen Universitätsklinik der Charité Berlin. Mit 72 zum Teil farbigen Abbildungen. VIII, 234 Seiten. 1924. RM 18.—; gebunden RM 20.—

# Jahresbericht über die gesamte Neurologie und Psychiatrie

Zugleich Fortsetzung der Bibliographie der Neurologie und Psychiatrie und bibliographisches Jahresregister des Zentralblattes für die gesamte Neurologie und Psychiatrie

Unter Mitwirkung hervorragender Fachleute herausgegeben von

#### Dr. R. Hirschfeld

Fünfter Jahrgang. Bericht über das Jahr 1921 XIV, 727 Seiten. 1923 RM 66.—

Sechster Jahrgang. Bericht über das Jahr 1922 XII, 592 Seiten. 1925

RM 57.-

Siebenter Jahrgang. Bericht über das Jahr 1923 XII, 700 Seiten. 1925 RM 68.—

### Zeitschrift für die gesamte Neurologie und Psychiatrie. Begrundet von

A. Alzheimer und M. Lewandowsky, herausgegeben von O. Bumke-München, O. Foerster-Breslau, R. Gaupp-Tübingen, M. Nonne-Hamburg, F. Plaut-München, W. Spielmeyer-München, K. Wilmanns-Heidelberg. Schriftleitung: O. Foerster-Breslau, R. Gaupp-Tübingen, W. Spielmeyer-München.

Erscheint zwanglos in einzeln berechneten Heften, die zu Bänden wechselnden Umfangs vereinigt werden.

### Zentralblatt für die gesamte Neurologie und Psychiatrie. Referatenteil der Zeitschrift für die gesamte Neurologie und Psychiatrie und Fortsetzung des von E. Mendel begründeten Neurologischen Centralblattes. Referatenblatt der Gesellschaft Deutscher Nervenärzte. Offizielles Organ der Berliner Gesellschaft für Psychiatrie und Nervenkrankheiten. Redigiert von R. Hirschfeld-Berlin, K. Mendel-Berlin und W. Spielmeyer-München. Schriftleitung: R. Hirschfeld-Berlin.

Erscheint in Heften, die zu Bänden von 63 bis 64 Bogen Umfang vereinigt werden. (2mal etlich). Preis des Bandes ab Band 40 RM 60.-

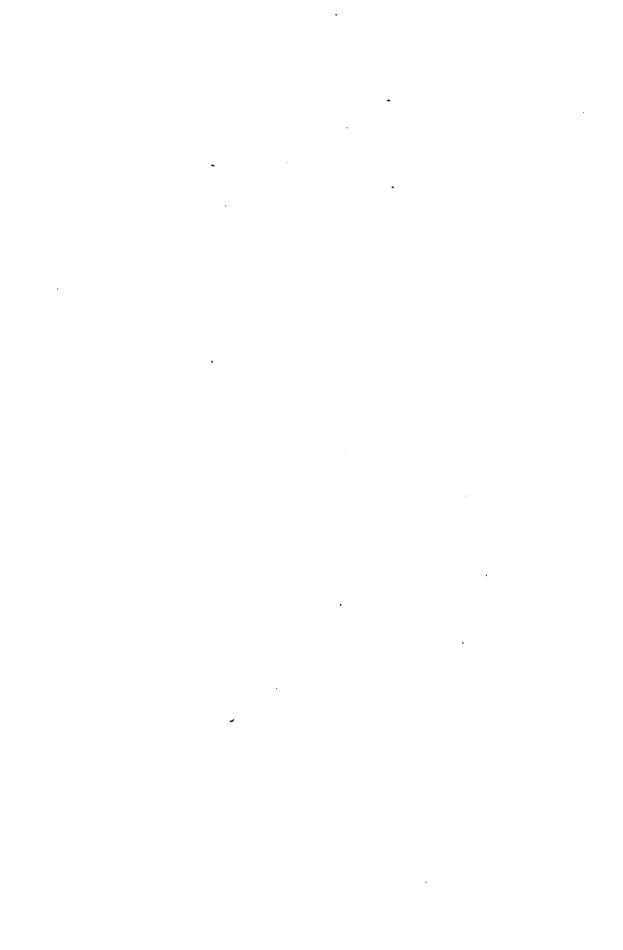
Den Mitgliedern der Gesellschaft Deutscher Nervenärzte und den Mitgliedern der Berliner Gesellschaft für Psychiatrie und Nervenkrankheiten werden bei direktem Bezug vom Verlag Vorzugspreise eingeräumt.

### W Jahrbücher für Psychiatrie und Neurologie. Organ des Vereines für Psychiatrie und Neurologie in Wien. Herausgegeben von Professor Dr. F. Hartmann-Graz, Professor Dr. C. Mayer-Innsbruck, Professor Dr. O. Pötzl-Prag, Professor Dr. J. Wagner-Jauregg-Wien. Redigiert von Dozent Dr. E. Pollack-Wien und Professor Dr. E. Raimann-Wien.

Die Jahrbücher erscheinen vierteljährlich in einzeln berechneten Heften, die zu einem Band im Gesamtumfange von etwa 20 Bogen vereinigt werden.

Die Mitglieder des Vereins für Psychiatrie und Neurologie in Wien erhalten die Jahr-bücher auf Grund vertraglicher Vereinbarungen zu einem Vorzugspreis direkt vom Verlage.

.



ļ

ધ

The state of the



887276

RC Billings Library 88727

321 DOES NOT CIRCULATE

V.7-8 (1923-24

